

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
200x100	0,020	0,8	26	30	37	43	14	18	25	31
200x100	0,020	1	27	31	38	44	15	19	26	32
200x100	0,020	2	30	34	41	47	18	22	29	35
200x100	0,020	3	32	36	43	49	20	24	31	37
200x100	0,020	4	33	37	44	50	21	25	32	38
200x100	0,020	5	34	38	45	51	22	26	33	39
200x100	0,020	6	35	39	46	52	23	27	34	40
200x100	0,020	7	36	40	47	53	24	28	35	41
200x100	0,020	8	36	40	47	53	24	28	35	41
200x100	0,020	9	37	41	48	54	25	29	36	42
200x100	0,020	10	37	41	48	54	25	29	36	42
200x100	0,020	11	37	41	48	54	25	29	36	42
200x100	0,020	12	38	42	49	55	26	30	37	43
250x100	0,025	0,8	27	31	38	44	15	19	26	32
250x100	0,025	1	28	32	39	45	16	20	27	33
250x100	0,025	2	31	35	42	48	19	23	30	36
250x100	0,025	3	33	37	44	50	21	25	32	38
250x100	0,025	4	34	38	45	51	22	26	33	39
250x100	0,025	5	35	39	46	52	23	27	34	40
250x100	0,025	6	36	40	47	53	24	28	35	41
250x100	0,025	7	36	40	47	53	24	28	35	41
250x100	0,025	8	37	41	48	54	25	29	36	42
250x100	0,025	9	38	42	49	55	26	30	37	43
250x100	0,025	10	38	42	49	55	26	30	37	43
250x100	0,025	11	38	42	49	55	26	30	37	43
250x100	0,025	12	39	43	50	56	27	31	38	44
280x100	0,028	0,8	28	32	39	45	16	20	27	33
280x100	0,028	1	29	33	40	46	17	21	28	34
280x100	0,028	2	32	36	43	49	20	24	31	37
280x100	0,028	3	33	37	44	50	21	25	32	38
280x100	0,028	4	35	39	46	52	23	27	34	40
280x100	0,028	5	36	40	47	53	24	28	35	41
280x100	0,028	6	36	40	47	53	24	28	35	41
280x100	0,028	7	37	41	48	54	25	29	36	42
280x100	0,028	8	38	42	49	55	26	30	37	43
280x100	0,028	9	38	42	49	55	26	30	37	43
280x100	0,028	10	39	43	50	56	27	31	38	44
280x100	0,028	11	39	43	50	56	27	31	38	44
280x100	0,028	12	39	43	50	56	27	31	38	44
300x100	0,030	0,8	28	32	39	45	16	20	27	33
300x100	0,030	1	29	33	40	46	17	21	28	34
300x100	0,030	2	32	36	43	49	20	24	31	37
300x100	0,030	3	34	38	45	51	22	26	33	39
300x100	0,030	4	35	39	46	52	23	27	34	40
300x100	0,030	5	36	40	47	53	24	28	35	41
300x100	0,030	6	37	41	48	54	25	29	36	42

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
300x100	0,030	7	37	41	48	54	25	29	36	42
300x100	0,030	8	38	42	49	55	26	30	37	43
300x100	0,030	9	38	42	49	55	26	30	37	43
300x100	0,030	10	39	43	50	56	27	31	38	44
300x100	0,030	11	39	43	50	56	27	31	38	44
300x100	0,030	12	40	44	51	57	28	32	39	45
315x100	0,032	0,8	28	32	39	45	16	20	27	33
315x100	0,032	1	29	33	40	46	17	21	28	34
315x100	0,032	2	32	36	43	49	20	24	31	37
315x100	0,032	3	34	38	45	51	22	26	33	39
315x100	0,032	4	35	39	46	52	23	27	34	40
315x100	0,032	5	36	40	47	53	24	28	35	41
315x100	0,032	6	37	41	48	54	25	29	36	42
315x100	0,032	7	37	41	48	54	25	29	36	42
315x100	0,032	8	38	42	49	55	26	30	37	43
315x100	0,032	9	39	43	50	56	27	31	38	44
315x100	0,032	10	39	43	50	56	27	31	38	44
315x100	0,032	11	39	43	50	56	27	31	38	44
315x100	0,032	12	40	44	51	57	28	32	39	45
350x100	0,035	0,8	29	33	40	46	17	21	28	34
350x100	0,035	1	29	33	40	46	17	21	28	34
350x100	0,035	2	33	37	44	50	21	25	32	38
350x100	0,035	3	34	38	45	51	22	26	33	39
350x100	0,035	4	36	40	47	53	24	28	35	41
350x100	0,035	5	36	40	47	53	24	28	35	41
350x100	0,035	6	37	41	48	54	25	29	36	42
350x100	0,035	7	38	42	49	55	26	30	37	43
350x100	0,035	8	39	43	50	56	27	31	38	44
350x100	0,035	9	39	43	50	56	27	31	38	44
350x100	0,035	10	39	43	50	56	27	31	38	44
350x100	0,035	11	40	44	51	57	28	32	39	45
350x100	0,035	12	40	44	51	57	28	32	39	45
355x100	0,036	0,8	29	33	40	46	17	21	28	34
355x100	0,036	1	30	34	41	47	18	22	29	35
355x100	0,036	2	33	37	44	50	21	25	32	38
355x100	0,036	3	34	38	45	51	22	26	33	39
355x100	0,036	4	36	40	47	53	24	28	35	41
355x100	0,036	5	37	41	48	54	25	29	36	42
355x100	0,036	6	37	41	48	54	25	29	36	42
355x100	0,036	7	38	42	49	55	26	30	37	43
355x100	0,036	8	39	43	50	56	27	31	38	44
355x100	0,036	9	39	43	50	56	27	31	38	44
355x100	0,036	10	40	44	51	57	28	32	39	45
355x100	0,036	11	40	44	51	57	28	32	39	45
355x100	0,036	12	40	44	51	57	28	32	39	45
400x100	0,040	0,8	29	33	40	46	17	21	28	34

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
400x100	0,040	1	30	34	41	47	18	22	29	35
400x100	0,040	2	33	37	44	50	21	25	32	38
400x100	0,040	3	35	39	46	52	23	27	34	40
400x100	0,040	4	36	40	47	53	24	28	35	41
400x100	0,040	5	37	41	48	54	25	29	36	42
400x100	0,040	6	38	42	49	55	26	30	37	43
400x100	0,040	7	39	43	50	56	27	31	38	44
400x100	0,040	8	39	43	50	56	27	31	38	44
400x100	0,040	9	40	44	51	57	28	32	39	45
400x100	0,040	10	40	44	51	57	28	32	39	45
400x100	0,040	11	40	44	51	57	28	32	39	45
400x100	0,040	12	41	45	52	58	29	33	40	46
200x150	0,030	0,8	28	32	39	45	16	20	27	33
200x150	0,030	1	29	33	40	46	17	21	28	34
200x150	0,030	2	32	36	43	49	20	24	31	37
200x150	0,030	3	34	38	45	51	22	26	33	39
200x150	0,030	4	35	39	46	52	23	27	34	40
200x150	0,030	5	36	40	47	53	24	28	35	41
200x150	0,030	6	37	41	48	54	25	29	36	42
200x150	0,030	7	37	41	48	54	25	29	36	42
200x150	0,030	8	38	42	49	55	26	30	37	43
200x150	0,030	9	38	42	49	55	26	30	37	43
200x150	0,030	10	39	43	50	56	27	31	38	44
200x150	0,030	11	39	43	50	56	27	31	38	44
200x150	0,030	12	40	44	51	57	28	32	39	45
250x150	0,038	0,8	29	33	40	46	17	21	28	34
250x150	0,038	1	30	34	41	47	18	22	29	35
250x150	0,038	2	33	37	44	50	21	25	32	38
250x150	0,038	3	35	39	46	52	23	27	34	40
250x150	0,038	4	36	40	47	53	24	28	35	41
250x150	0,038	5	37	41	48	54	25	29	36	42
250x150	0,038	6	38	42	49	55	26	30	37	43
250x150	0,038	7	38	42	49	55	26	30	37	43
250x150	0,038	8	39	43	50	56	27	31	38	44
250x150	0,038	9	39	43	50	56	27	31	38	44
250x150	0,038	10	40	44	51	57	28	32	39	45
250x150	0,038	11	40	44	51	57	28	32	39	45
250x150	0,038	12	41	45	52	58	29	33	40	46
280x150	0,042	0,8	29	33	40	46	17	21	28	34
280x150	0,042	1	30	34	41	47	18	22	29	35
280x150	0,042	2	33	37	44	50	21	25	32	38
280x150	0,042	3	35	39	46	52	23	27	34	40
280x150	0,042	4	36	40	47	53	24	28	35	41
280x150	0,042	5	37	41	48	54	25	29	36	42
280x150	0,042	6	38	42	49	55	26	30	37	43
280x150	0,042	7	39	43	50	56	27	31	38	44

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
280x150	0,042	8	39	43	50	56	27	31	38	44
280x150	0,042	9	40	44	51	57	28	32	39	45
280x150	0,042	10	40	44	51	57	28	32	39	45
280x150	0,042	11	41	45	52	58	29	33	40	46
280x150	0,042	12	41	45	52	58	29	33	40	46
300x150	0,045	0,8	30	34	41	47	18	22	29	35
300x150	0,045	1	31	35	42	48	19	23	30	36
300x150	0,045	2	34	38	45	51	22	26	33	39
300x150	0,045	3	35	39	46	52	23	27	34	40
300x150	0,045	4	37	41	48	54	25	29	36	42
300x150	0,045	5	38	42	49	55	26	30	37	43
300x150	0,045	6	38	42	49	55	26	30	37	43
300x150	0,045	7	39	43	50	56	27	31	38	44
300x150	0,045	8	40	44	51	57	28	32	39	45
300x150	0,045	9	40	44	51	57	28	32	39	45
300x150	0,045	10	41	45	52	58	29	33	40	46
300x150	0,045	11	41	45	52	58	29	33	40	46
300x150	0,045	12	41	45	52	58	29	33	40	46
315x150	0,047	0,8	30	34	41	47	18	22	29	35
315x150	0,047	1	31	35	42	48	19	23	30	36
315x150	0,047	2	34	38	45	51	22	26	33	39
315x150	0,047	3	36	40	47	53	24	28	35	41
315x150	0,047	4	37	41	48	54	25	29	36	42
315x150	0,047	5	38	42	49	55	26	30	37	43
315x150	0,047	6	39	43	50	56	27	31	38	44
315x150	0,047	7	39	43	50	56	27	31	38	44
315x150	0,047	8	40	44	51	57	28	32	39	45
315x150	0,047	9	40	44	51	57	28	32	39	45
315x150	0,047	10	41	45	52	58	29	33	40	46
315x150	0,047	11	41	45	52	58	29	33	40	46
315x150	0,047	12	42	46	53	59	30	34	41	47
350x150	0,053	0,8	30	34	41	47	18	22	29	35
350x150	0,053	1	31	35	42	48	19	23	30	36
350x150	0,053	2	34	38	45	51	22	26	33	39
350x150	0,053	3	36	40	47	53	24	28	35	41
350x150	0,053	4	37	41	48	54	25	29	36	42
350x150	0,053	5	38	42	49	55	26	30	37	43
350x150	0,053	6	39	43	50	56	27	31	38	44
350x150	0,053	7	40	44	51	57	28	32	39	45
350x150	0,053	8	40	44	51	57	28	32	39	45
350x150	0,053	9	41	45	52	58	29	33	40	46
350x150	0,053	10	41	45	52	58	29	33	40	46
350x150	0,053	11	42	46	53	59	30	34	41	47
350x150	0,053	12	42	46	53	59	30	34	41	47
355x150	0,053	0,8	30	34	41	47	18	22	29	35
355x150	0,053	1	31	35	42	48	19	23	30	36

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
355x150	0,053	2	34	38	45	51	22	26	33	39
355x150	0,053	3	36	40	47	53	24	28	35	41
355x150	0,053	4	37	41	48	54	25	29	36	42
355x150	0,053	5	38	42	49	55	26	30	37	43
355x150	0,053	6	39	43	50	56	27	31	38	44
355x150	0,053	7	40	44	51	57	28	32	39	45
355x150	0,053	8	40	44	51	57	28	32	39	45
355x150	0,053	9	41	45	52	58	29	33	40	46
355x150	0,053	10	41	45	52	58	29	33	40	46
355x150	0,053	11	42	46	53	59	30	34	41	47
355x150	0,053	12	42	46	53	59	30	34	41	47
400x150	0,060	0,8	31	35	42	48	19	23	30	36
400x150	0,060	1	32	36	43	49	20	24	31	37
400x150	0,060	2	35	39	46	52	23	27	34	40
400x150	0,060	3	37	41	48	54	25	29	36	42
400x150	0,060	4	38	42	49	55	26	30	37	43
400x150	0,060	5	39	43	50	56	27	31	38	44
400x150	0,060	6	40	44	51	57	28	32	39	45
400x150	0,060	7	40	44	51	57	28	32	39	45
400x150	0,060	8	41	45	52	58	29	33	40	46
400x150	0,060	9	41	45	52	58	29	33	40	46
400x150	0,060	10	42	46	53	59	30	34	41	47
400x150	0,060	11	42	46	53	59	30	34	41	47
400x150	0,060	12	43	47	54	60	31	35	42	48
200x200	0,040	0,8	29	33	40	46	17	21	28	34
200x200	0,040	1	30	34	41	47	18	22	29	35
200x200	0,040	2	33	37	44	50	21	25	32	38
200x200	0,040	3	35	39	46	52	23	27	34	40
200x200	0,040	4	36	40	47	53	24	28	35	41
200x200	0,040	5	37	41	48	54	25	29	36	42
200x200	0,040	6	38	42	49	55	26	30	37	43
200x200	0,040	7	39	43	50	56	27	31	38	44
200x200	0,040	8	39	43	50	56	27	31	38	44
200x200	0,040	9	40	44	51	57	28	32	39	45
200x200	0,040	10	40	44	51	57	28	32	39	45
200x200	0,040	11	40	44	51	57	28	32	39	45
200x200	0,040	12	41	45	52	58	29	33	40	46
250x200	0,050	0,8	30	34	41	47	18	22	29	35
250x200	0,050	1	31	35	42	48	19	23	30	36
250x200	0,050	2	34	38	45	51	22	26	33	39
250x200	0,050	3	36	40	47	53	24	28	35	41
250x200	0,050	4	37	41	48	54	25	29	36	42
250x200	0,050	5	38	42	49	55	26	30	37	43
250x200	0,050	6	39	43	50	56	27	31	38	44
250x200	0,050	7	39	43	50	56	27	31	38	44
250x200	0,050	8	40	44	51	57	28	32	39	45

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
250x200	0,050	9	41	45	52	58	29	33	40	46
250x200	0,050	10	41	45	52	58	29	33	40	46
250x200	0,050	11	41	45	52	58	29	33	40	46
250x200	0,050	12	42	46	53	59	30	34	41	47
280x200	0,056	0,8	31	35	42	48	19	23	30	36
280x200	0,056	1	32	36	43	49	20	24	31	37
280x200	0,056	2	35	39	46	52	23	27	34	40
280x200	0,056	3	36	40	47	53	24	28	35	41
280x200	0,056	4	38	42	49	55	26	30	37	43
280x200	0,056	5	39	43	50	56	27	31	38	44
280x200	0,056	6	39	43	50	56	27	31	38	44
280x200	0,056	7	40	44	51	57	28	32	39	45
280x200	0,056	8	41	45	52	58	29	33	40	46
280x200	0,056	9	41	45	52	58	29	33	40	46
280x200	0,056	10	42	46	53	59	30	34	41	47
280x200	0,056	11	42	46	53	59	30	34	41	47
280x200	0,056	12	42	46	53	59	30	34	41	47
300x200	0,060	0,8	31	35	42	48	19	23	30	36
300x200	0,060	1	32	36	43	49	20	24	31	37
300x200	0,060	2	35	39	46	52	23	27	34	40
300x200	0,060	3	37	41	48	54	25	29	36	42
300x200	0,060	4	38	42	49	55	26	30	37	43
300x200	0,060	5	39	43	50	56	27	31	38	44
300x200	0,060	6	40	44	51	57	28	32	39	45
300x200	0,060	7	40	44	51	57	28	32	39	45
300x200	0,060	8	41	45	52	58	29	33	40	46
300x200	0,060	9	41	45	52	58	29	33	40	46
300x200	0,060	10	42	46	53	59	30	34	41	47
300x200	0,060	11	42	46	53	59	30	34	41	47
300x200	0,060	12	43	47	54	60	31	35	42	48
315x200	0,063	0,8	31	35	42	48	19	23	30	36
315x200	0,063	1	32	36	43	49	20	24	31	37
315x200	0,063	2	35	39	46	52	23	27	34	40
315x200	0,063	3	37	41	48	54	25	29	36	42
315x200	0,063	4	38	42	49	55	26	30	37	43
315x200	0,063	5	39	43	50	56	27	31	38	44
315x200	0,063	6	40	44	51	57	28	32	39	45
315x200	0,063	7	40	44	51	57	28	32	39	45
315x200	0,063	8	41	45	52	58	29	33	40	46
315x200	0,063	9	42	46	53	59	30	34	41	47
315x200	0,063	10	42	46	53	59	30	34	41	47
315x200	0,063	11	42	46	53	59	30	34	41	47
315x200	0,063	12	43	47	54	60	31	35	42	48
350x200	0,070	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
350x200	0,070	1	33	37	44	50	21	25	32	38
350x200	0,070	2	36	40	47	53	24	28	35	41

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
350x200	0,070	3	37	41	48	54	25	29	36	42
350x200	0,070	4	39	43	50	56	27	31	38	44
350x200	0,070	5	39	43	50	56	27	31	38	44
350x200	0,070	6	40	44	51	57	28	32	39	45
350x200	0,070	7	41	45	52	58	29	33	40	46
350x200	0,070	8	42	46	53	59	30	34	41	47
350x200	0,070	9	42	46	53	59	30	34	41	47
350x200	0,070	10	43	47	54	60	31	35	42	48
350x200	0,070	11	43	47	54	60	31	35	42	48
350x200	0,070	12	43	47	54	60	31	35	42	48
355x200	0,071	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
355x200	0,071	1	33	37	44	50	21	25	32	38
355x200	0,071	2	36	40	47	53	24	28	35	41
355x200	0,071	3	37	41	48	54	25	29	36	42
355x200	0,071	4	39	43	50	56	27	31	38	44
355x200	0,071	5	40	44	51	57	28	32	39	45
355x200	0,071	6	40	44	51	57	28	32	39	45
355x200	0,071	7	41	45	52	58	29	33	40	46
355x200	0,071	8	42	46	53	59	30	34	41	47
355x200	0,071	9	42	46	53	59	30	34	41	47
355x200	0,071	10	43	47	54	60	31	35	42	48
355x200	0,071	11	43	47	54	60	31	35	42	48
355x200	0,071	12	43	47	54	60	31	35	42	48
400x200	0,080	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
400x200	0,080	1	33	37	44	50	21	25	32	38
400x200	0,080	2	36	40	47	53	24	28	35	41
400x200	0,080	3	38	42	49	55	26	30	37	43
400x200	0,080	4	39	43	50	56	27	31	38	44
400x200	0,080	5	40	44	51	57	28	32	39	45
400x200	0,080	6	41	45	52	58	29	33	40	46
400x200	0,080	7	42	46	53	59	30	34	41	47
400x200	0,080	8	42	46	53	59	30	34	41	47
400x200	0,080	9	43	47	54	60	31	35	42	48
400x200	0,080	10	43	47	54	60	31	35	42	48
400x200	0,080	11	43	47	54	60	31	35	42	48
400x200	0,080	12	44	48	55	61	32	36	43	49
450x200	0,090	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
450x200	0,090	1	34	38	45	51	22	26	33	39
450x200	0,090	2	37	41	48	54	25	29	36	42
450x200	0,090	3	38	42	49	55	26	30	37	43
450x200	0,090	4	40	44	51	57	28	32	39	45
450x200	0,090	5	41	45	52	58	29	33	40	46
450x200	0,090	6	41	45	52	58	29	33	40	46
450x200	0,090	7	42	46	53	59	30	34	41	47
450x200	0,090	8	43	47	54	60	31	35	42	48
450x200	0,090	9	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
450x200	0,090	10	44	48	55	61	32	36	43	49
450x200	0,090	11	44	48	55	61	32	36	43	49
450x200	0,090	12	44	48	55	61	32	36	43	49
500x200	0,100	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
500x200	0,100	1	34	38	45	51	22	26	33	39
500x200	0,100	2	37	41	48	54	25	29	36	42
500x200	0,100	3	39	43	50	56	27	31	38	44
500x200	0,100	4	40	44	51	57	28	32	39	45
500x200	0,100	5	41	45	52	58	29	33	40	46
500x200	0,100	6	42	46	53	59	30	34	41	47
500x200	0,100	7	43	47	54	60	31	35	42	48
500x200	0,100	8	43	47	54	60	31	35	42	48
500x200	0,100	9	44	48	55	61	32	36	43	49
500x200	0,100	10	44	48	55	61	32	36	43	49
500x200	0,100	11	44	48	55	61	32	36	43	49
500x200	0,100	12	45	49	56	62	33	37	44	50
550x200	0,110	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
550x200	0,110	1	34	38	45	51	22	26	33	39
550x200	0,110	2	37	41	48	54	25	29	36	42
550x200	0,110	3	39	43	50	56	27	31	38	44
550x200	0,110	4	40	44	51	57	28	32	39	45
550x200	0,110	5	41	45	52	58	29	33	40	46
550x200	0,110	6	42	46	53	59	30	34	41	47
550x200	0,110	7	43	47	54	60	31	35	42	48
550x200	0,110	8	43	47	54	60	31	35	42	48
550x200	0,110	9	44	48	55	61	32	36	43	49
550x200	0,110	10	44	48	55	61	32	36	43	49
550x200	0,110	11	45	49	56	62	33	37	44	50
550x200	0,110	12	45	49	56	62	33	37	44	50
560x200	0,112	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
560x200	0,112	1	35	39	46	52	23	27	34	40
560x200	0,112	2	38	42	49	55	26	30	37	43
560x200	0,112	3	39	43	50	56	27	31	38	44
560x200	0,112	4	41	45	52	58	29	33	40	46
560x200	0,112	5	42	46	53	59	30	34	41	47
560x200	0,112	6	42	46	53	59	30	34	41	47
560x200	0,112	7	43	47	54	60	31	35	42	48
560x200	0,112	8	44	48	55	61	32	36	43	49
560x200	0,112	9	44	48	55	61	32	36	43	49
560x200	0,112	10	45	49	56	62	33	37	44	50
560x200	0,112	11	45	49	56	62	33	37	44	50
560x200	0,112	12	45	49	56	62	33	37	44	50
600x200	0,120	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
600x200	0,120	1	35	39	46	52	23	27	34	40
600x200	0,120	2	38	42	49	55	26	30	37	43
600x200	0,120	3	40	44	51	57	28	32	39	45

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
600x200	0,120	4	41	45	52	58	29	33	40	46
600x200	0,120	5	42	46	53	59	30	34	41	47
600x200	0,120	6	43	47	54	60	31	35	42	48
600x200	0,120	7	43	47	54	60	31	35	42	48
600x200	0,120	8	44	48	55	61	32	36	43	49
600x200	0,120	9	44	48	55	61	32	36	43	49
600x200	0,120	10	45	49	56	62	33	37	44	50
600x200	0,120	11	45	49	56	62	33	37	44	50
600x200	0,120	12	46	50	57	63	34	38	45	51
630x200	0,126	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
630x200	0,126	1	35	39	46	52	23	27	34	40
630x200	0,126	2	38	42	49	55	26	30	37	43
630x200	0,126	3	40	44	51	57	28	32	39	45
630x200	0,126	4	41	45	52	58	29	33	40	46
630x200	0,126	5	42	46	53	59	30	34	41	47
630x200	0,126	6	43	47	54	60	31	35	42	48
630x200	0,126	7	44	48	55	61	32	36	43	49
630x200	0,126	8	44	48	55	61	32	36	43	49
630x200	0,126	9	45	49	56	62	33	37	44	50
630x200	0,126	10	45	49	56	62	33	37	44	50
630x200	0,126	11	45	49	56	62	33	37	44	50
630x200	0,126	12	46	50	57	63	34	38	45	51
650x200	0,130	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
650x200	0,130	1	35	39	46	52	23	27	34	40
650x200	0,130	2	38	42	49	55	26	30	37	43
650x200	0,130	3	40	44	51	57	28	32	39	45
650x200	0,130	4	41	45	52	58	29	33	40	46
650x200	0,130	5	42	46	53	59	30	34	41	47
650x200	0,130	6	43	47	54	60	31	35	42	48
650x200	0,130	7	44	48	55	61	32	36	43	49
650x200	0,130	8	44	48	55	61	32	36	43	49
650x200	0,130	9	45	49	56	62	33	37	44	50
650x200	0,130	10	45	49	56	62	33	37	44	50
650x200	0,130	11	46	50	57	63	34	38	45	51
650x200	0,130	12	46	50	57	63	34	38	45	51
700x200	0,140	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
700x200	0,140	1	36	40	47	53	24	28	35	41
700x200	0,140	2	39	43	50	56	27	31	38	44
700x200	0,140	3	40	44	51	57	28	32	39	45
700x200	0,140	4	42	46	53	59	30	34	41	47
700x200	0,140	5	43	47	54	60	31	35	42	48
700x200	0,140	6	43	47	54	60	31	35	42	48
700x200	0,140	7	44	48	55	61	32	36	43	49
700x200	0,140	8	45	49	56	62	33	37	44	50
700x200	0,140	9	45	49	56	62	33	37	44	50
700x200	0,140	10	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x200	0,140	11	46	50	57	63	34	38	45	51
700x200	0,140	12	46	50	57	63	34	38	45	51
710x200	0,142	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
710x200	0,142	1	36	40	47	53	24	28	35	41
710x200	0,142	2	39	43	50	56	27	31	38	44
710x200	0,142	3	40	44	51	57	28	32	39	45
710x200	0,142	4	42	46	53	59	30	34	41	47
710x200	0,142	5	43	47	54	60	31	35	42	48
710x200	0,142	6	43	47	54	60	31	35	42	48
710x200	0,142	7	44	48	55	61	32	36	43	49
710x200	0,142	8	45	49	56	62	33	37	44	50
710x200	0,142	9	45	49	56	62	33	37	44	50
710x200	0,142	10	46	50	57	63	34	38	45	51
710x200	0,142	11	46	50	57	63	34	38	45	51
710x200	0,142	12	46	50	57	63	34	38	45	51
750x200	0,150	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
750x200	0,150	1	36	40	47	53	24	28	35	41
750x200	0,150	2	39	43	50	56	27	31	38	44
750x200	0,150	3	41	45	52	58	29	33	40	46
750x200	0,150	4	42	46	53	59	30	34	41	47
750x200	0,150	5	43	47	54	60	31	35	42	48
750x200	0,150	6	44	48	55	61	32	36	43	49
750x200	0,150	7	44	48	55	61	32	36	43	49
750x200	0,150	8	45	49	56	62	33	37	44	50
750x200	0,150	9	45	49	56	62	33	37	44	50
750x200	0,150	10	46	50	57	63	34	38	45	51
750x200	0,150	11	46	50	57	63	34	38	45	51
750x200	0,150	12	47	51	58	64	35	39	46	52
800x200	0,160	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
800x200	0,160	1	36	40	47	53	24	28	35	41
800x200	0,160	2	39	43	50	56	27	31	38	44
800x200	0,160	3	41	45	52	58	29	33	40	46
800x200	0,160	4	42	46	53	59	30	34	41	47
800x200	0,160	5	43	47	54	60	31	35	42	48
800x200	0,160	6	44	48	55	61	32	36	43	49
800x200	0,160	7	45	49	56	62	33	37	44	50
800x200	0,160	8	45	49	56	62	33	37	44	50
800x200	0,160	9	46	50	57	63	34	38	45	51
800x200	0,160	10	46	50	57	63	34	38	45	51
800x200	0,160	11	47	51	58	64	35	39	46	52
800x200	0,160	12	47	51	58	64	35	39	46	52
200x250	0,050	0,8	30	34	41	47	18	22	29	35
200x250	0,050	1	31	35	42	48	19	23	30	36
200x250	0,050	2	34	38	45	51	22	26	33	39
200x250	0,050	3	36	40	47	53	24	28	35	41
200x250	0,050	4	37	41	48	54	25	29	36	42

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
200x250	0,050	5	38	42	49	55	26	30	37	43
200x250	0,050	6	39	43	50	56	27	31	38	44
200x250	0,050	7	39	43	50	56	27	31	38	44
200x250	0,050	8	40	44	51	57	28	32	39	45
200x250	0,050	9	41	45	52	58	29	33	40	46
200x250	0,050	10	41	45	52	58	29	33	40	46
200x250	0,050	11	41	45	52	58	29	33	40	46
200x250	0,050	12	42	46	53	59	30	34	41	47
250x250	0,063	0,8	31	35	42	48	19	23	30	36
250x250	0,063	1	32	36	43	49	20	24	31	37
250x250	0,063	2	35	39	46	52	23	27	34	40
250x250	0,063	3	37	41	48	54	25	29	36	42
250x250	0,063	4	38	42	49	55	26	30	37	43
250x250	0,063	5	39	43	50	56	27	31	38	44
250x250	0,063	6	40	44	51	57	28	32	39	45
250x250	0,063	7	40	44	51	57	28	32	39	45
250x250	0,063	8	41	45	52	58	29	33	40	46
250x250	0,063	9	42	46	53	59	30	34	41	47
250x250	0,063	10	42	46	53	59	30	34	41	47
250x250	0,063	11	42	46	53	59	30	34	41	47
250x250	0,063	12	43	47	54	60	31	35	42	48
280x250	0,070	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
280x250	0,070	1	33	37	44	50	21	25	32	38
280x250	0,070	2	36	40	47	53	24	28	35	41
280x250	0,070	3	37	41	48	54	25	29	36	42
280x250	0,070	4	39	43	50	56	27	31	38	44
280x250	0,070	5	39	43	50	56	27	31	38	44
280x250	0,070	6	40	44	51	57	28	32	39	45
280x250	0,070	7	41	45	52	58	29	33	40	46
280x250	0,070	8	42	46	53	59	30	34	41	47
280x250	0,070	9	42	46	53	59	30	34	41	47
280x250	0,070	10	43	47	54	60	31	35	42	48
280x250	0,070	11	43	47	54	60	31	35	42	48
280x250	0,070	12	43	47	54	60	31	35	42	48
300x250	0,075	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
300x250	0,075	1	33	37	44	50	21	25	32	38
300x250	0,075	2	36	40	47	53	24	28	35	41
300x250	0,075	3	38	42	49	55	26	30	37	43
300x250	0,075	4	39	43	50	56	27	31	38	44
300x250	0,075	5	40	44	51	57	28	32	39	45
300x250	0,075	6	41	45	52	58	29	33	40	46
300x250	0,075	7	41	45	52	58	29	33	40	46
300x250	0,075	8	42	46	53	59	30	34	41	47
300x250	0,075	9	42	46	53	59	30	34	41	47
300x250	0,075	10	43	47	54	60	31	35	42	48
300x250	0,075	11	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
300x250	0,075	12	44	48	55	61	32	36	43	49
315x250	0,079	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
315x250	0,079	1	33	37	44	50	21	25	32	38
315x250	0,079	2	36	40	47	53	24	28	35	41
315x250	0,079	3	38	42	49	55	26	30	37	43
315x250	0,079	4	39	43	50	56	27	31	38	44
315x250	0,079	5	40	44	51	57	28	32	39	45
315x250	0,079	6	41	45	52	58	29	33	40	46
315x250	0,079	7	41	45	52	58	29	33	40	46
315x250	0,079	8	42	46	53	59	30	34	41	47
315x250	0,079	9	43	47	54	60	31	35	42	48
315x250	0,079	10	43	47	54	60	31	35	42	48
315x250	0,079	11	43	47	54	60	31	35	42	48
315x250	0,079	12	44	48	55	61	32	36	43	49
350x250	0,088	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
350x250	0,088	1	33	37	44	50	21	25	32	38
350x250	0,088	2	36	40	47	53	24	28	35	41
350x250	0,088	3	38	42	49	55	26	30	37	43
350x250	0,088	4	39	43	50	56	27	31	38	44
350x250	0,088	5	40	44	51	57	28	32	39	45
350x250	0,088	6	41	45	52	58	29	33	40	46
350x250	0,088	7	42	46	53	59	30	34	41	47
350x250	0,088	8	43	47	54	60	31	35	42	48
350x250	0,088	9	43	47	54	60	31	35	42	48
350x250	0,088	10	43	47	54	60	31	35	42	48
350x250	0,088	11	44	48	55	61	32	36	43	49
350x250	0,088	12	44	48	55	61	32	36	43	49
355x250	0,089	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
355x250	0,089	1	34	38	45	51	22	26	33	39
355x250	0,089	2	37	41	48	54	25	29	36	42
355x250	0,089	3	38	42	49	55	26	30	37	43
355x250	0,089	4	40	44	51	57	28	32	39	45
355x250	0,089	5	41	45	52	58	29	33	40	46
355x250	0,089	6	41	45	52	58	29	33	40	46
355x250	0,089	7	42	46	53	59	30	34	41	47
355x250	0,089	8	43	47	54	60	31	35	42	48
355x250	0,089	9	43	47	54	60	31	35	42	48
355x250	0,089	10	44	48	55	61	32	36	43	49
355x250	0,089	11	44	48	55	61	32	36	43	49
355x250	0,089	12	44	48	55	61	32	36	43	49
400x250	0,100	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
400x250	0,100	1	34	38	45	51	22	26	33	39
400x250	0,100	2	37	41	48	54	25	29	36	42
400x250	0,100	3	39	43	50	56	27	31	38	44
400x250	0,100	4	40	44	51	57	28	32	39	45
400x250	0,100	5	41	45	52	58	29	33	40	46

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
400x250	0,100	6	42	46	53	59	30	34	41	47
400x250	0,100	7	43	47	54	60	31	35	42	48
400x250	0,100	8	43	47	54	60	31	35	42	48
400x250	0,100	9	44	48	55	61	32	36	43	49
400x250	0,100	10	44	48	55	61	32	36	43	49
400x250	0,100	11	44	48	55	61	32	36	43	49
400x250	0,100	12	45	49	56	62	33	37	44	50
450x250	0,113	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
450x250	0,113	1	35	39	46	52	23	27	34	40
450x250	0,113	2	38	42	49	55	26	30	37	43
450x250	0,113	3	39	43	50	56	27	31	38	44
450x250	0,113	4	41	45	52	58	29	33	40	46
450x250	0,113	5	42	46	53	59	30	34	41	47
450x250	0,113	6	42	46	53	59	30	34	41	47
450x250	0,113	7	43	47	54	60	31	35	42	48
450x250	0,113	8	44	48	55	61	32	36	43	49
450x250	0,113	9	44	48	55	61	32	36	43	49
450x250	0,113	10	45	49	56	62	33	37	44	50
450x250	0,113	11	45	49	56	62	33	37	44	50
450x250	0,113	12	45	49	56	62	33	37	44	50
500x250	0,125	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
500x250	0,125	1	35	39	46	52	23	27	34	40
500x250	0,125	2	38	42	49	55	26	30	37	43
500x250	0,125	3	40	44	51	57	28	32	39	45
500x250	0,125	4	41	45	52	58	29	33	40	46
500x250	0,125	5	42	46	53	59	30	34	41	47
500x250	0,125	6	43	47	54	60	31	35	42	48
500x250	0,125	7	43	47	54	60	31	35	42	48
500x250	0,125	8	44	48	55	61	32	36	43	49
500x250	0,125	9	45	49	56	62	33	37	44	50
500x250	0,125	10	45	49	56	62	33	37	44	50
500x250	0,125	11	45	49	56	62	33	37	44	50
500x250	0,125	12	46	50	57	63	34	38	45	51
550x250	0,138	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
550x250	0,138	1	35	39	46	52	23	27	34	40
550x250	0,138	2	38	42	49	55	26	30	37	43
550x250	0,138	3	40	44	51	57	28	32	39	45
550x250	0,138	4	41	45	52	58	29	33	40	46
550x250	0,138	5	42	46	53	59	30	34	41	47
550x250	0,138	6	43	47	54	60	31	35	42	48
550x250	0,138	7	44	48	55	61	32	36	43	49
550x250	0,138	8	44	48	55	61	32	36	43	49
550x250	0,138	9	45	49	56	62	33	37	44	50
550x250	0,138	10	45	49	56	62	33	37	44	50
550x250	0,138	11	46	50	57	63	34	38	45	51
550x250	0,138	12	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
560x250	0,140	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
560x250	0,140	1	36	40	47	53	24	28	35	41
560x250	0,140	2	39	43	50	56	27	31	38	44
560x250	0,140	3	40	44	51	57	28	32	39	45
560x250	0,140	4	42	46	53	59	30	34	41	47
560x250	0,140	5	43	47	54	60	31	35	42	48
560x250	0,140	6	43	47	54	60	31	35	42	48
560x250	0,140	7	44	48	55	61	32	36	43	49
560x250	0,140	8	45	49	56	62	33	37	44	50
560x250	0,140	9	45	49	56	62	33	37	44	50
560x250	0,140	10	46	50	57	63	34	38	45	51
560x250	0,140	11	46	50	57	63	34	38	45	51
560x250	0,140	12	46	50	57	63	34	38	45	51
600x250	0,150	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
600x250	0,150	1	36	40	47	53	24	28	35	41
600x250	0,150	2	39	43	50	56	27	31	38	44
600x250	0,150	3	41	45	52	58	29	33	40	46
600x250	0,150	4	42	46	53	59	30	34	41	47
600x250	0,150	5	43	47	54	60	31	35	42	48
600x250	0,150	6	44	48	55	61	32	36	43	49
600x250	0,150	7	44	48	55	61	32	36	43	49
600x250	0,150	8	45	49	56	62	33	37	44	50
600x250	0,150	9	45	49	56	62	33	37	44	50
600x250	0,150	10	46	50	57	63	34	38	45	51
600x250	0,150	11	46	50	57	63	34	38	45	51
600x250	0,150	12	47	51	58	64	35	39	46	52
630x250	0,158	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
630x250	0,158	1	36	40	47	53	24	28	35	41
630x250	0,158	2	39	43	50	56	27	31	38	44
630x250	0,158	3	41	45	52	58	29	33	40	46
630x250	0,158	4	42	46	53	59	30	34	41	47
630x250	0,158	5	43	47	54	60	31	35	42	48
630x250	0,158	6	44	48	55	61	32	36	43	49
630x250	0,158	7	44	48	55	61	32	36	43	49
630x250	0,158	8	45	49	56	62	33	37	44	50
630x250	0,158	9	46	50	57	63	34	38	45	51
630x250	0,158	10	46	50	57	63	34	38	45	51
630x250	0,158	11	46	50	57	63	34	38	45	51
630x250	0,158	12	47	51	58	64	35	39	46	52
650x250	0,163	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
650x250	0,163	1	36	40	47	53	24	28	35	41
650x250	0,163	2	39	43	50	56	27	31	38	44
650x250	0,163	3	41	45	52	58	29	33	40	46
650x250	0,163	4	42	46	53	59	30	34	41	47
650x250	0,163	5	43	47	54	60	31	35	42	48
650x250	0,163	6	44	48	55	61	32	36	43	49

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
650x250	0,163	7	45	49	56	62	33	37	44	50
650x250	0,163	8	45	49	56	62	33	37	44	50
650x250	0,163	9	46	50	57	63	34	38	45	51
650x250	0,163	10	46	50	57	63	34	38	45	51
650x250	0,163	11	47	51	58	64	35	39	46	52
650x250	0,163	12	47	51	58	64	35	39	46	52
700x250	0,175	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
700x250	0,175	1	36	40	47	53	24	28	35	41
700x250	0,175	2	39	43	50	56	27	31	38	44
700x250	0,175	3	41	45	52	58	29	33	40	46
700x250	0,175	4	43	47	54	60	31	35	42	48
700x250	0,175	5	43	47	54	60	31	35	42	48
700x250	0,175	6	44	48	55	61	32	36	43	49
700x250	0,175	7	45	49	56	62	33	37	44	50
700x250	0,175	8	46	50	57	63	34	38	45	51
700x250	0,175	9	46	50	57	63	34	38	45	51
700x250	0,175	10	46	50	57	63	34	38	45	51
700x250	0,175	11	47	51	58	64	35	39	46	52
700x250	0,175	12	47	51	58	64	35	39	46	52
710x250	0,178	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
710x250	0,178	1	37	41	48	54	25	29	36	42
710x250	0,178	2	40	44	51	57	28	32	39	45
710x250	0,178	3	41	45	52	58	29	33	40	46
710x250	0,178	4	43	47	54	60	31	35	42	48
710x250	0,178	5	44	48	55	61	32	36	43	49
710x250	0,178	6	44	48	55	61	32	36	43	49
710x250	0,178	7	45	49	56	62	33	37	44	50
710x250	0,178	8	46	50	57	63	34	38	45	51
710x250	0,178	9	46	50	57	63	34	38	45	51
710x250	0,178	10	47	51	58	64	35	39	46	52
710x250	0,178	11	47	51	58	64	35	39	46	52
710x250	0,178	12	47	51	58	64	35	39	46	52
750x250	0,188	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
750x250	0,188	1	37	41	48	54	25	29	36	42
750x250	0,188	2	40	44	51	57	28	32	39	45
750x250	0,188	3	42	46	53	59	30	34	41	47
750x250	0,188	4	43	47	54	60	31	35	42	48
750x250	0,188	5	44	48	55	61	32	36	43	49
750x250	0,188	6	45	49	56	62	33	37	44	50
750x250	0,188	7	45	49	56	62	33	37	44	50
750x250	0,188	8	46	50	57	63	34	38	45	51
750x250	0,188	9	46	50	57	63	34	38	45	51
750x250	0,188	10	47	51	58	64	35	39	46	52
750x250	0,188	11	47	51	58	64	35	39	46	52
750x250	0,188	12	48	52	59	65	36	40	47	53
800x250	0,200	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
800x250	0,200	1	37	41	48	54	25	29	36	42
800x250	0,200	2	40	44	51	57	28	32	39	45
800x250	0,200	3	42	46	53	59	30	34	41	47
800x250	0,200	4	43	47	54	60	31	35	42	48
800x250	0,200	5	44	48	55	61	32	36	43	49
800x250	0,200	6	45	49	56	62	33	37	44	50
800x250	0,200	7	46	50	57	63	34	38	45	51
800x250	0,200	8	46	50	57	63	34	38	45	51
800x250	0,200	9	47	51	58	64	35	39	46	52
800x250	0,200	10	47	51	58	64	35	39	46	52
800x250	0,200	11	47	51	58	64	35	39	46	52
800x250	0,200	12	48	52	59	65	36	40	47	53
200x280	0,056	0,8	31	35	42	48	19	23	30	36
200x280	0,056	1	32	36	43	49	20	24	31	37
200x280	0,056	2	35	39	46	52	23	27	34	40
200x280	0,056	3	36	40	47	53	24	28	35	41
200x280	0,056	4	38	42	49	55	26	30	37	43
200x280	0,056	5	39	43	50	56	27	31	38	44
200x280	0,056	6	39	43	50	56	27	31	38	44
200x280	0,056	7	40	44	51	57	28	32	39	45
200x280	0,056	8	41	45	52	58	29	33	40	46
200x280	0,056	9	41	45	52	58	29	33	40	46
200x280	0,056	10	42	46	53	59	30	34	41	47
200x280	0,056	11	42	46	53	59	30	34	41	47
200x280	0,056	12	42	46	53	59	30	34	41	47
250x280	0,070	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
250x280	0,070	1	33	37	44	50	21	25	32	38
250x280	0,070	2	36	40	47	53	24	28	35	41
250x280	0,070	3	37	41	48	54	25	29	36	42
250x280	0,070	4	39	43	50	56	27	31	38	44
250x280	0,070	5	39	43	50	56	27	31	38	44
250x280	0,070	6	40	44	51	57	28	32	39	45
250x280	0,070	7	41	45	52	58	29	33	40	46
250x280	0,070	8	42	46	53	59	30	34	41	47
250x280	0,070	9	42	46	53	59	30	34	41	47
250x280	0,070	10	43	47	54	60	31	35	42	48
250x280	0,070	11	43	47	54	60	31	35	42	48
250x280	0,070	12	43	47	54	60	31	35	42	48
280x280	0,078	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
280x280	0,078	1	33	37	44	50	21	25	32	38
280x280	0,078	2	36	40	47	53	24	28	35	41
280x280	0,078	3	38	42	49	55	26	30	37	43
280x280	0,078	4	39	43	50	56	27	31	38	44
280x280	0,078	5	40	44	51	57	28	32	39	45
280x280	0,078	6	41	45	52	58	29	33	40	46
280x280	0,078	7	41	45	52	58	29	33	40	46

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
280x280	0,078	8	42	46	53	59	30	34	41	47
280x280	0,078	9	43	47	54	60	31	35	42	48
280x280	0,078	10	43	47	54	60	31	35	42	48
280x280	0,078	11	43	47	54	60	31	35	42	48
280x280	0,078	12	44	48	55	61	32	36	43	49
300x280	0,084	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
300x280	0,084	1	33	37	44	50	21	25	32	38
300x280	0,084	2	36	40	47	53	24	28	35	41
300x280	0,084	3	38	42	49	55	26	30	37	43
300x280	0,084	4	39	43	50	56	27	31	38	44
300x280	0,084	5	40	44	51	57	28	32	39	45
300x280	0,084	6	41	45	52	58	29	33	40	46
300x280	0,084	7	42	46	53	59	30	34	41	47
300x280	0,084	8	42	46	53	59	30	34	41	47
300x280	0,084	9	43	47	54	60	31	35	42	48
300x280	0,084	10	43	47	54	60	31	35	42	48
300x280	0,084	11	44	48	55	61	32	36	43	49
300x280	0,084	12	44	48	55	61	32	36	43	49
315x280	0,088	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
315x280	0,088	1	34	38	45	51	22	26	33	39
315x280	0,088	2	37	41	48	54	25	29	36	42
315x280	0,088	3	38	42	49	55	26	30	37	43
315x280	0,088	4	40	44	51	57	28	32	39	45
315x280	0,088	5	40	44	51	57	28	32	39	45
315x280	0,088	6	41	45	52	58	29	33	40	46
315x280	0,088	7	42	46	53	59	30	34	41	47
315x280	0,088	8	43	47	54	60	31	35	42	48
315x280	0,088	9	43	47	54	60	31	35	42	48
315x280	0,088	10	44	48	55	61	32	36	43	49
315x280	0,088	11	44	48	55	61	32	36	43	49
315x280	0,088	12	44	48	55	61	32	36	43	49
350x280	0,098	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
350x280	0,098	1	34	38	45	51	22	26	33	39
350x280	0,098	2	37	41	48	54	25	29	36	42
350x280	0,098	3	39	43	50	56	27	31	38	44
350x280	0,098	4	40	44	51	57	28	32	39	45
350x280	0,098	5	41	45	52	58	29	33	40	46
350x280	0,098	6	42	46	53	59	30	34	41	47
350x280	0,098	7	42	46	53	59	30	34	41	47
350x280	0,098	8	43	47	54	60	31	35	42	48
350x280	0,098	9	44	48	55	61	32	36	43	49
350x280	0,098	10	44	48	55	61	32	36	43	49
350x280	0,098	11	44	48	55	61	32	36	43	49
350x280	0,098	12	45	49	56	62	33	37	44	50
355x280	0,099	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
355x280	0,099	1	34	38	45	51	22	26	33	39

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
355x280	0,099	2	37	41	48	54	25	29	36	42
355x280	0,099	3	39	43	50	56	27	31	38	44
355x280	0,099	4	40	44	51	57	28	32	39	45
355x280	0,099	5	41	45	52	58	29	33	40	46
355x280	0,099	6	42	46	53	59	30	34	41	47
355x280	0,099	7	42	46	53	59	30	34	41	47
355x280	0,099	8	43	47	54	60	31	35	42	48
355x280	0,099	9	44	48	55	61	32	36	43	49
355x280	0,099	10	44	48	55	61	32	36	43	49
355x280	0,099	11	44	48	55	61	32	36	43	49
355x280	0,099	12	45	49	56	62	33	37	44	50
400x280	0,112	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
400x280	0,112	1	35	39	46	52	23	27	34	40
400x280	0,112	2	38	42	49	55	26	30	37	43
400x280	0,112	3	39	43	50	56	27	31	38	44
400x280	0,112	4	41	45	52	58	29	33	40	46
400x280	0,112	5	42	46	53	59	30	34	41	47
400x280	0,112	6	42	46	53	59	30	34	41	47
400x280	0,112	7	43	47	54	60	31	35	42	48
400x280	0,112	8	44	48	55	61	32	36	43	49
400x280	0,112	9	44	48	55	61	32	36	43	49
400x280	0,112	10	45	49	56	62	33	37	44	50
400x280	0,112	11	45	49	56	62	33	37	44	50
400x280	0,112	12	45	49	56	62	33	37	44	50
450x280	0,126	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
450x280	0,126	1	35	39	46	52	23	27	34	40
450x280	0,126	2	38	42	49	55	26	30	37	43
450x280	0,126	3	40	44	51	57	28	32	39	45
450x280	0,126	4	41	45	52	58	29	33	40	46
450x280	0,126	5	42	46	53	59	30	34	41	47
450x280	0,126	6	43	47	54	60	31	35	42	48
450x280	0,126	7	44	48	55	61	32	36	43	49
450x280	0,126	8	44	48	55	61	32	36	43	49
450x280	0,126	9	45	49	56	62	33	37	44	50
450x280	0,126	10	45	49	56	62	33	37	44	50
450x280	0,126	11	45	49	56	62	33	37	44	50
450x280	0,126	12	46	50	57	63	34	38	45	51
500x280	0,140	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
500x280	0,140	1	36	40	47	53	24	28	35	41
500x280	0,140	2	39	43	50	56	27	31	38	44
500x280	0,140	3	40	44	51	57	28	32	39	45
500x280	0,140	4	42	46	53	59	30	34	41	47
500x280	0,140	5	43	47	54	60	31	35	42	48
500x280	0,140	6	43	47	54	60	31	35	42	48
500x280	0,140	7	44	48	55	61	32	36	43	49
500x280	0,140	8	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
500x280	0,140	9	45	49	56	62	33	37	44	50
500x280	0,140	10	46	50	57	63	34	38	45	51
500x280	0,140	11	46	50	57	63	34	38	45	51
500x280	0,140	12	46	50	57	63	34	38	45	51
550x280	0,154	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
550x280	0,154	1	36	40	47	53	24	28	35	41
550x280	0,154	2	39	43	50	56	27	31	38	44
550x280	0,154	3	41	45	52	58	29	33	40	46
550x280	0,154	4	42	46	53	59	30	34	41	47
550x280	0,154	5	43	47	54	60	31	35	42	48
550x280	0,154	6	44	48	55	61	32	36	43	49
550x280	0,154	7	44	48	55	61	32	36	43	49
550x280	0,154	8	45	49	56	62	33	37	44	50
550x280	0,154	9	45	49	56	62	33	37	44	50
550x280	0,154	10	46	50	57	63	34	38	45	51
550x280	0,154	11	46	50	57	63	34	38	45	51
550x280	0,154	12	47	51	58	64	35	39	46	52
560x280	0,157	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
560x280	0,157	1	36	40	47	53	24	28	35	41
560x280	0,157	2	39	43	50	56	27	31	38	44
560x280	0,157	3	41	45	52	58	29	33	40	46
560x280	0,157	4	42	46	53	59	30	34	41	47
560x280	0,157	5	43	47	54	60	31	35	42	48
560x280	0,157	6	44	48	55	61	32	36	43	49
560x280	0,157	7	44	48	55	61	32	36	43	49
560x280	0,157	8	45	49	56	62	33	37	44	50
560x280	0,157	9	46	50	57	63	34	38	45	51
560x280	0,157	10	46	50	57	63	34	38	45	51
560x280	0,157	11	46	50	57	63	34	38	45	51
560x280	0,157	12	47	51	58	64	35	39	46	52
600x280	0,168	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
600x280	0,168	1	36	40	47	53	24	28	35	41
600x280	0,168	2	39	43	50	56	27	31	38	44
600x280	0,168	3	41	45	52	58	29	33	40	46
600x280	0,168	4	42	46	53	59	30	34	41	47
600x280	0,168	5	43	47	54	60	31	35	42	48
600x280	0,168	6	44	48	55	61	32	36	43	49
600x280	0,168	7	45	49	56	62	33	37	44	50
600x280	0,168	8	45	49	56	62	33	37	44	50
600x280	0,168	9	46	50	57	63	34	38	45	51
600x280	0,168	10	46	50	57	63	34	38	45	51
600x280	0,168	11	47	51	58	64	35	39	46	52
600x280	0,168	12	47	51	58	64	35	39	46	52
630x280	0,176	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
630x280	0,176	1	37	41	48	54	25	29	36	42
630x280	0,176	2	40	44	51	57	28	32	39	45

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
630x280	0,176	3	41	45	52	58	29	33	40	46
630x280	0,176	4	43	47	54	60	31	35	42	48
630x280	0,176	5	44	48	55	61	32	36	43	49
630x280	0,176	6	44	48	55	61	32	36	43	49
630x280	0,176	7	45	49	56	62	33	37	44	50
630x280	0,176	8	46	50	57	63	34	38	45	51
630x280	0,176	9	46	50	57	63	34	38	45	51
630x280	0,176	10	47	51	58	64	35	39	46	52
630x280	0,176	11	47	51	58	64	35	39	46	52
630x280	0,176	12	47	51	58	64	35	39	46	52
650x280	0,182	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
650x280	0,182	1	37	41	48	54	25	29	36	42
650x280	0,182	2	40	44	51	57	28	32	39	45
650x280	0,182	3	41	45	52	58	29	33	40	46
650x280	0,182	4	43	47	54	60	31	35	42	48
650x280	0,182	5	44	48	55	61	32	36	43	49
650x280	0,182	6	44	48	55	61	32	36	43	49
650x280	0,182	7	45	49	56	62	33	37	44	50
650x280	0,182	8	46	50	57	63	34	38	45	51
650x280	0,182	9	46	50	57	63	34	38	45	51
650x280	0,182	10	47	51	58	64	35	39	46	52
650x280	0,182	11	47	51	58	64	35	39	46	52
650x280	0,182	12	47	51	58	64	35	39	46	52
700x280	0,196	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
700x280	0,196	1	37	41	48	54	25	29	36	42
700x280	0,196	2	40	44	51	57	28	32	39	45
700x280	0,196	3	42	46	53	59	30	34	41	47
700x280	0,196	4	43	47	54	60	31	35	42	48
700x280	0,196	5	44	48	55	61	32	36	43	49
700x280	0,196	6	45	49	56	62	33	37	44	50
700x280	0,196	7	45	49	56	62	33	37	44	50
700x280	0,196	8	46	50	57	63	34	38	45	51
700x280	0,196	9	47	51	58	64	35	39	46	52
700x280	0,196	10	47	51	58	64	35	39	46	52
700x280	0,196	11	47	51	58	64	35	39	46	52
700x280	0,196	12	48	52	59	65	36	40	47	53
710x280	0,199	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
710x280	0,199	1	37	41	48	54	25	29	36	42
710x280	0,199	2	40	44	51	57	28	32	39	45
710x280	0,199	3	42	46	53	59	30	34	41	47
710x280	0,199	4	43	47	54	60	31	35	42	48
710x280	0,199	5	44	48	55	61	32	36	43	49
710x280	0,199	6	45	49	56	62	33	37	44	50
710x280	0,199	7	45	49	56	62	33	37	44	50
710x280	0,199	8	46	50	57	63	34	38	45	51
710x280	0,199	9	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
710x280	0,199	10	47	51	58	64	35	39	46	52
710x280	0,199	11	47	51	58	64	35	39	46	52
710x280	0,199	12	48	52	59	65	36	40	47	53
750x280	0,210	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
750x280	0,210	1	37	41	48	54	25	29	36	42
750x280	0,210	2	40	44	51	57	28	32	39	45
750x280	0,210	3	42	46	53	59	30	34	41	47
750x280	0,210	4	43	47	54	60	31	35	42	48
750x280	0,210	5	44	48	55	61	32	36	43	49
750x280	0,210	6	45	49	56	62	33	37	44	50
750x280	0,210	7	46	50	57	63	34	38	45	51
750x280	0,210	8	46	50	57	63	34	38	45	51
750x280	0,210	9	47	51	58	64	35	39	46	52
750x280	0,210	10	47	51	58	64	35	39	46	52
750x280	0,210	11	48	52	59	65	36	40	47	53
750x280	0,210	12	48	52	59	65	36	40	47	53
800x280	0,224	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
800x280	0,224	1	38	42	49	55	26	30	37	43
800x280	0,224	2	41	45	52	58	29	33	40	46
800x280	0,224	3	42	46	53	59	30	34	41	47
800x280	0,224	4	44	48	55	61	32	36	43	49
800x280	0,224	5	45	49	56	62	33	37	44	50
800x280	0,224	6	45	49	56	62	33	37	44	50
800x280	0,224	7	46	50	57	63	34	38	45	51
800x280	0,224	8	47	51	58	64	35	39	46	52
800x280	0,224	9	47	51	58	64	35	39	46	52
800x280	0,224	10	48	52	59	65	36	40	47	53
800x280	0,224	11	48	52	59	65	36	40	47	53
800x280	0,224	12	48	52	59	65	36	40	47	53
200x300	0,060	0,8	31	35	42	48	19	23	30	36
200x300	0,060	1	32	36	43	49	20	24	31	37
200x300	0,060	2	35	39	46	52	23	27	34	40
200x300	0,060	3	37	41	48	54	25	29	36	42
200x300	0,060	4	38	42	49	55	26	30	37	43
200x300	0,060	5	39	43	50	56	27	31	38	44
200x300	0,060	6	40	44	51	57	28	32	39	45
200x300	0,060	7	40	44	51	57	28	32	39	45
200x300	0,060	8	41	45	52	58	29	33	40	46
200x300	0,060	9	41	45	52	58	29	33	40	46
200x300	0,060	10	42	46	53	59	30	34	41	47
200x300	0,060	11	42	46	53	59	30	34	41	47
200x300	0,060	12	43	47	54	60	31	35	42	48
250x300	0,075	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
250x300	0,075	1	33	37	44	50	21	25	32	38
250x300	0,075	2	36	40	47	53	24	28	35	41
250x300	0,075	3	38	42	49	55	26	30	37	43

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
250x300	0,075	4	39	43	50	56	27	31	38	44
250x300	0,075	5	40	44	51	57	28	32	39	45
250x300	0,075	6	41	45	52	58	29	33	40	46
250x300	0,075	7	41	45	52	58	29	33	40	46
250x300	0,075	8	42	46	53	59	30	34	41	47
250x300	0,075	9	42	46	53	59	30	34	41	47
250x300	0,075	10	43	47	54	60	31	35	42	48
250x300	0,075	11	43	47	54	60	31	35	42	48
250x300	0,075	12	44	48	55	61	32	36	43	49
280x300	0,084	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
280x300	0,084	1	33	37	44	50	21	25	32	38
280x300	0,084	2	36	40	47	53	24	28	35	41
280x300	0,084	3	38	42	49	55	26	30	37	43
280x300	0,084	4	39	43	50	56	27	31	38	44
280x300	0,084	5	40	44	51	57	28	32	39	45
280x300	0,084	6	41	45	52	58	29	33	40	46
280x300	0,084	7	42	46	53	59	30	34	41	47
280x300	0,084	8	42	46	53	59	30	34	41	47
280x300	0,084	9	43	47	54	60	31	35	42	48
280x300	0,084	10	43	47	54	60	31	35	42	48
280x300	0,084	11	44	48	55	61	32	36	43	49
280x300	0,084	12	44	48	55	61	32	36	43	49
300x300	0,090	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
300x300	0,090	1	34	38	45	51	22	26	33	39
300x300	0,090	2	37	41	48	54	25	29	36	42
300x300	0,090	3	38	42	49	55	26	30	37	43
300x300	0,090	4	40	44	51	57	28	32	39	45
300x300	0,090	5	41	45	52	58	29	33	40	46
300x300	0,090	6	41	45	52	58	29	33	40	46
300x300	0,090	7	42	46	53	59	30	34	41	47
300x300	0,090	8	43	47	54	60	31	35	42	48
300x300	0,090	9	43	47	54	60	31	35	42	48
300x300	0,090	10	44	48	55	61	32	36	43	49
300x300	0,090	11	44	48	55	61	32	36	43	49
300x300	0,090	12	44	48	55	61	32	36	43	49
315x300	0,095	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
315x300	0,095	1	34	38	45	51	22	26	33	39
315x300	0,095	2	37	41	48	54	25	29	36	42
315x300	0,095	3	39	43	50	56	27	31	38	44
315x300	0,095	4	40	44	51	57	28	32	39	45
315x300	0,095	5	41	45	52	58	29	33	40	46
315x300	0,095	6	42	46	53	59	30	34	41	47
315x300	0,095	7	42	46	53	59	30	34	41	47
315x300	0,095	8	43	47	54	60	31	35	42	48
315x300	0,095	9	43	47	54	60	31	35	42	48
315x300	0,095	10	44	48	55	61	32	36	43	49

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
315x300	0,095	11	44	48	55	61	32	36	43	49
315x300	0,095	12	45	49	56	62	33	37	44	50
350x300	0,105	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
350x300	0,105	1	34	38	45	51	22	26	33	39
350x300	0,105	2	37	41	48	54	25	29	36	42
350x300	0,105	3	39	43	50	56	27	31	38	44
350x300	0,105	4	40	44	51	57	28	32	39	45
350x300	0,105	5	41	45	52	58	29	33	40	46
350x300	0,105	6	42	46	53	59	30	34	41	47
350x300	0,105	7	43	47	54	60	31	35	42	48
350x300	0,105	8	43	47	54	60	31	35	42	48
350x300	0,105	9	44	48	55	61	32	36	43	49
350x300	0,105	10	44	48	55	61	32	36	43	49
350x300	0,105	11	45	49	56	62	33	37	44	50
350x300	0,105	12	45	49	56	62	33	37	44	50
355x300	0,107	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
355x300	0,107	1	34	38	45	51	22	26	33	39
355x300	0,107	2	37	41	48	54	25	29	36	42
355x300	0,107	3	39	43	50	56	27	31	38	44
355x300	0,107	4	40	44	51	57	28	32	39	45
355x300	0,107	5	41	45	52	58	29	33	40	46
355x300	0,107	6	42	46	53	59	30	34	41	47
355x300	0,107	7	43	47	54	60	31	35	42	48
355x300	0,107	8	43	47	54	60	31	35	42	48
355x300	0,107	9	44	48	55	61	32	36	43	49
355x300	0,107	10	44	48	55	61	32	36	43	49
355x300	0,107	11	45	49	56	62	33	37	44	50
355x300	0,107	12	45	49	56	62	33	37	44	50
400x300	0,120	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
400x300	0,120	1	35	39	46	52	23	27	34	40
400x300	0,120	2	38	42	49	55	26	30	37	43
400x300	0,120	3	40	44	51	57	28	32	39	45
400x300	0,120	4	41	45	52	58	29	33	40	46
400x300	0,120	5	42	46	53	59	30	34	41	47
400x300	0,120	6	43	47	54	60	31	35	42	48
400x300	0,120	7	43	47	54	60	31	35	42	48
400x300	0,120	8	44	48	55	61	32	36	43	49
400x300	0,120	9	44	48	55	61	32	36	43	49
400x300	0,120	10	45	49	56	62	33	37	44	50
400x300	0,120	11	45	49	56	62	33	37	44	50
400x300	0,120	12	46	50	57	63	34	38	45	51
450x300	0,135	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
450x300	0,135	1	35	39	46	52	23	27	34	40
450x300	0,135	2	38	42	49	55	26	30	37	43
450x300	0,135	3	40	44	51	57	28	32	39	45
450x300	0,135	4	41	45	52	58	29	33	40	46

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
450x300	0,135	5	42	46	53	59	30	34	41	47
450x300	0,135	6	43	47	54	60	31	35	42	48
450x300	0,135	7	44	48	55	61	32	36	43	49
450x300	0,135	8	44	48	55	61	32	36	43	49
450x300	0,135	9	45	49	56	62	33	37	44	50
450x300	0,135	10	45	49	56	62	33	37	44	50
450x300	0,135	11	46	50	57	63	34	38	45	51
450x300	0,135	12	46	50	57	63	34	38	45	51
500x300	0,150	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
500x300	0,150	1	36	40	47	53	24	28	35	41
500x300	0,150	2	39	43	50	56	27	31	38	44
500x300	0,150	3	41	45	52	58	29	33	40	46
500x300	0,150	4	42	46	53	59	30	34	41	47
500x300	0,150	5	43	47	54	60	31	35	42	48
500x300	0,150	6	44	48	55	61	32	36	43	49
500x300	0,150	7	44	48	55	61	32	36	43	49
500x300	0,150	8	45	49	56	62	33	37	44	50
500x300	0,150	9	45	49	56	62	33	37	44	50
500x300	0,150	10	46	50	57	63	34	38	45	51
500x300	0,150	11	46	50	57	63	34	38	45	51
500x300	0,150	12	47	51	58	64	35	39	46	52
550x300	0,165	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
550x300	0,165	1	36	40	47	53	24	28	35	41
550x300	0,165	2	39	43	50	56	27	31	38	44
550x300	0,165	3	41	45	52	58	29	33	40	46
550x300	0,165	4	42	46	53	59	30	34	41	47
550x300	0,165	5	43	47	54	60	31	35	42	48
550x300	0,165	6	44	48	55	61	32	36	43	49
550x300	0,165	7	45	49	56	62	33	37	44	50
550x300	0,165	8	45	49	56	62	33	37	44	50
550x300	0,165	9	46	50	57	63	34	38	45	51
550x300	0,165	10	46	50	57	63	34	38	45	51
550x300	0,165	11	47	51	58	64	35	39	46	52
550x300	0,165	12	47	51	58	64	35	39	46	52
560x300	0,168	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
560x300	0,168	1	36	40	47	53	24	28	35	41
560x300	0,168	2	39	43	50	56	27	31	38	44
560x300	0,168	3	41	45	52	58	29	33	40	46
560x300	0,168	4	42	46	53	59	30	34	41	47
560x300	0,168	5	43	47	54	60	31	35	42	48
560x300	0,168	6	44	48	55	61	32	36	43	49
560x300	0,168	7	45	49	56	62	33	37	44	50
560x300	0,168	8	45	49	56	62	33	37	44	50
560x300	0,168	9	46	50	57	63	34	38	45	51
560x300	0,168	10	46	50	57	63	34	38	45	51
560x300	0,168	11	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
560x300	0,168	12	47	51	58	64	35	39	46	52
600x300	0,180	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
600x300	0,180	1	37	41	48	54	25	29	36	42
600x300	0,180	2	40	44	51	57	28	32	39	45
600x300	0,180	3	41	45	52	58	29	33	40	46
600x300	0,180	4	43	47	54	60	31	35	42	48
600x300	0,180	5	44	48	55	61	32	36	43	49
600x300	0,180	6	44	48	55	61	32	36	43	49
600x300	0,180	7	45	49	56	62	33	37	44	50
600x300	0,180	8	46	50	57	63	34	38	45	51
600x300	0,180	9	46	50	57	63	34	38	45	51
600x300	0,180	10	47	51	58	64	35	39	46	52
600x300	0,180	11	47	51	58	64	35	39	46	52
600x300	0,180	12	47	51	58	64	35	39	46	52
630x300	0,189	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
630x300	0,189	1	37	41	48	54	25	29	36	42
630x300	0,189	2	40	44	51	57	28	32	39	45
630x300	0,189	3	42	46	53	59	30	34	41	47
630x300	0,189	4	43	47	54	60	31	35	42	48
630x300	0,189	5	44	48	55	61	32	36	43	49
630x300	0,189	6	45	49	56	62	33	37	44	50
630x300	0,189	7	45	49	56	62	33	37	44	50
630x300	0,189	8	46	50	57	63	34	38	45	51
630x300	0,189	9	46	50	57	63	34	38	45	51
630x300	0,189	10	47	51	58	64	35	39	46	52
630x300	0,189	11	47	51	58	64	35	39	46	52
630x300	0,189	12	48	52	59	65	36	40	47	53
650x300	0,195	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
650x300	0,195	1	37	41	48	54	25	29	36	42
650x300	0,195	2	40	44	51	57	28	32	39	45
650x300	0,195	3	42	46	53	59	30	34	41	47
650x300	0,195	4	43	47	54	60	31	35	42	48
650x300	0,195	5	44	48	55	61	32	36	43	49
650x300	0,195	6	45	49	56	62	33	37	44	50
650x300	0,195	7	45	49	56	62	33	37	44	50
650x300	0,195	8	46	50	57	63	34	38	45	51
650x300	0,195	9	46	50	57	63	34	38	45	51
650x300	0,195	10	47	51	58	64	35	39	46	52
650x300	0,195	11	47	51	58	64	35	39	46	52
650x300	0,195	12	48	52	59	65	36	40	47	53
700x300	0,210	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
700x300	0,210	1	37	41	48	54	25	29	36	42
700x300	0,210	2	40	44	51	57	28	32	39	45
700x300	0,210	3	42	46	53	59	30	34	41	47
700x300	0,210	4	43	47	54	60	31	35	42	48
700x300	0,210	5	44	48	55	61	32	36	43	49

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x300	0,210	6	45	49	56	62	33	37	44	50
700x300	0,210	7	46	50	57	63	34	38	45	51
700x300	0,210	8	46	50	57	63	34	38	45	51
700x300	0,210	9	47	51	58	64	35	39	46	52
700x300	0,210	10	47	51	58	64	35	39	46	52
700x300	0,210	11	48	52	59	65	36	40	47	53
700x300	0,210	12	48	52	59	65	36	40	47	53
710x300	0,213	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
710x300	0,213	1	37	41	48	54	25	29	36	42
710x300	0,213	2	40	44	51	57	28	32	39	45
710x300	0,213	3	42	46	53	59	30	34	41	47
710x300	0,213	4	43	47	54	60	31	35	42	48
710x300	0,213	5	44	48	55	61	32	36	43	49
710x300	0,213	6	45	49	56	62	33	37	44	50
710x300	0,213	7	46	50	57	63	34	38	45	51
710x300	0,213	8	46	50	57	63	34	38	45	51
710x300	0,213	9	47	51	58	64	35	39	46	52
710x300	0,213	10	47	51	58	64	35	39	46	52
710x300	0,213	11	48	52	59	65	36	40	47	53
710x300	0,213	12	48	52	59	65	36	40	47	53
750x300	0,225	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
750x300	0,225	1	38	42	49	55	26	30	37	43
750x300	0,225	2	41	45	52	58	29	33	40	46
750x300	0,225	3	42	46	53	59	30	34	41	47
750x300	0,225	4	44	48	55	61	32	36	43	49
750x300	0,225	5	45	49	56	62	33	37	44	50
750x300	0,225	6	45	49	56	62	33	37	44	50
750x300	0,225	7	46	50	57	63	34	38	45	51
750x300	0,225	8	47	51	58	64	35	39	46	52
750x300	0,225	9	47	51	58	64	35	39	46	52
750x300	0,225	10	48	52	59	65	36	40	47	53
750x300	0,225	11	48	52	59	65	36	40	47	53
750x300	0,225	12	48	52	59	65	36	40	47	53
800x300	0,240	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
800x300	0,240	1	38	42	49	55	26	30	37	43
800x300	0,240	2	41	45	52	58	29	33	40	46
800x300	0,240	3	43	47	54	60	31	35	42	48
800x300	0,240	4	44	48	55	61	32	36	43	49
800x300	0,240	5	45	49	56	62	33	37	44	50
800x300	0,240	6	46	50	57	63	34	38	45	51
800x300	0,240	7	46	50	57	63	34	38	45	51
800x300	0,240	8	47	51	58	64	35	39	46	52
800x300	0,240	9	47	51	58	64	35	39	46	52
800x300	0,240	10	48	52	59	65	36	40	47	53
800x300	0,240	11	48	52	59	65	36	40	47	53
800x300	0,240	12	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
850x300	0,255	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
850x300	0,255	1	38	42	49	55	26	30	37	43
850x300	0,255	2	41	45	52	58	29	33	40	46
850x300	0,255	3	43	47	54	60	31	35	42	48
850x300	0,255	4	44	48	55	61	32	36	43	49
850x300	0,255	5	45	49	56	62	33	37	44	50
850x300	0,255	6	46	50	57	63	34	38	45	51
850x300	0,255	7	47	51	58	64	35	39	46	52
850x300	0,255	8	47	51	58	64	35	39	46	52
850x300	0,255	9	48	52	59	65	36	40	47	53
850x300	0,255	10	48	52	59	65	36	40	47	53
850x300	0,255	11	49	53	60	66	37	41	48	54
850x300	0,255	12	49	53	60	66	37	41	48	54
900x300	0,270	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
900x300	0,270	1	38	42	49	55	26	30	37	43
900x300	0,270	2	41	45	52	58	29	33	40	46
900x300	0,270	3	43	47	54	60	31	35	42	48
900x300	0,270	4	44	48	55	61	32	36	43	49
900x300	0,270	5	45	49	56	62	33	37	44	50
900x300	0,270	6	46	50	57	63	34	38	45	51
900x300	0,270	7	47	51	58	64	35	39	46	52
900x300	0,270	8	47	51	58	64	35	39	46	52
900x300	0,270	9	48	52	59	65	36	40	47	53
900x300	0,270	10	48	52	59	65	36	40	47	53
900x300	0,270	11	49	53	60	66	37	41	48	54
900x300	0,270	12	49	53	60	66	37	41	48	54
950x300	0,285	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
950x300	0,285	1	39	43	50	56	27	31	38	44
950x300	0,285	2	42	46	53	59	30	34	41	47
950x300	0,285	3	43	47	54	60	31	35	42	48
950x300	0,285	4	45	49	56	62	33	37	44	50
950x300	0,285	5	46	50	57	63	34	38	45	51
950x300	0,285	6	46	50	57	63	34	38	45	51
950x300	0,285	7	47	51	58	64	35	39	46	52
950x300	0,285	8	48	52	59	65	36	40	47	53
950x300	0,285	9	48	52	59	65	36	40	47	53
950x300	0,285	10	49	53	60	66	37	41	48	54
950x300	0,285	11	49	53	60	66	37	41	48	54
950x300	0,285	12	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x300	0,300	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
1000x300	0,300	1	39	43	50	56	27	31	38	44
1000x300	0,300	2	42	46	53	59	30	34	41	47
1000x300	0,300	3	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x300	0,300	4	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x300	0,300	5	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x300	0,300	6	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1000x300	0,300	7	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x300	0,300	8	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x300	0,300	9	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x300	0,300	10	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x300	0,300	11	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x300	0,300	12	50	54	61	67	38	42	49	55
200x315	0,063	0,8	31	35	42	48	19	23	30	36
200x315	0,063	1	32	36	43	49	20	24	31	37
200x315	0,063	2	35	39	46	52	23	27	34	40
200x315	0,063	3	37	41	48	54	25	29	36	42
200x315	0,063	4	38	42	49	55	26	30	37	43
200x315	0,063	5	39	43	50	56	27	31	38	44
200x315	0,063	6	40	44	51	57	28	32	39	45
200x315	0,063	7	40	44	51	57	28	32	39	45
200x315	0,063	8	41	45	52	58	29	33	40	46
200x315	0,063	9	42	46	53	59	30	34	41	47
200x315	0,063	10	42	46	53	59	30	34	41	47
200x315	0,063	11	42	46	53	59	30	34	41	47
200x315	0,063	12	43	47	54	60	31	35	42	48
250x315	0,079	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
250x315	0,079	1	33	37	44	50	21	25	32	38
250x315	0,079	2	36	40	47	53	24	28	35	41
250x315	0,079	3	38	42	49	55	26	30	37	43
250x315	0,079	4	39	43	50	56	27	31	38	44
250x315	0,079	5	40	44	51	57	28	32	39	45
250x315	0,079	6	41	45	52	58	29	33	40	46
250x315	0,079	7	41	45	52	58	29	33	40	46
250x315	0,079	8	42	46	53	59	30	34	41	47
250x315	0,079	9	43	47	54	60	31	35	42	48
250x315	0,079	10	43	47	54	60	31	35	42	48
250x315	0,079	11	43	47	54	60	31	35	42	48
250x315	0,079	12	44	48	55	61	32	36	43	49
280x315	0,088	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
280x315	0,088	1	34	38	45	51	22	26	33	39
280x315	0,088	2	37	41	48	54	25	29	36	42
280x315	0,088	3	38	42	49	55	26	30	37	43
280x315	0,088	4	40	44	51	57	28	32	39	45
280x315	0,088	5	40	44	51	57	28	32	39	45
280x315	0,088	6	41	45	52	58	29	33	40	46
280x315	0,088	7	42	46	53	59	30	34	41	47
280x315	0,088	8	43	47	54	60	31	35	42	48
280x315	0,088	9	43	47	54	60	31	35	42	48
280x315	0,088	10	44	48	55	61	32	36	43	49
280x315	0,088	11	44	48	55	61	32	36	43	49
280x315	0,088	12	44	48	55	61	32	36	43	49
300x315	0,095	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
300x315	0,095	1	34	38	45	51	22	26	33	39
300x315	0,095	2	37	41	48	54	25	29	36	42
300x315	0,095	3	39	43	50	56	27	31	38	44
300x315	0,095	4	40	44	51	57	28	32	39	45
300x315	0,095	5	41	45	52	58	29	33	40	46
300x315	0,095	6	42	46	53	59	30	34	41	47
300x315	0,095	7	42	46	53	59	30	34	41	47
300x315	0,095	8	43	47	54	60	31	35	42	48
300x315	0,095	9	43	47	54	60	31	35	42	48
300x315	0,095	10	44	48	55	61	32	36	43	49
300x315	0,095	11	44	48	55	61	32	36	43	49
300x315	0,095	12	45	49	56	62	33	37	44	50
315x315	0,099	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
315x315	0,099	1	34	38	45	51	22	26	33	39
315x315	0,099	2	37	41	48	54	25	29	36	42
315x315	0,099	3	39	43	50	56	27	31	38	44
315x315	0,099	4	40	44	51	57	28	32	39	45
315x315	0,099	5	41	45	52	58	29	33	40	46
315x315	0,099	6	42	46	53	59	30	34	41	47
315x315	0,099	7	42	46	53	59	30	34	41	47
315x315	0,099	8	43	47	54	60	31	35	42	48
315x315	0,099	9	44	48	55	61	32	36	43	49
315x315	0,099	10	44	48	55	61	32	36	43	49
315x315	0,099	11	44	48	55	61	32	36	43	49
315x315	0,099	12	45	49	56	62	33	37	44	50
350x315	0,110	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
350x315	0,110	1	34	38	45	51	22	26	33	39
350x315	0,110	2	37	41	48	54	25	29	36	42
350x315	0,110	3	39	43	50	56	27	31	38	44
350x315	0,110	4	40	44	51	57	28	32	39	45
350x315	0,110	5	41	45	52	58	29	33	40	46
350x315	0,110	6	42	46	53	59	30	34	41	47
350x315	0,110	7	43	47	54	60	31	35	42	48
350x315	0,110	8	44	48	55	61	32	36	43	49
350x315	0,110	9	44	48	55	61	32	36	43	49
350x315	0,110	10	44	48	55	61	32	36	43	49
350x315	0,110	11	45	49	56	62	33	37	44	50
350x315	0,110	12	45	49	56	62	33	37	44	50
355x315	0,112	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
355x315	0,112	1	35	39	46	52	23	27	34	40
355x315	0,112	2	38	42	49	55	26	30	37	43
355x315	0,112	3	39	43	50	56	27	31	38	44
355x315	0,112	4	41	45	52	58	29	33	40	46
355x315	0,112	5	42	46	53	59	30	34	41	47
355x315	0,112	6	42	46	53	59	30	34	41	47
355x315	0,112	7	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
355x315	0,112	8	44	48	55	61	32	36	43	49
355x315	0,112	9	44	48	55	61	32	36	43	49
355x315	0,112	10	45	49	56	62	33	37	44	50
355x315	0,112	11	45	49	56	62	33	37	44	50
355x315	0,112	12	45	49	56	62	33	37	44	50
400x315	0,126	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
400x315	0,126	1	35	39	46	52	23	27	34	40
400x315	0,126	2	38	42	49	55	26	30	37	43
400x315	0,126	3	40	44	51	57	28	32	39	45
400x315	0,126	4	41	45	52	58	29	33	40	46
400x315	0,126	5	42	46	53	59	30	34	41	47
400x315	0,126	6	43	47	54	60	31	35	42	48
400x315	0,126	7	44	48	55	61	32	36	43	49
400x315	0,126	8	44	48	55	61	32	36	43	49
400x315	0,126	9	45	49	56	62	33	37	44	50
400x315	0,126	10	45	49	56	62	33	37	44	50
400x315	0,126	11	45	49	56	62	33	37	44	50
400x315	0,126	12	46	50	57	63	34	38	45	51
450x315	0,142	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
450x315	0,142	1	36	40	47	53	24	28	35	41
450x315	0,142	2	39	43	50	56	27	31	38	44
450x315	0,142	3	40	44	51	57	28	32	39	45
450x315	0,142	4	42	46	53	59	30	34	41	47
450x315	0,142	5	43	47	54	60	31	35	42	48
450x315	0,142	6	43	47	54	60	31	35	42	48
450x315	0,142	7	44	48	55	61	32	36	43	49
450x315	0,142	8	45	49	56	62	33	37	44	50
450x315	0,142	9	45	49	56	62	33	37	44	50
450x315	0,142	10	46	50	57	63	34	38	45	51
450x315	0,142	11	46	50	57	63	34	38	45	51
450x315	0,142	12	46	50	57	63	34	38	45	51
500x315	0,158	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
500x315	0,158	1	36	40	47	53	24	28	35	41
500x315	0,158	2	39	43	50	56	27	31	38	44
500x315	0,158	3	41	45	52	58	29	33	40	46
500x315	0,158	4	42	46	53	59	30	34	41	47
500x315	0,158	5	43	47	54	60	31	35	42	48
500x315	0,158	6	44	48	55	61	32	36	43	49
500x315	0,158	7	44	48	55	61	32	36	43	49
500x315	0,158	8	45	49	56	62	33	37	44	50
500x315	0,158	9	46	50	57	63	34	38	45	51
500x315	0,158	10	46	50	57	63	34	38	45	51
500x315	0,158	11	46	50	57	63	34	38	45	51
500x315	0,158	12	47	51	58	64	35	39	46	52
550x315	0,173	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
550x315	0,173	1	36	40	47	53	24	28	35	41

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
550x315	0,173	2	39	43	50	56	27	31	38	44
550x315	0,173	3	41	45	52	58	29	33	40	46
550x315	0,173	4	42	46	53	59	30	34	41	47
550x315	0,173	5	43	47	54	60	31	35	42	48
550x315	0,173	6	44	48	55	61	32	36	43	49
550x315	0,173	7	45	49	56	62	33	37	44	50
550x315	0,173	8	45	49	56	62	33	37	44	50
550x315	0,173	9	46	50	57	63	34	38	45	51
550x315	0,173	10	46	50	57	63	34	38	45	51
550x315	0,173	11	47	51	58	64	35	39	46	52
550x315	0,173	12	47	51	58	64	35	39	46	52
560x315	0,176	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
560x315	0,176	1	37	41	48	54	25	29	36	42
560x315	0,176	2	40	44	51	57	28	32	39	45
560x315	0,176	3	41	45	52	58	29	33	40	46
560x315	0,176	4	43	47	54	60	31	35	42	48
560x315	0,176	5	44	48	55	61	32	36	43	49
560x315	0,176	6	44	48	55	61	32	36	43	49
560x315	0,176	7	45	49	56	62	33	37	44	50
560x315	0,176	8	46	50	57	63	34	38	45	51
560x315	0,176	9	46	50	57	63	34	38	45	51
560x315	0,176	10	47	51	58	64	35	39	46	52
560x315	0,176	11	47	51	58	64	35	39	46	52
560x315	0,176	12	47	51	58	64	35	39	46	52
600x315	0,189	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
600x315	0,189	1	37	41	48	54	25	29	36	42
600x315	0,189	2	40	44	51	57	28	32	39	45
600x315	0,189	3	42	46	53	59	30	34	41	47
600x315	0,189	4	43	47	54	60	31	35	42	48
600x315	0,189	5	44	48	55	61	32	36	43	49
600x315	0,189	6	45	49	56	62	33	37	44	50
600x315	0,189	7	45	49	56	62	33	37	44	50
600x315	0,189	8	46	50	57	63	34	38	45	51
600x315	0,189	9	46	50	57	63	34	38	45	51
600x315	0,189	10	47	51	58	64	35	39	46	52
600x315	0,189	11	47	51	58	64	35	39	46	52
600x315	0,189	12	48	52	59	65	36	40	47	53
630x315	0,198	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
630x315	0,198	1	37	41	48	54	25	29	36	42
630x315	0,198	2	40	44	51	57	28	32	39	45
630x315	0,198	3	42	46	53	59	30	34	41	47
630x315	0,198	4	43	47	54	60	31	35	42	48
630x315	0,198	5	44	48	55	61	32	36	43	49
630x315	0,198	6	45	49	56	62	33	37	44	50
630x315	0,198	7	45	49	56	62	33	37	44	50
630x315	0,198	8	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
630x315	0,198	9	47	51	58	64	35	39	46	52
630x315	0,198	10	47	51	58	64	35	39	46	52
630x315	0,198	11	47	51	58	64	35	39	46	52
630x315	0,198	12	48	52	59	65	36	40	47	53
650x315	0,205	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
650x315	0,205	1	37	41	48	54	25	29	36	42
650x315	0,205	2	40	44	51	57	28	32	39	45
650x315	0,205	3	42	46	53	59	30	34	41	47
650x315	0,205	4	43	47	54	60	31	35	42	48
650x315	0,205	5	44	48	55	61	32	36	43	49
650x315	0,205	6	45	49	56	62	33	37	44	50
650x315	0,205	7	46	50	57	63	34	38	45	51
650x315	0,205	8	46	50	57	63	34	38	45	51
650x315	0,205	9	47	51	58	64	35	39	46	52
650x315	0,205	10	47	51	58	64	35	39	46	52
650x315	0,205	11	48	52	59	65	36	40	47	53
650x315	0,205	12	48	52	59	65	36	40	47	53
700x315	0,221	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
700x315	0,221	1	37	41	48	54	25	29	36	42
700x315	0,221	2	40	44	51	57	28	32	39	45
700x315	0,221	3	42	46	53	59	30	34	41	47
700x315	0,221	4	44	48	55	61	32	36	43	49
700x315	0,221	5	44	48	55	61	32	36	43	49
700x315	0,221	6	45	49	56	62	33	37	44	50
700x315	0,221	7	46	50	57	63	34	38	45	51
700x315	0,221	8	47	51	58	64	35	39	46	52
700x315	0,221	9	47	51	58	64	35	39	46	52
700x315	0,221	10	47	51	58	64	35	39	46	52
700x315	0,221	11	48	52	59	65	36	40	47	53
700x315	0,221	12	48	52	59	65	36	40	47	53
710x315	0,224	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
710x315	0,224	1	38	42	49	55	26	30	37	43
710x315	0,224	2	41	45	52	58	29	33	40	46
710x315	0,224	3	42	46	53	59	30	34	41	47
710x315	0,224	4	44	48	55	61	32	36	43	49
710x315	0,224	5	45	49	56	62	33	37	44	50
710x315	0,224	6	45	49	56	62	33	37	44	50
710x315	0,224	7	46	50	57	63	34	38	45	51
710x315	0,224	8	47	51	58	64	35	39	46	52
710x315	0,224	9	47	51	58	64	35	39	46	52
710x315	0,224	10	48	52	59	65	36	40	47	53
710x315	0,224	11	48	52	59	65	36	40	47	53
710x315	0,224	12	48	52	59	65	36	40	47	53
750x315	0,236	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
750x315	0,236	1	38	42	49	55	26	30	37	43
750x315	0,236	2	41	45	52	58	29	33	40	46

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
750x315	0,236	3	43	47	54	60	31	35	42	48
750x315	0,236	4	44	48	55	61	32	36	43	49
750x315	0,236	5	45	49	56	62	33	37	44	50
750x315	0,236	6	46	50	57	63	34	38	45	51
750x315	0,236	7	46	50	57	63	34	38	45	51
750x315	0,236	8	47	51	58	64	35	39	46	52
750x315	0,236	9	47	51	58	64	35	39	46	52
750x315	0,236	10	48	52	59	65	36	40	47	53
750x315	0,236	11	48	52	59	65	36	40	47	53
750x315	0,236	12	49	53	60	66	37	41	48	54
800x315	0,252	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
800x315	0,252	1	38	42	49	55	26	30	37	43
800x315	0,252	2	41	45	52	58	29	33	40	46
800x315	0,252	3	43	47	54	60	31	35	42	48
800x315	0,252	4	44	48	55	61	32	36	43	49
800x315	0,252	5	45	49	56	62	33	37	44	50
800x315	0,252	6	46	50	57	63	34	38	45	51
800x315	0,252	7	47	51	58	64	35	39	46	52
800x315	0,252	8	47	51	58	64	35	39	46	52
800x315	0,252	9	48	52	59	65	36	40	47	53
800x315	0,252	10	48	52	59	65	36	40	47	53
800x315	0,252	11	48	52	59	65	36	40	47	53
800x315	0,252	12	49	53	60	66	37	41	48	54
850x315	0,268	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
850x315	0,268	1	38	42	49	55	26	30	37	43
850x315	0,268	2	41	45	52	58	29	33	40	46
850x315	0,268	3	43	47	54	60	31	35	42	48
850x315	0,268	4	44	48	55	61	32	36	43	49
850x315	0,268	5	45	49	56	62	33	37	44	50
850x315	0,268	6	46	50	57	63	34	38	45	51
850x315	0,268	7	47	51	58	64	35	39	46	52
850x315	0,268	8	47	51	58	64	35	39	46	52
850x315	0,268	9	48	52	59	65	36	40	47	53
850x315	0,268	10	48	52	59	65	36	40	47	53
850x315	0,268	11	49	53	60	66	37	41	48	54
850x315	0,268	12	49	53	60	66	37	41	48	54
900x315	0,284	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
900x315	0,284	1	39	43	50	56	27	31	38	44
900x315	0,284	2	42	46	53	59	30	34	41	47
900x315	0,284	3	43	47	54	60	31	35	42	48
900x315	0,284	4	45	49	56	62	33	37	44	50
900x315	0,284	5	46	50	57	63	34	38	45	51
900x315	0,284	6	46	50	57	63	34	38	45	51
900x315	0,284	7	47	51	58	64	35	39	46	52
900x315	0,284	8	48	52	59	65	36	40	47	53
900x315	0,284	9	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
900x315	0,284	10	49	53	60	66	37	41	48	54
900x315	0,284	11	49	53	60	66	37	41	48	54
900x315	0,284	12	49	53	60	66	37	41	48	54
950x315	0,299	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
950x315	0,299	1	39	43	50	56	27	31	38	44
950x315	0,299	2	42	46	53	59	30	34	41	47
950x315	0,299	3	44	48	55	61	32	36	43	49
950x315	0,299	4	45	49	56	62	33	37	44	50
950x315	0,299	5	46	50	57	63	34	38	45	51
950x315	0,299	6	47	51	58	64	35	39	46	52
950x315	0,299	7	47	51	58	64	35	39	46	52
950x315	0,299	8	48	52	59	65	36	40	47	53
950x315	0,299	9	48	52	59	65	36	40	47	53
950x315	0,299	10	49	53	60	66	37	41	48	54
950x315	0,299	11	49	53	60	66	37	41	48	54
950x315	0,299	12	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x315	0,315	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
1000x315	0,315	1	39	43	50	56	27	31	38	44
1000x315	0,315	2	42	46	53	59	30	34	41	47
1000x315	0,315	3	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x315	0,315	4	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x315	0,315	5	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x315	0,315	6	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x315	0,315	7	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x315	0,315	8	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x315	0,315	9	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x315	0,315	10	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x315	0,315	11	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x315	0,315	12	50	54	61	67	38	42	49	55
200x350	0,070	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
200x350	0,070	1	33	37	44	50	21	25	32	38
200x350	0,070	2	36	40	47	53	24	28	35	41
200x350	0,070	3	37	41	48	54	25	29	36	42
200x350	0,070	4	39	43	50	56	27	31	38	44
200x350	0,070	5	39	43	50	56	27	31	38	44
200x350	0,070	6	40	44	51	57	28	32	39	45
200x350	0,070	7	41	45	52	58	29	33	40	46
200x350	0,070	8	42	46	53	59	30	34	41	47
200x350	0,070	9	42	46	53	59	30	34	41	47
200x350	0,070	10	43	47	54	60	31	35	42	48
200x350	0,070	11	43	47	54	60	31	35	42	48
200x350	0,070	12	43	47	54	60	31	35	42	48
250x350	0,088	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
250x350	0,088	1	33	37	44	50	21	25	32	38
250x350	0,088	2	36	40	47	53	24	28	35	41
250x350	0,088	3	38	42	49	55	26	30	37	43

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
250x350	0,088	4	39	43	50	56	27	31	38	44
250x350	0,088	5	40	44	51	57	28	32	39	45
250x350	0,088	6	41	45	52	58	29	33	40	46
250x350	0,088	7	42	46	53	59	30	34	41	47
250x350	0,088	8	43	47	54	60	31	35	42	48
250x350	0,088	9	43	47	54	60	31	35	42	48
250x350	0,088	10	43	47	54	60	31	35	42	48
250x350	0,088	11	44	48	55	61	32	36	43	49
250x350	0,088	12	44	48	55	61	32	36	43	49
280x350	0,098	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
280x350	0,098	1	34	38	45	51	22	26	33	39
280x350	0,098	2	37	41	48	54	25	29	36	42
280x350	0,098	3	39	43	50	56	27	31	38	44
280x350	0,098	4	40	44	51	57	28	32	39	45
280x350	0,098	5	41	45	52	58	29	33	40	46
280x350	0,098	6	42	46	53	59	30	34	41	47
280x350	0,098	7	42	46	53	59	30	34	41	47
280x350	0,098	8	43	47	54	60	31	35	42	48
280x350	0,098	9	44	48	55	61	32	36	43	49
280x350	0,098	10	44	48	55	61	32	36	43	49
280x350	0,098	11	44	48	55	61	32	36	43	49
280x350	0,098	12	45	49	56	62	33	37	44	50
300x350	0,105	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
300x350	0,105	1	34	38	45	51	22	26	33	39
300x350	0,105	2	37	41	48	54	25	29	36	42
300x350	0,105	3	39	43	50	56	27	31	38	44
300x350	0,105	4	40	44	51	57	28	32	39	45
300x350	0,105	5	41	45	52	58	29	33	40	46
300x350	0,105	6	42	46	53	59	30	34	41	47
300x350	0,105	7	43	47	54	60	31	35	42	48
300x350	0,105	8	43	47	54	60	31	35	42	48
300x350	0,105	9	44	48	55	61	32	36	43	49
300x350	0,105	10	44	48	55	61	32	36	43	49
300x350	0,105	11	45	49	56	62	33	37	44	50
300x350	0,105	12	45	49	56	62	33	37	44	50
315x350	0,110	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
315x350	0,110	1	34	38	45	51	22	26	33	39
315x350	0,110	2	37	41	48	54	25	29	36	42
315x350	0,110	3	39	43	50	56	27	31	38	44
315x350	0,110	4	40	44	51	57	28	32	39	45
315x350	0,110	5	41	45	52	58	29	33	40	46
315x350	0,110	6	42	46	53	59	30	34	41	47
315x350	0,110	7	43	47	54	60	31	35	42	48
315x350	0,110	8	44	48	55	61	32	36	43	49
315x350	0,110	9	44	48	55	61	32	36	43	49
315x350	0,110	10	44	48	55	61	32	36	43	49

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
315x350	0,110	11	45	49	56	62	33	37	44	50
315x350	0,110	12	45	49	56	62	33	37	44	50
350x350	0,123	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
350x350	0,123	1	35	39	46	52	23	27	34	40
350x350	0,123	2	38	42	49	55	26	30	37	43
350x350	0,123	3	40	44	51	57	28	32	39	45
350x350	0,123	4	41	45	52	58	29	33	40	46
350x350	0,123	5	42	46	53	59	30	34	41	47
350x350	0,123	6	43	47	54	60	31	35	42	48
350x350	0,123	7	43	47	54	60	31	35	42	48
350x350	0,123	8	44	48	55	61	32	36	43	49
350x350	0,123	9	44	48	55	61	32	36	43	49
350x350	0,123	10	45	49	56	62	33	37	44	50
350x350	0,123	11	45	49	56	62	33	37	44	50
350x350	0,123	12	46	50	57	63	34	38	45	51
355x350	0,124	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
355x350	0,124	1	35	39	46	52	23	27	34	40
355x350	0,124	2	38	42	49	55	26	30	37	43
355x350	0,124	3	40	44	51	57	28	32	39	45
355x350	0,124	4	41	45	52	58	29	33	40	46
355x350	0,124	5	42	46	53	59	30	34	41	47
355x350	0,124	6	43	47	54	60	31	35	42	48
355x350	0,124	7	43	47	54	60	31	35	42	48
355x350	0,124	8	44	48	55	61	32	36	43	49
355x350	0,124	9	45	49	56	62	33	37	44	50
355x350	0,124	10	45	49	56	62	33	37	44	50
355x350	0,124	11	45	49	56	62	33	37	44	50
355x350	0,124	12	46	50	57	63	34	38	45	51
400x350	0,140	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
400x350	0,140	1	36	40	47	53	24	28	35	41
400x350	0,140	2	39	43	50	56	27	31	38	44
400x350	0,140	3	40	44	51	57	28	32	39	45
400x350	0,140	4	42	46	53	59	30	34	41	47
400x350	0,140	5	43	47	54	60	31	35	42	48
400x350	0,140	6	43	47	54	60	31	35	42	48
400x350	0,140	7	44	48	55	61	32	36	43	49
400x350	0,140	8	45	49	56	62	33	37	44	50
400x350	0,140	9	45	49	56	62	33	37	44	50
400x350	0,140	10	46	50	57	63	34	38	45	51
400x350	0,140	11	46	50	57	63	34	38	45	51
400x350	0,140	12	46	50	57	63	34	38	45	51
450x350	0,158	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
450x350	0,158	1	36	40	47	53	24	28	35	41
450x350	0,158	2	39	43	50	56	27	31	38	44
450x350	0,158	3	41	45	52	58	29	33	40	46
450x350	0,158	4	42	46	53	59	30	34	41	47

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
450x350	0,158	5	43	47	54	60	31	35	42	48
450x350	0,158	6	44	48	55	61	32	36	43	49
450x350	0,158	7	44	48	55	61	32	36	43	49
450x350	0,158	8	45	49	56	62	33	37	44	50
450x350	0,158	9	46	50	57	63	34	38	45	51
450x350	0,158	10	46	50	57	63	34	38	45	51
450x350	0,158	11	46	50	57	63	34	38	45	51
450x350	0,158	12	47	51	58	64	35	39	46	52
500x350	0,175	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
500x350	0,175	1	36	40	47	53	24	28	35	41
500x350	0,175	2	39	43	50	56	27	31	38	44
500x350	0,175	3	41	45	52	58	29	33	40	46
500x350	0,175	4	43	47	54	60	31	35	42	48
500x350	0,175	5	43	47	54	60	31	35	42	48
500x350	0,175	6	44	48	55	61	32	36	43	49
500x350	0,175	7	45	49	56	62	33	37	44	50
500x350	0,175	8	46	50	57	63	34	38	45	51
500x350	0,175	9	46	50	57	63	34	38	45	51
500x350	0,175	10	46	50	57	63	34	38	45	51
500x350	0,175	11	47	51	58	64	35	39	46	52
500x350	0,175	12	47	51	58	64	35	39	46	52
550x350	0,193	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
550x350	0,193	1	37	41	48	54	25	29	36	42
550x350	0,193	2	40	44	51	57	28	32	39	45
550x350	0,193	3	42	46	53	59	30	34	41	47
550x350	0,193	4	43	47	54	60	31	35	42	48
550x350	0,193	5	44	48	55	61	32	36	43	49
550x350	0,193	6	45	49	56	62	33	37	44	50
550x350	0,193	7	45	49	56	62	33	37	44	50
550x350	0,193	8	46	50	57	63	34	38	45	51
550x350	0,193	9	46	50	57	63	34	38	45	51
550x350	0,193	10	47	51	58	64	35	39	46	52
550x350	0,193	11	47	51	58	64	35	39	46	52
550x350	0,193	12	48	52	59	65	36	40	47	53
560x350	0,196	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
560x350	0,196	1	37	41	48	54	25	29	36	42
560x350	0,196	2	40	44	51	57	28	32	39	45
560x350	0,196	3	42	46	53	59	30	34	41	47
560x350	0,196	4	43	47	54	60	31	35	42	48
560x350	0,196	5	44	48	55	61	32	36	43	49
560x350	0,196	6	45	49	56	62	33	37	44	50
560x350	0,196	7	45	49	56	62	33	37	44	50
560x350	0,196	8	46	50	57	63	34	38	45	51
560x350	0,196	9	47	51	58	64	35	39	46	52
560x350	0,196	10	47	51	58	64	35	39	46	52
560x350	0,196	11	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
560x350	0,196	12	48	52	59	65	36	40	47	53
600x350	0,210	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
600x350	0,210	1	37	41	48	54	25	29	36	42
600x350	0,210	2	40	44	51	57	28	32	39	45
600x350	0,210	3	42	46	53	59	30	34	41	47
600x350	0,210	4	43	47	54	60	31	35	42	48
600x350	0,210	5	44	48	55	61	32	36	43	49
600x350	0,210	6	45	49	56	62	33	37	44	50
600x350	0,210	7	46	50	57	63	34	38	45	51
600x350	0,210	8	46	50	57	63	34	38	45	51
600x350	0,210	9	47	51	58	64	35	39	46	52
600x350	0,210	10	47	51	58	64	35	39	46	52
600x350	0,210	11	48	52	59	65	36	40	47	53
600x350	0,210	12	48	52	59	65	36	40	47	53
630x350	0,221	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
630x350	0,221	1	37	41	48	54	25	29	36	42
630x350	0,221	2	40	44	51	57	28	32	39	45
630x350	0,221	3	42	46	53	59	30	34	41	47
630x350	0,221	4	44	48	55	61	32	36	43	49
630x350	0,221	5	44	48	55	61	32	36	43	49
630x350	0,221	6	45	49	56	62	33	37	44	50
630x350	0,221	7	46	50	57	63	34	38	45	51
630x350	0,221	8	47	51	58	64	35	39	46	52
630x350	0,221	9	47	51	58	64	35	39	46	52
630x350	0,221	10	47	51	58	64	35	39	46	52
630x350	0,221	11	48	52	59	65	36	40	47	53
630x350	0,221	12	48	52	59	65	36	40	47	53
650x350	0,228	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
650x350	0,228	1	38	42	49	55	26	30	37	43
650x350	0,228	2	41	45	52	58	29	33	40	46
650x350	0,228	3	42	46	53	59	30	34	41	47
650x350	0,228	4	44	48	55	61	32	36	43	49
650x350	0,228	5	45	49	56	62	33	37	44	50
650x350	0,228	6	45	49	56	62	33	37	44	50
650x350	0,228	7	46	50	57	63	34	38	45	51
650x350	0,228	8	47	51	58	64	35	39	46	52
650x350	0,228	9	47	51	58	64	35	39	46	52
650x350	0,228	10	48	52	59	65	36	40	47	53
650x350	0,228	11	48	52	59	65	36	40	47	53
650x350	0,228	12	48	52	59	65	36	40	47	53
700x350	0,245	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
700x350	0,245	1	38	42	49	55	26	30	37	43
700x350	0,245	2	41	45	52	58	29	33	40	46
700x350	0,245	3	43	47	54	60	31	35	42	48
700x350	0,245	4	44	48	55	61	32	36	43	49
700x350	0,245	5	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x350	0,245	6	46	50	57	63	34	38	45	51
700x350	0,245	7	46	50	57	63	34	38	45	51
700x350	0,245	8	47	51	58	64	35	39	46	52
700x350	0,245	9	47	51	58	64	35	39	46	52
700x350	0,245	10	48	52	59	65	36	40	47	53
700x350	0,245	11	48	52	59	65	36	40	47	53
700x350	0,245	12	49	53	60	66	37	41	48	54
710x350	0,249	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
710x350	0,249	1	38	42	49	55	26	30	37	43
710x350	0,249	2	41	45	52	58	29	33	40	46
710x350	0,249	3	43	47	54	60	31	35	42	48
710x350	0,249	4	44	48	55	61	32	36	43	49
710x350	0,249	5	45	49	56	62	33	37	44	50
710x350	0,249	6	46	50	57	63	34	38	45	51
710x350	0,249	7	46	50	57	63	34	38	45	51
710x350	0,249	8	47	51	58	64	35	39	46	52
710x350	0,249	9	48	52	59	65	36	40	47	53
710x350	0,249	10	48	52	59	65	36	40	47	53
710x350	0,249	11	48	52	59	65	36	40	47	53
710x350	0,249	12	49	53	60	66	37	41	48	54
750x350	0,263	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
750x350	0,263	1	38	42	49	55	26	30	37	43
750x350	0,263	2	41	45	52	58	29	33	40	46
750x350	0,263	3	43	47	54	60	31	35	42	48
750x350	0,263	4	44	48	55	61	32	36	43	49
750x350	0,263	5	45	49	56	62	33	37	44	50
750x350	0,263	6	46	50	57	63	34	38	45	51
750x350	0,263	7	47	51	58	64	35	39	46	52
750x350	0,263	8	47	51	58	64	35	39	46	52
750x350	0,263	9	48	52	59	65	36	40	47	53
750x350	0,263	10	48	52	59	65	36	40	47	53
750x350	0,263	11	49	53	60	66	37	41	48	54
750x350	0,263	12	49	53	60	66	37	41	48	54
800x350	0,280	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
800x350	0,280	1	39	43	50	56	27	31	38	44
800x350	0,280	2	42	46	53	59	30	34	41	47
800x350	0,280	3	43	47	54	60	31	35	42	48
800x350	0,280	4	45	49	56	62	33	37	44	50
800x350	0,280	5	46	50	57	63	34	38	45	51
800x350	0,280	6	46	50	57	63	34	38	45	51
800x350	0,280	7	47	51	58	64	35	39	46	52
800x350	0,280	8	48	52	59	65	36	40	47	53
800x350	0,280	9	48	52	59	65	36	40	47	53
800x350	0,280	10	49	53	60	66	37	41	48	54
800x350	0,280	11	49	53	60	66	37	41	48	54
800x350	0,280	12	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
850x350	0,298	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
850x350	0,298	1	39	43	50	56	27	31	38	44
850x350	0,298	2	42	46	53	59	30	34	41	47
850x350	0,298	3	44	48	55	61	32	36	43	49
850x350	0,298	4	45	49	56	62	33	37	44	50
850x350	0,298	5	46	50	57	63	34	38	45	51
850x350	0,298	6	47	51	58	64	35	39	46	52
850x350	0,298	7	47	51	58	64	35	39	46	52
850x350	0,298	8	48	52	59	65	36	40	47	53
850x350	0,298	9	48	52	59	65	36	40	47	53
850x350	0,298	10	49	53	60	66	37	41	48	54
850x350	0,298	11	49	53	60	66	37	41	48	54
850x350	0,298	12	50	54	61	67	38	42	49	55
900x350	0,315	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
900x350	0,315	1	39	43	50	56	27	31	38	44
900x350	0,315	2	42	46	53	59	30	34	41	47
900x350	0,315	3	44	48	55	61	32	36	43	49
900x350	0,315	4	45	49	56	62	33	37	44	50
900x350	0,315	5	46	50	57	63	34	38	45	51
900x350	0,315	6	47	51	58	64	35	39	46	52
900x350	0,315	7	47	51	58	64	35	39	46	52
900x350	0,315	8	48	52	59	65	36	40	47	53
900x350	0,315	9	49	53	60	66	37	41	48	54
900x350	0,315	10	49	53	60	66	37	41	48	54
900x350	0,315	11	49	53	60	66	37	41	48	54
900x350	0,315	12	50	54	61	67	38	42	49	55
950x350	0,333	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
950x350	0,333	1	39	43	50	56	27	31	38	44
950x350	0,333	2	42	46	53	59	30	34	41	47
950x350	0,333	3	44	48	55	61	32	36	43	49
950x350	0,333	4	45	49	56	62	33	37	44	50
950x350	0,333	5	46	50	57	63	34	38	45	51
950x350	0,333	6	47	51	58	64	35	39	46	52
950x350	0,333	7	48	52	59	65	36	40	47	53
950x350	0,333	8	48	52	59	65	36	40	47	53
950x350	0,333	9	49	53	60	66	37	41	48	54
950x350	0,333	10	49	53	60	66	37	41	48	54
950x350	0,333	11	50	54	61	67	38	42	49	55
950x350	0,333	12	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x350	0,350	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
1000x350	0,350	1	39	43	50	56	27	31	38	44
1000x350	0,350	2	43	47	54	60	31	35	42	48
1000x350	0,350	3	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x350	0,350	4	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x350	0,350	5	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x350	0,350	6	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1000x350	0,350	7	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x350	0,350	8	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x350	0,350	9	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x350	0,350	10	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x350	0,350	11	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x350	0,350	12	50	54	61	67	38	42	49	55
200x355	0,071	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
200x355	0,071	1	33	37	44	50	21	25	32	38
200x355	0,071	2	36	40	47	53	24	28	35	41
200x355	0,071	3	37	41	48	54	25	29	36	42
200x355	0,071	4	39	43	50	56	27	31	38	44
200x355	0,071	5	40	44	51	57	28	32	39	45
200x355	0,071	6	40	44	51	57	28	32	39	45
200x355	0,071	7	41	45	52	58	29	33	40	46
200x355	0,071	8	42	46	53	59	30	34	41	47
200x355	0,071	9	42	46	53	59	30	34	41	47
200x355	0,071	10	43	47	54	60	31	35	42	48
200x355	0,071	11	43	47	54	60	31	35	42	48
200x355	0,071	12	43	47	54	60	31	35	42	48
250x355	0,089	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
250x355	0,089	1	34	38	45	51	22	26	33	39
250x355	0,089	2	37	41	48	54	25	29	36	42
250x355	0,089	3	38	42	49	55	26	30	37	43
250x355	0,089	4	40	44	51	57	28	32	39	45
250x355	0,089	5	41	45	52	58	29	33	40	46
250x355	0,089	6	41	45	52	58	29	33	40	46
250x355	0,089	7	42	46	53	59	30	34	41	47
250x355	0,089	8	43	47	54	60	31	35	42	48
250x355	0,089	9	43	47	54	60	31	35	42	48
250x355	0,089	10	44	48	55	61	32	36	43	49
250x355	0,089	11	44	48	55	61	32	36	43	49
250x355	0,089	12	44	48	55	61	32	36	43	49
280x355	0,099	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
280x355	0,099	1	34	38	45	51	22	26	33	39
280x355	0,099	2	37	41	48	54	25	29	36	42
280x355	0,099	3	39	43	50	56	27	31	38	44
280x355	0,099	4	40	44	51	57	28	32	39	45
280x355	0,099	5	41	45	52	58	29	33	40	46
280x355	0,099	6	42	46	53	59	30	34	41	47
280x355	0,099	7	42	46	53	59	30	34	41	47
280x355	0,099	8	43	47	54	60	31	35	42	48
280x355	0,099	9	44	48	55	61	32	36	43	49
280x355	0,099	10	44	48	55	61	32	36	43	49
280x355	0,099	11	44	48	55	61	32	36	43	49
280x355	0,099	12	45	49	56	62	33	37	44	50
300x355	0,107	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
300x355	0,107	1	34	38	45	51	22	26	33	39
300x355	0,107	2	37	41	48	54	25	29	36	42
300x355	0,107	3	39	43	50	56	27	31	38	44
300x355	0,107	4	40	44	51	57	28	32	39	45
300x355	0,107	5	41	45	52	58	29	33	40	46
300x355	0,107	6	42	46	53	59	30	34	41	47
300x355	0,107	7	43	47	54	60	31	35	42	48
300x355	0,107	8	43	47	54	60	31	35	42	48
300x355	0,107	9	44	48	55	61	32	36	43	49
300x355	0,107	10	44	48	55	61	32	36	43	49
300x355	0,107	11	45	49	56	62	33	37	44	50
300x355	0,107	12	45	49	56	62	33	37	44	50
315x355	0,112	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
315x355	0,112	1	35	39	46	52	23	27	34	40
315x355	0,112	2	38	42	49	55	26	30	37	43
315x355	0,112	3	39	43	50	56	27	31	38	44
315x355	0,112	4	41	45	52	58	29	33	40	46
315x355	0,112	5	42	46	53	59	30	34	41	47
315x355	0,112	6	42	46	53	59	30	34	41	47
315x355	0,112	7	43	47	54	60	31	35	42	48
315x355	0,112	8	44	48	55	61	32	36	43	49
315x355	0,112	9	44	48	55	61	32	36	43	49
315x355	0,112	10	45	49	56	62	33	37	44	50
315x355	0,112	11	45	49	56	62	33	37	44	50
315x355	0,112	12	45	49	56	62	33	37	44	50
350x355	0,124	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
350x355	0,124	1	35	39	46	52	23	27	34	40
350x355	0,124	2	38	42	49	55	26	30	37	43
350x355	0,124	3	40	44	51	57	28	32	39	45
350x355	0,124	4	41	45	52	58	29	33	40	46
350x355	0,124	5	42	46	53	59	30	34	41	47
350x355	0,124	6	43	47	54	60	31	35	42	48
350x355	0,124	7	43	47	54	60	31	35	42	48
350x355	0,124	8	44	48	55	61	32	36	43	49
350x355	0,124	9	45	49	56	62	33	37	44	50
350x355	0,124	10	45	49	56	62	33	37	44	50
350x355	0,124	11	45	49	56	62	33	37	44	50
350x355	0,124	12	46	50	57	63	34	38	45	51
355x355	0,126	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
355x355	0,126	1	35	39	46	52	23	27	34	40
355x355	0,126	2	38	42	49	55	26	30	37	43
355x355	0,126	3	40	44	51	57	28	32	39	45
355x355	0,126	4	41	45	52	58	29	33	40	46
355x355	0,126	5	42	46	53	59	30	34	41	47
355x355	0,126	6	43	47	54	60	31	35	42	48
355x355	0,126	7	44	48	55	61	32	36	43	49

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
355x355	0,126	8	44	48	55	61	32	36	43	49
355x355	0,126	9	45	49	56	62	33	37	44	50
355x355	0,126	10	45	49	56	62	33	37	44	50
355x355	0,126	11	45	49	56	62	33	37	44	50
355x355	0,126	12	46	50	57	63	34	38	45	51
400x355	0,142	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
400x355	0,142	1	36	40	47	53	24	28	35	41
400x355	0,142	2	39	43	50	56	27	31	38	44
400x355	0,142	3	40	44	51	57	28	32	39	45
400x355	0,142	4	42	46	53	59	30	34	41	47
400x355	0,142	5	43	47	54	60	31	35	42	48
400x355	0,142	6	43	47	54	60	31	35	42	48
400x355	0,142	7	44	48	55	61	32	36	43	49
400x355	0,142	8	45	49	56	62	33	37	44	50
400x355	0,142	9	45	49	56	62	33	37	44	50
400x355	0,142	10	46	50	57	63	34	38	45	51
400x355	0,142	11	46	50	57	63	34	38	45	51
400x355	0,142	12	46	50	57	63	34	38	45	51
450x355	0,160	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
450x355	0,160	1	36	40	47	53	24	28	35	41
450x355	0,160	2	39	43	50	56	27	31	38	44
450x355	0,160	3	41	45	52	58	29	33	40	46
450x355	0,160	4	42	46	53	59	30	34	41	47
450x355	0,160	5	43	47	54	60	31	35	42	48
450x355	0,160	6	44	48	55	61	32	36	43	49
450x355	0,160	7	45	49	56	62	33	37	44	50
450x355	0,160	8	45	49	56	62	33	37	44	50
450x355	0,160	9	46	50	57	63	34	38	45	51
450x355	0,160	10	46	50	57	63	34	38	45	51
450x355	0,160	11	46	50	57	63	34	38	45	51
450x355	0,160	12	47	51	58	64	35	39	46	52
500x355	0,178	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
500x355	0,178	1	37	41	48	54	25	29	36	42
500x355	0,178	2	40	44	51	57	28	32	39	45
500x355	0,178	3	41	45	52	58	29	33	40	46
500x355	0,178	4	43	47	54	60	31	35	42	48
500x355	0,178	5	44	48	55	61	32	36	43	49
500x355	0,178	6	44	48	55	61	32	36	43	49
500x355	0,178	7	45	49	56	62	33	37	44	50
500x355	0,178	8	46	50	57	63	34	38	45	51
500x355	0,178	9	46	50	57	63	34	38	45	51
500x355	0,178	10	47	51	58	64	35	39	46	52
500x355	0,178	11	47	51	58	64	35	39	46	52
500x355	0,178	12	47	51	58	64	35	39	46	52
550x355	0,195	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
550x355	0,195	1	37	41	48	54	25	29	36	42

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
550x355	0,195	2	40	44	51	57	28	32	39	45
550x355	0,195	3	42	46	53	59	30	34	41	47
550x355	0,195	4	43	47	54	60	31	35	42	48
550x355	0,195	5	44	48	55	61	32	36	43	49
550x355	0,195	6	45	49	56	62	33	37	44	50
550x355	0,195	7	45	49	56	62	33	37	44	50
550x355	0,195	8	46	50	57	63	34	38	45	51
550x355	0,195	9	46	50	57	63	34	38	45	51
550x355	0,195	10	47	51	58	64	35	39	46	52
550x355	0,195	11	47	51	58	64	35	39	46	52
550x355	0,195	12	48	52	59	65	36	40	47	53
560x355	0,199	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
560x355	0,199	1	37	41	48	54	25	29	36	42
560x355	0,199	2	40	44	51	57	28	32	39	45
560x355	0,199	3	42	46	53	59	30	34	41	47
560x355	0,199	4	43	47	54	60	31	35	42	48
560x355	0,199	5	44	48	55	61	32	36	43	49
560x355	0,199	6	45	49	56	62	33	37	44	50
560x355	0,199	7	45	49	56	62	33	37	44	50
560x355	0,199	8	46	50	57	63	34	38	45	51
560x355	0,199	9	47	51	58	64	35	39	46	52
560x355	0,199	10	47	51	58	64	35	39	46	52
560x355	0,199	11	47	51	58	64	35	39	46	52
560x355	0,199	12	48	52	59	65	36	40	47	53
600x355	0,213	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
600x355	0,213	1	37	41	48	54	25	29	36	42
600x355	0,213	2	40	44	51	57	28	32	39	45
600x355	0,213	3	42	46	53	59	30	34	41	47
600x355	0,213	4	43	47	54	60	31	35	42	48
600x355	0,213	5	44	48	55	61	32	36	43	49
600x355	0,213	6	45	49	56	62	33	37	44	50
600x355	0,213	7	46	50	57	63	34	38	45	51
600x355	0,213	8	46	50	57	63	34	38	45	51
600x355	0,213	9	47	51	58	64	35	39	46	52
600x355	0,213	10	47	51	58	64	35	39	46	52
600x355	0,213	11	48	52	59	65	36	40	47	53
600x355	0,213	12	48	52	59	65	36	40	47	53
630x355	0,224	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
630x355	0,224	1	38	42	49	55	26	30	37	43
630x355	0,224	2	41	45	52	58	29	33	40	46
630x355	0,224	3	42	46	53	59	30	34	41	47
630x355	0,224	4	44	48	55	61	32	36	43	49
630x355	0,224	5	45	49	56	62	33	37	44	50
630x355	0,224	6	45	49	56	62	33	37	44	50
630x355	0,224	7	46	50	57	63	34	38	45	51
630x355	0,224	8	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
630x355	0,224	9	47	51	58	64	35	39	46	52
630x355	0,224	10	48	52	59	65	36	40	47	53
630x355	0,224	11	48	52	59	65	36	40	47	53
630x355	0,224	12	48	52	59	65	36	40	47	53
650x355	0,231	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
650x355	0,231	1	38	42	49	55	26	30	37	43
650x355	0,231	2	41	45	52	58	29	33	40	46
650x355	0,231	3	42	46	53	59	30	34	41	47
650x355	0,231	4	44	48	55	61	32	36	43	49
650x355	0,231	5	45	49	56	62	33	37	44	50
650x355	0,231	6	45	49	56	62	33	37	44	50
650x355	0,231	7	46	50	57	63	34	38	45	51
650x355	0,231	8	47	51	58	64	35	39	46	52
650x355	0,231	9	47	51	58	64	35	39	46	52
650x355	0,231	10	48	52	59	65	36	40	47	53
650x355	0,231	11	48	52	59	65	36	40	47	53
650x355	0,231	12	48	52	59	65	36	40	47	53
700x355	0,249	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
700x355	0,249	1	38	42	49	55	26	30	37	43
700x355	0,249	2	41	45	52	58	29	33	40	46
700x355	0,249	3	43	47	54	60	31	35	42	48
700x355	0,249	4	44	48	55	61	32	36	43	49
700x355	0,249	5	45	49	56	62	33	37	44	50
700x355	0,249	6	46	50	57	63	34	38	45	51
700x355	0,249	7	46	50	57	63	34	38	45	51
700x355	0,249	8	47	51	58	64	35	39	46	52
700x355	0,249	9	48	52	59	65	36	40	47	53
700x355	0,249	10	48	52	59	65	36	40	47	53
700x355	0,249	11	48	52	59	65	36	40	47	53
700x355	0,249	12	49	53	60	66	37	41	48	54
710x355	0,252	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
710x355	0,252	1	38	42	49	55	26	30	37	43
710x355	0,252	2	41	45	52	58	29	33	40	46
710x355	0,252	3	43	47	54	60	31	35	42	48
710x355	0,252	4	44	48	55	61	32	36	43	49
710x355	0,252	5	45	49	56	62	33	37	44	50
710x355	0,252	6	46	50	57	63	34	38	45	51
710x355	0,252	7	47	51	58	64	35	39	46	52
710x355	0,252	8	47	51	58	64	35	39	46	52
710x355	0,252	9	48	52	59	65	36	40	47	53
710x355	0,252	10	48	52	59	65	36	40	47	53
710x355	0,252	11	48	52	59	65	36	40	47	53
710x355	0,252	12	49	53	60	66	37	41	48	54
750x355	0,266	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
750x355	0,266	1	38	42	49	55	26	30	37	43
750x355	0,266	2	41	45	52	58	29	33	40	46

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
750x355	0,266	3	43	47	54	60	31	35	42	48
750x355	0,266	4	44	48	55	61	32	36	43	49
750x355	0,266	5	45	49	56	62	33	37	44	50
750x355	0,266	6	46	50	57	63	34	38	45	51
750x355	0,266	7	47	51	58	64	35	39	46	52
750x355	0,266	8	47	51	58	64	35	39	46	52
750x355	0,266	9	48	52	59	65	36	40	47	53
750x355	0,266	10	48	52	59	65	36	40	47	53
750x355	0,266	11	49	53	60	66	37	41	48	54
750x355	0,266	12	49	53	60	66	37	41	48	54
800x355	0,284	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
800x355	0,284	1	39	43	50	56	27	31	38	44
800x355	0,284	2	42	46	53	59	30	34	41	47
800x355	0,284	3	43	47	54	60	31	35	42	48
800x355	0,284	4	45	49	56	62	33	37	44	50
800x355	0,284	5	46	50	57	63	34	38	45	51
800x355	0,284	6	46	50	57	63	34	38	45	51
800x355	0,284	7	47	51	58	64	35	39	46	52
800x355	0,284	8	48	52	59	65	36	40	47	53
800x355	0,284	9	48	52	59	65	36	40	47	53
800x355	0,284	10	49	53	60	66	37	41	48	54
800x355	0,284	11	49	53	60	66	37	41	48	54
800x355	0,284	12	49	53	60	66	37	41	48	54
850x355	0,302	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
850x355	0,302	1	39	43	50	56	27	31	38	44
850x355	0,302	2	42	46	53	59	30	34	41	47
850x355	0,302	3	44	48	55	61	32	36	43	49
850x355	0,302	4	45	49	56	62	33	37	44	50
850x355	0,302	5	46	50	57	63	34	38	45	51
850x355	0,302	6	47	51	58	64	35	39	46	52
850x355	0,302	7	47	51	58	64	35	39	46	52
850x355	0,302	8	48	52	59	65	36	40	47	53
850x355	0,302	9	48	52	59	65	36	40	47	53
850x355	0,302	10	49	53	60	66	37	41	48	54
850x355	0,302	11	49	53	60	66	37	41	48	54
850x355	0,302	12	50	54	61	67	38	42	49	55
900x355	0,320	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
900x355	0,320	1	39	43	50	56	27	31	38	44
900x355	0,320	2	42	46	53	59	30	34	41	47
900x355	0,320	3	44	48	55	61	32	36	43	49
900x355	0,320	4	45	49	56	62	33	37	44	50
900x355	0,320	5	46	50	57	63	34	38	45	51
900x355	0,320	6	47	51	58	64	35	39	46	52
900x355	0,320	7	48	52	59	65	36	40	47	53
900x355	0,320	8	48	52	59	65	36	40	47	53
900x355	0,320	9	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
900x355	0,320	10	49	53	60	66	37	41	48	54
900x355	0,320	11	50	54	61	67	38	42	49	55
900x355	0,320	12	50	54	61	67	38	42	49	55
950x355	0,337	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
950x355	0,337	1	39	43	50	56	27	31	38	44
950x355	0,337	2	42	46	53	59	30	34	41	47
950x355	0,337	3	44	48	55	61	32	36	43	49
950x355	0,337	4	45	49	56	62	33	37	44	50
950x355	0,337	5	46	50	57	63	34	38	45	51
950x355	0,337	6	47	51	58	64	35	39	46	52
950x355	0,337	7	48	52	59	65	36	40	47	53
950x355	0,337	8	48	52	59	65	36	40	47	53
950x355	0,337	9	49	53	60	66	37	41	48	54
950x355	0,337	10	49	53	60	66	37	41	48	54
950x355	0,337	11	50	54	61	67	38	42	49	55
950x355	0,337	12	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x355	0,355	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
1000x355	0,355	1	40	44	51	57	28	32	39	45
1000x355	0,355	2	43	47	54	60	31	35	42	48
1000x355	0,355	3	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x355	0,355	4	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x355	0,355	5	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x355	0,355	6	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x355	0,355	7	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x355	0,355	8	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x355	0,355	9	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x355	0,355	10	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x355	0,355	11	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x355	0,355	12	50	54	61	67	38	42	49	55
200x400	0,080	0,8	32	36	43	49	20	24	31	37
200x400	0,080	1	33	37	44	50	21	25	32	38
200x400	0,080	2	36	40	47	53	24	28	35	41
200x400	0,080	3	38	42	49	55	26	30	37	43
200x400	0,080	4	39	43	50	56	27	31	38	44
200x400	0,080	5	40	44	51	57	28	32	39	45
200x400	0,080	6	41	45	52	58	29	33	40	46
200x400	0,080	7	42	46	53	59	30	34	41	47
200x400	0,080	8	42	46	53	59	30	34	41	47
200x400	0,080	9	43	47	54	60	31	35	42	48
200x400	0,080	10	43	47	54	60	31	35	42	48
200x400	0,080	11	43	47	54	60	31	35	42	48
200x400	0,080	12	44	48	55	61	32	36	43	49
250x400	0,100	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
250x400	0,100	1	34	38	45	51	22	26	33	39
250x400	0,100	2	37	41	48	54	25	29	36	42
250x400	0,100	3	39	43	50	56	27	31	38	44

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
250x400	0,100	4	40	44	51	57	28	32	39	45
250x400	0,100	5	41	45	52	58	29	33	40	46
250x400	0,100	6	42	46	53	59	30	34	41	47
250x400	0,100	7	43	47	54	60	31	35	42	48
250x400	0,100	8	43	47	54	60	31	35	42	48
250x400	0,100	9	44	48	55	61	32	36	43	49
250x400	0,100	10	44	48	55	61	32	36	43	49
250x400	0,100	11	44	48	55	61	32	36	43	49
250x400	0,100	12	45	49	56	62	33	37	44	50
280x400	0,112	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
280x400	0,112	1	35	39	46	52	23	27	34	40
280x400	0,112	2	38	42	49	55	26	30	37	43
280x400	0,112	3	39	43	50	56	27	31	38	44
280x400	0,112	4	41	45	52	58	29	33	40	46
280x400	0,112	5	42	46	53	59	30	34	41	47
280x400	0,112	6	42	46	53	59	30	34	41	47
280x400	0,112	7	43	47	54	60	31	35	42	48
280x400	0,112	8	44	48	55	61	32	36	43	49
280x400	0,112	9	44	48	55	61	32	36	43	49
280x400	0,112	10	45	49	56	62	33	37	44	50
280x400	0,112	11	45	49	56	62	33	37	44	50
280x400	0,112	12	45	49	56	62	33	37	44	50
300x400	0,120	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
300x400	0,120	1	35	39	46	52	23	27	34	40
300x400	0,120	2	38	42	49	55	26	30	37	43
300x400	0,120	3	40	44	51	57	28	32	39	45
300x400	0,120	4	41	45	52	58	29	33	40	46
300x400	0,120	5	42	46	53	59	30	34	41	47
300x400	0,120	6	43	47	54	60	31	35	42	48
300x400	0,120	7	43	47	54	60	31	35	42	48
300x400	0,120	8	44	48	55	61	32	36	43	49
300x400	0,120	9	44	48	55	61	32	36	43	49
300x400	0,120	10	45	49	56	62	33	37	44	50
300x400	0,120	11	45	49	56	62	33	37	44	50
300x400	0,120	12	46	50	57	63	34	38	45	51
315x400	0,126	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
315x400	0,126	1	35	39	46	52	23	27	34	40
315x400	0,126	2	38	42	49	55	26	30	37	43
315x400	0,126	3	40	44	51	57	28	32	39	45
315x400	0,126	4	41	45	52	58	29	33	40	46
315x400	0,126	5	42	46	53	59	30	34	41	47
315x400	0,126	6	43	47	54	60	31	35	42	48
315x400	0,126	7	44	48	55	61	32	36	43	49
315x400	0,126	8	44	48	55	61	32	36	43	49
315x400	0,126	9	45	49	56	62	33	37	44	50
315x400	0,126	10	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
315x400	0,126	11	45	49	56	62	33	37	44	50
315x400	0,126	12	46	50	57	63	34	38	45	51
350x400	0,140	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
350x400	0,140	1	36	40	47	53	24	28	35	41
350x400	0,140	2	39	43	50	56	27	31	38	44
350x400	0,140	3	40	44	51	57	28	32	39	45
350x400	0,140	4	42	46	53	59	30	34	41	47
350x400	0,140	5	43	47	54	60	31	35	42	48
350x400	0,140	6	43	47	54	60	31	35	42	48
350x400	0,140	7	44	48	55	61	32	36	43	49
350x400	0,140	8	45	49	56	62	33	37	44	50
350x400	0,140	9	45	49	56	62	33	37	44	50
350x400	0,140	10	46	50	57	63	34	38	45	51
350x400	0,140	11	46	50	57	63	34	38	45	51
350x400	0,140	12	46	50	57	63	34	38	45	51
355x400	0,142	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
355x400	0,142	1	36	40	47	53	24	28	35	41
355x400	0,142	2	39	43	50	56	27	31	38	44
355x400	0,142	3	40	44	51	57	28	32	39	45
355x400	0,142	4	42	46	53	59	30	34	41	47
355x400	0,142	5	43	47	54	60	31	35	42	48
355x400	0,142	6	43	47	54	60	31	35	42	48
355x400	0,142	7	44	48	55	61	32	36	43	49
355x400	0,142	8	45	49	56	62	33	37	44	50
355x400	0,142	9	45	49	56	62	33	37	44	50
355x400	0,142	10	46	50	57	63	34	38	45	51
355x400	0,142	11	46	50	57	63	34	38	45	51
355x400	0,142	12	46	50	57	63	34	38	45	51
400x400	0,160	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
400x400	0,160	1	36	40	47	53	24	28	35	41
400x400	0,160	2	39	43	50	56	27	31	38	44
400x400	0,160	3	41	45	52	58	29	33	40	46
400x400	0,160	4	42	46	53	59	30	34	41	47
400x400	0,160	5	43	47	54	60	31	35	42	48
400x400	0,160	6	44	48	55	61	32	36	43	49
400x400	0,160	7	45	49	56	62	33	37	44	50
400x400	0,160	8	45	49	56	62	33	37	44	50
400x400	0,160	9	46	50	57	63	34	38	45	51
400x400	0,160	10	46	50	57	63	34	38	45	51
400x400	0,160	11	47	51	58	64	35	39	46	52
400x400	0,160	12	47	51	58	64	35	39	46	52
450x400	0,180	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
450x400	0,180	1	37	41	48	54	25	29	36	42
450x400	0,180	2	40	44	51	57	28	32	39	45
450x400	0,180	3	41	45	52	58	29	33	40	46
450x400	0,180	4	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
450x400	0,180	5	44	48	55	61	32	36	43	49
450x400	0,180	6	44	48	55	61	32	36	43	49
450x400	0,180	7	45	49	56	62	33	37	44	50
450x400	0,180	8	46	50	57	63	34	38	45	51
450x400	0,180	9	46	50	57	63	34	38	45	51
450x400	0,180	10	47	51	58	64	35	39	46	52
450x400	0,180	11	47	51	58	64	35	39	46	52
450x400	0,180	12	47	51	58	64	35	39	46	52
500x400	0,200	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
500x400	0,200	1	37	41	48	54	25	29	36	42
500x400	0,200	2	40	44	51	57	28	32	39	45
500x400	0,200	3	42	46	53	59	30	34	41	47
500x400	0,200	4	43	47	54	60	31	35	42	48
500x400	0,200	5	44	48	55	61	32	36	43	49
500x400	0,200	6	45	49	56	62	33	37	44	50
500x400	0,200	7	46	50	57	63	34	38	45	51
500x400	0,200	8	46	50	57	63	34	38	45	51
500x400	0,200	9	47	51	58	64	35	39	46	52
500x400	0,200	10	47	51	58	64	35	39	46	52
500x400	0,200	11	47	51	58	64	35	39	46	52
500x400	0,200	12	48	52	59	65	36	40	47	53
550x400	0,220	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
550x400	0,220	1	37	41	48	54	25	29	36	42
550x400	0,220	2	40	44	51	57	28	32	39	45
550x400	0,220	3	42	46	53	59	30	34	41	47
550x400	0,220	4	43	47	54	60	31	35	42	48
550x400	0,220	5	44	48	55	61	32	36	43	49
550x400	0,220	6	45	49	56	62	33	37	44	50
550x400	0,220	7	46	50	57	63	34	38	45	51
550x400	0,220	8	47	51	58	64	35	39	46	52
550x400	0,220	9	47	51	58	64	35	39	46	52
550x400	0,220	10	47	51	58	64	35	39	46	52
550x400	0,220	11	48	52	59	65	36	40	47	53
550x400	0,220	12	48	52	59	65	36	40	47	53
560x400	0,224	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
560x400	0,224	1	38	42	49	55	26	30	37	43
560x400	0,224	2	41	45	52	58	29	33	40	46
560x400	0,224	3	42	46	53	59	30	34	41	47
560x400	0,224	4	44	48	55	61	32	36	43	49
560x400	0,224	5	45	49	56	62	33	37	44	50
560x400	0,224	6	45	49	56	62	33	37	44	50
560x400	0,224	7	46	50	57	63	34	38	45	51
560x400	0,224	8	47	51	58	64	35	39	46	52
560x400	0,224	9	47	51	58	64	35	39	46	52
560x400	0,224	10	48	52	59	65	36	40	47	53
560x400	0,224	11	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
560x400	0,224	12	48	52	59	65	36	40	47	53
600x400	0,240	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
600x400	0,240	1	38	42	49	55	26	30	37	43
600x400	0,240	2	41	45	52	58	29	33	40	46
600x400	0,240	3	43	47	54	60	31	35	42	48
600x400	0,240	4	44	48	55	61	32	36	43	49
600x400	0,240	5	45	49	56	62	33	37	44	50
600x400	0,240	6	46	50	57	63	34	38	45	51
600x400	0,240	7	46	50	57	63	34	38	45	51
600x400	0,240	8	47	51	58	64	35	39	46	52
600x400	0,240	9	47	51	58	64	35	39	46	52
600x400	0,240	10	48	52	59	65	36	40	47	53
600x400	0,240	11	48	52	59	65	36	40	47	53
600x400	0,240	12	49	53	60	66	37	41	48	54
630x400	0,252	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
630x400	0,252	1	38	42	49	55	26	30	37	43
630x400	0,252	2	41	45	52	58	29	33	40	46
630x400	0,252	3	43	47	54	60	31	35	42	48
630x400	0,252	4	44	48	55	61	32	36	43	49
630x400	0,252	5	45	49	56	62	33	37	44	50
630x400	0,252	6	46	50	57	63	34	38	45	51
630x400	0,252	7	47	51	58	64	35	39	46	52
630x400	0,252	8	47	51	58	64	35	39	46	52
630x400	0,252	9	48	52	59	65	36	40	47	53
630x400	0,252	10	48	52	59	65	36	40	47	53
630x400	0,252	11	48	52	59	65	36	40	47	53
630x400	0,252	12	49	53	60	66	37	41	48	54
650x400	0,260	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
650x400	0,260	1	38	42	49	55	26	30	37	43
650x400	0,260	2	41	45	52	58	29	33	40	46
650x400	0,260	3	43	47	54	60	31	35	42	48
650x400	0,260	4	44	48	55	61	32	36	43	49
650x400	0,260	5	45	49	56	62	33	37	44	50
650x400	0,260	6	46	50	57	63	34	38	45	51
650x400	0,260	7	47	51	58	64	35	39	46	52
650x400	0,260	8	47	51	58	64	35	39	46	52
650x400	0,260	9	48	52	59	65	36	40	47	53
650x400	0,260	10	48	52	59	65	36	40	47	53
650x400	0,260	11	49	53	60	66	37	41	48	54
650x400	0,260	12	49	53	60	66	37	41	48	54
700x400	0,280	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
700x400	0,280	1	39	43	50	56	27	31	38	44
700x400	0,280	2	42	46	53	59	30	34	41	47
700x400	0,280	3	43	47	54	60	31	35	42	48
700x400	0,280	4	45	49	56	62	33	37	44	50
700x400	0,280	5	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x400	0,280	6	46	50	57	63	34	38	45	51
700x400	0,280	7	47	51	58	64	35	39	46	52
700x400	0,280	8	48	52	59	65	36	40	47	53
700x400	0,280	9	48	52	59	65	36	40	47	53
700x400	0,280	10	49	53	60	66	37	41	48	54
700x400	0,280	11	49	53	60	66	37	41	48	54
700x400	0,280	12	49	53	60	66	37	41	48	54
710x400	0,284	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
710x400	0,284	1	39	43	50	56	27	31	38	44
710x400	0,284	2	42	46	53	59	30	34	41	47
710x400	0,284	3	43	47	54	60	31	35	42	48
710x400	0,284	4	45	49	56	62	33	37	44	50
710x400	0,284	5	46	50	57	63	34	38	45	51
710x400	0,284	6	46	50	57	63	34	38	45	51
710x400	0,284	7	47	51	58	64	35	39	46	52
710x400	0,284	8	48	52	59	65	36	40	47	53
710x400	0,284	9	48	52	59	65	36	40	47	53
710x400	0,284	10	49	53	60	66	37	41	48	54
710x400	0,284	11	49	53	60	66	37	41	48	54
710x400	0,284	12	49	53	60	66	37	41	48	54
750x400	0,300	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
750x400	0,300	1	39	43	50	56	27	31	38	44
750x400	0,300	2	42	46	53	59	30	34	41	47
750x400	0,300	3	44	48	55	61	32	36	43	49
750x400	0,300	4	45	49	56	62	33	37	44	50
750x400	0,300	5	46	50	57	63	34	38	45	51
750x400	0,300	6	47	51	58	64	35	39	46	52
750x400	0,300	7	47	51	58	64	35	39	46	52
750x400	0,300	8	48	52	59	65	36	40	47	53
750x400	0,300	9	48	52	59	65	36	40	47	53
750x400	0,300	10	49	53	60	66	37	41	48	54
750x400	0,300	11	49	53	60	66	37	41	48	54
750x400	0,300	12	50	54	61	67	38	42	49	55
800x400	0,320	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
800x400	0,320	1	39	43	50	56	27	31	38	44
800x400	0,320	2	42	46	53	59	30	34	41	47
800x400	0,320	3	44	48	55	61	32	36	43	49
800x400	0,320	4	45	49	56	62	33	37	44	50
800x400	0,320	5	46	50	57	63	34	38	45	51
800x400	0,320	6	47	51	58	64	35	39	46	52
800x400	0,320	7	48	52	59	65	36	40	47	53
800x400	0,320	8	48	52	59	65	36	40	47	53
800x400	0,320	9	49	53	60	66	37	41	48	54
800x400	0,320	10	49	53	60	66	37	41	48	54
800x400	0,320	11	50	54	61	67	38	42	49	55
800x400	0,320	12	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
850x400	0,340	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
850x400	0,340	1	39	43	50	56	27	31	38	44
850x400	0,340	2	42	46	53	59	30	34	41	47
850x400	0,340	3	44	48	55	61	32	36	43	49
850x400	0,340	4	45	49	56	62	33	37	44	50
850x400	0,340	5	46	50	57	63	34	38	45	51
850x400	0,340	6	47	51	58	64	35	39	46	52
850x400	0,340	7	48	52	59	65	36	40	47	53
850x400	0,340	8	48	52	59	65	36	40	47	53
850x400	0,340	9	49	53	60	66	37	41	48	54
850x400	0,340	10	49	53	60	66	37	41	48	54
850x400	0,340	11	50	54	61	67	38	42	49	55
850x400	0,340	12	50	54	61	67	38	42	49	55
900x400	0,360	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
900x400	0,360	1	40	44	51	57	28	32	39	45
900x400	0,360	2	43	47	54	60	31	35	42	48
900x400	0,360	3	44	48	55	61	32	36	43	49
900x400	0,360	4	46	50	57	63	34	38	45	51
900x400	0,360	5	47	51	58	64	35	39	46	52
900x400	0,360	6	47	51	58	64	35	39	46	52
900x400	0,360	7	48	52	59	65	36	40	47	53
900x400	0,360	8	49	53	60	66	37	41	48	54
900x400	0,360	9	49	53	60	66	37	41	48	54
900x400	0,360	10	50	54	61	67	38	42	49	55
900x400	0,360	11	50	54	61	67	38	42	49	55
900x400	0,360	12	50	54	61	67	38	42	49	55
950x400	0,380	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
950x400	0,380	1	40	44	51	57	28	32	39	45
950x400	0,380	2	43	47	54	60	31	35	42	48
950x400	0,380	3	45	49	56	62	33	37	44	50
950x400	0,380	4	46	50	57	63	34	38	45	51
950x400	0,380	5	47	51	58	64	35	39	46	52
950x400	0,380	6	48	52	59	65	36	40	47	53
950x400	0,380	7	48	52	59	65	36	40	47	53
950x400	0,380	8	49	53	60	66	37	41	48	54
950x400	0,380	9	49	53	60	66	37	41	48	54
950x400	0,380	10	50	54	61	67	38	42	49	55
950x400	0,380	11	50	54	61	67	38	42	49	55
950x400	0,380	12	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x400	0,400	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
1000x400	0,400	1	40	44	51	57	28	32	39	45
1000x400	0,400	2	43	47	54	60	31	35	42	48
1000x400	0,400	3	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x400	0,400	4	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x400	0,400	5	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x400	0,400	6	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1000x400	0,400	7	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x400	0,400	8	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x400	0,400	9	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x400	0,400	10	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x400	0,400	11	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x400	0,400	12	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x400	0,420	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
1050x400	0,420	1	40	44	51	57	28	32	39	45
1050x400	0,420	2	43	47	54	60	31	35	42	48
1050x400	0,420	3	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x400	0,420	4	46	50	57	63	34	38	45	51
1050x400	0,420	5	47	51	58	64	35	39	46	52
1050x400	0,420	6	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x400	0,420	7	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x400	0,420	8	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x400	0,420	9	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x400	0,420	10	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x400	0,420	11	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x400	0,420	12	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x400	0,440	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1100x400	0,440	1	40	44	51	57	28	32	39	45
1100x400	0,440	2	43	47	54	60	31	35	42	48
1100x400	0,440	3	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x400	0,440	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x400	0,440	5	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x400	0,440	6	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x400	0,440	7	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x400	0,440	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x400	0,440	9	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x400	0,440	10	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x400	0,440	11	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x400	0,440	12	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x400	0,448	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1120x400	0,448	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1120x400	0,448	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1120x400	0,448	3	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x400	0,448	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1120x400	0,448	5	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x400	0,448	6	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x400	0,448	7	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x400	0,448	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x400	0,448	9	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x400	0,448	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x400	0,448	11	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x400	0,448	12	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x400	0,460	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≤445
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≤445
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≤445

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1150x400	0,460	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1150x400	0,460	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1150x400	0,460	3	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x400	0,460	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1150x400	0,460	5	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x400	0,460	6	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x400	0,460	7	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x400	0,460	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x400	0,460	9	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x400	0,460	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x400	0,460	11	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x400	0,460	12	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x400	0,480	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1200x400	0,480	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1200x400	0,480	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1200x400	0,480	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1200x400	0,480	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1200x400	0,480	5	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x400	0,480	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x400	0,480	7	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x400	0,480	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x400	0,480	9	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x400	0,480	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x400	0,480	11	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x400	0,480	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x400	0,500	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1250x400	0,500	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1250x400	0,500	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1250x400	0,500	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x400	0,500	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1250x400	0,500	5	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x400	0,500	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x400	0,500	7	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x400	0,500	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x400	0,500	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x400	0,500	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x400	0,500	11	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x400	0,500	12	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
200x450	0,090	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
200x450	0,090	1	34	38	45	51	22	26	33	39
200x450	0,090	2	37	41	48	54	25	29	36	42
200x450	0,090	3	38	42	49	55	26	30	37	43
200x450	0,090	4	40	44	51	57	28	32	39	45
200x450	0,090	5	41	45	52	58	29	33	40	46
200x450	0,090	6	41	45	52	58	29	33	40	46
200x450	0,090	7	42	46	53	59	30	34	41	47
200x450	0,090	8	43	47	54	60	31	35	42	48
200x450	0,090	9	43	47	54	60	31	35	42	48
200x450	0,090	10	44	48	55	61	32	36	43	49
200x450	0,090	11	44	48	55	61	32	36	43	49
200x450	0,090	12	44	48	55	61	32	36	43	49
250x450	0,113	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
250x450	0,113	1	35	39	46	52	23	27	34	40
250x450	0,113	2	38	42	49	55	26	30	37	43
250x450	0,113	3	39	43	50	56	27	31	38	44
250x450	0,113	4	41	45	52	58	29	33	40	46
250x450	0,113	5	42	46	53	59	30	34	41	47
250x450	0,113	6	42	46	53	59	30	34	41	47
250x450	0,113	7	43	47	54	60	31	35	42	48
250x450	0,113	8	44	48	55	61	32	36	43	49
250x450	0,113	9	44	48	55	61	32	36	43	49
250x450	0,113	10	45	49	56	62	33	37	44	50
250x450	0,113	11	45	49	56	62	33	37	44	50
250x450	0,113	12	45	49	56	62	33	37	44	50
280x450	0,126	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
280x450	0,126	1	35	39	46	52	23	27	34	40
280x450	0,126	2	38	42	49	55	26	30	37	43
280x450	0,126	3	40	44	51	57	28	32	39	45
280x450	0,126	4	41	45	52	58	29	33	40	46
280x450	0,126	5	42	46	53	59	30	34	41	47
280x450	0,126	6	43	47	54	60	31	35	42	48
280x450	0,126	7	44	48	55	61	32	36	43	49
280x450	0,126	8	44	48	55	61	32	36	43	49
280x450	0,126	9	45	49	56	62	33	37	44	50
280x450	0,126	10	45	49	56	62	33	37	44	50
280x450	0,126	11	45	49	56	62	33	37	44	50
280x450	0,126	12	46	50	57	63	34	38	45	51
300x450	0,135	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
300x450	0,135	1	35	39	46	52	23	27	34	40
300x450	0,135	2	38	42	49	55	26	30	37	43
300x450	0,135	3	40	44	51	57	28	32	39	45
300x450	0,135	4	41	45	52	58	29	33	40	46
300x450	0,135	5	42	46	53	59	30	34	41	47
300x450	0,135	6	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
300x450	0,135	7	44	48	55	61	32	36	43	49
300x450	0,135	8	44	48	55	61	32	36	43	49
300x450	0,135	9	45	49	56	62	33	37	44	50
300x450	0,135	10	45	49	56	62	33	37	44	50
300x450	0,135	11	46	50	57	63	34	38	45	51
300x450	0,135	12	46	50	57	63	34	38	45	51
315x450	0,142	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
315x450	0,142	1	36	40	47	53	24	28	35	41
315x450	0,142	2	39	43	50	56	27	31	38	44
315x450	0,142	3	40	44	51	57	28	32	39	45
315x450	0,142	4	42	46	53	59	30	34	41	47
315x450	0,142	5	43	47	54	60	31	35	42	48
315x450	0,142	6	43	47	54	60	31	35	42	48
315x450	0,142	7	44	48	55	61	32	36	43	49
315x450	0,142	8	45	49	56	62	33	37	44	50
315x450	0,142	9	45	49	56	62	33	37	44	50
315x450	0,142	10	46	50	57	63	34	38	45	51
315x450	0,142	11	46	50	57	63	34	38	45	51
315x450	0,142	12	46	50	57	63	34	38	45	51
350x450	0,158	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
350x450	0,158	1	36	40	47	53	24	28	35	41
350x450	0,158	2	39	43	50	56	27	31	38	44
350x450	0,158	3	41	45	52	58	29	33	40	46
350x450	0,158	4	42	46	53	59	30	34	41	47
350x450	0,158	5	43	47	54	60	31	35	42	48
350x450	0,158	6	44	48	55	61	32	36	43	49
350x450	0,158	7	44	48	55	61	32	36	43	49
350x450	0,158	8	45	49	56	62	33	37	44	50
350x450	0,158	9	46	50	57	63	34	38	45	51
350x450	0,158	10	46	50	57	63	34	38	45	51
350x450	0,158	11	46	50	57	63	34	38	45	51
350x450	0,158	12	47	51	58	64	35	39	46	52
355x450	0,160	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
355x450	0,160	1	36	40	47	53	24	28	35	41
355x450	0,160	2	39	43	50	56	27	31	38	44
355x450	0,160	3	41	45	52	58	29	33	40	46
355x450	0,160	4	42	46	53	59	30	34	41	47
355x450	0,160	5	43	47	54	60	31	35	42	48
355x450	0,160	6	44	48	55	61	32	36	43	49
355x450	0,160	7	45	49	56	62	33	37	44	50
355x450	0,160	8	45	49	56	62	33	37	44	50
355x450	0,160	9	46	50	57	63	34	38	45	51
355x450	0,160	10	46	50	57	63	34	38	45	51
355x450	0,160	11	46	50	57	63	34	38	45	51
355x450	0,160	12	47	51	58	64	35	39	46	52
400x450	0,180	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
400x450	0,180	1	37	41	48	54	25	29	36	42
400x450	0,180	2	40	44	51	57	28	32	39	45
400x450	0,180	3	41	45	52	58	29	33	40	46
400x450	0,180	4	43	47	54	60	31	35	42	48
400x450	0,180	5	44	48	55	61	32	36	43	49
400x450	0,180	6	44	48	55	61	32	36	43	49
400x450	0,180	7	45	49	56	62	33	37	44	50
400x450	0,180	8	46	50	57	63	34	38	45	51
400x450	0,180	9	46	50	57	63	34	38	45	51
400x450	0,180	10	47	51	58	64	35	39	46	52
400x450	0,180	11	47	51	58	64	35	39	46	52
400x450	0,180	12	47	51	58	64	35	39	46	52
450x450	0,203	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
450x450	0,203	1	37	41	48	54	25	29	36	42
450x450	0,203	2	40	44	51	57	28	32	39	45
450x450	0,203	3	42	46	53	59	30	34	41	47
450x450	0,203	4	43	47	54	60	31	35	42	48
450x450	0,203	5	44	48	55	61	32	36	43	49
450x450	0,203	6	45	49	56	62	33	37	44	50
450x450	0,203	7	46	50	57	63	34	38	45	51
450x450	0,203	8	46	50	57	63	34	38	45	51
450x450	0,203	9	47	51	58	64	35	39	46	52
450x450	0,203	10	47	51	58	64	35	39	46	52
450x450	0,203	11	48	52	59	65	36	40	47	53
450x450	0,203	12	48	52	59	65	36	40	47	53
500x450	0,225	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
500x450	0,225	1	38	42	49	55	26	30	37	43
500x450	0,225	2	41	45	52	58	29	33	40	46
500x450	0,225	3	42	46	53	59	30	34	41	47
500x450	0,225	4	44	48	55	61	32	36	43	49
500x450	0,225	5	45	49	56	62	33	37	44	50
500x450	0,225	6	45	49	56	62	33	37	44	50
500x450	0,225	7	46	50	57	63	34	38	45	51
500x450	0,225	8	47	51	58	64	35	39	46	52
500x450	0,225	9	47	51	58	64	35	39	46	52
500x450	0,225	10	48	52	59	65	36	40	47	53
500x450	0,225	11	48	52	59	65	36	40	47	53
500x450	0,225	12	48	52	59	65	36	40	47	53
550x450	0,248	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
550x450	0,248	1	38	42	49	55	26	30	37	43
550x450	0,248	2	41	45	52	58	29	33	40	46
550x450	0,248	3	43	47	54	60	31	35	42	48
550x450	0,248	4	44	48	55	61	32	36	43	49
550x450	0,248	5	45	49	56	62	33	37	44	50
550x450	0,248	6	46	50	57	63	34	38	45	51
550x450	0,248	7	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
550x450	0,248	8	47	51	58	64	35	39	46	52
550x450	0,248	9	48	52	59	65	36	40	47	53
550x450	0,248	10	48	52	59	65	36	40	47	53
550x450	0,248	11	48	52	59	65	36	40	47	53
550x450	0,248	12	49	53	60	66	37	41	48	54
560x450	0,252	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
560x450	0,252	1	38	42	49	55	26	30	37	43
560x450	0,252	2	41	45	52	58	29	33	40	46
560x450	0,252	3	43	47	54	60	31	35	42	48
560x450	0,252	4	44	48	55	61	32	36	43	49
560x450	0,252	5	45	49	56	62	33	37	44	50
560x450	0,252	6	46	50	57	63	34	38	45	51
560x450	0,252	7	47	51	58	64	35	39	46	52
560x450	0,252	8	47	51	58	64	35	39	46	52
560x450	0,252	9	48	52	59	65	36	40	47	53
560x450	0,252	10	48	52	59	65	36	40	47	53
560x450	0,252	11	48	52	59	65	36	40	47	53
560x450	0,252	12	49	53	60	66	37	41	48	54
600x450	0,270	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
600x450	0,270	1	38	42	49	55	26	30	37	43
600x450	0,270	2	41	45	52	58	29	33	40	46
600x450	0,270	3	43	47	54	60	31	35	42	48
600x450	0,270	4	44	48	55	61	32	36	43	49
600x450	0,270	5	45	49	56	62	33	37	44	50
600x450	0,270	6	46	50	57	63	34	38	45	51
600x450	0,270	7	47	51	58	64	35	39	46	52
600x450	0,270	8	47	51	58	64	35	39	46	52
600x450	0,270	9	48	52	59	65	36	40	47	53
600x450	0,270	10	48	52	59	65	36	40	47	53
600x450	0,270	11	49	53	60	66	37	41	48	54
600x450	0,270	12	49	53	60	66	37	41	48	54
630x450	0,284	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
630x450	0,284	1	39	43	50	56	27	31	38	44
630x450	0,284	2	42	46	53	59	30	34	41	47
630x450	0,284	3	43	47	54	60	31	35	42	48
630x450	0,284	4	45	49	56	62	33	37	44	50
630x450	0,284	5	46	50	57	63	34	38	45	51
630x450	0,284	6	46	50	57	63	34	38	45	51
630x450	0,284	7	47	51	58	64	35	39	46	52
630x450	0,284	8	48	52	59	65	36	40	47	53
630x450	0,284	9	48	52	59	65	36	40	47	53
630x450	0,284	10	49	53	60	66	37	41	48	54
630x450	0,284	11	49	53	60	66	37	41	48	54
630x450	0,284	12	49	53	60	66	37	41	48	54
650x450	0,293	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
650x450	0,293	1	39	43	50	56	27	31	38	44

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
650x450	0,293	2	42	46	53	59	30	34	41	47
650x450	0,293	3	43	47	54	60	31	35	42	48
650x450	0,293	4	45	49	56	62	33	37	44	50
650x450	0,293	5	46	50	57	63	34	38	45	51
650x450	0,293	6	46	50	57	63	34	38	45	51
650x450	0,293	7	47	51	58	64	35	39	46	52
650x450	0,293	8	48	52	59	65	36	40	47	53
650x450	0,293	9	48	52	59	65	36	40	47	53
650x450	0,293	10	49	53	60	66	37	41	48	54
650x450	0,293	11	49	53	60	66	37	41	48	54
650x450	0,293	12	50	54	61	67	38	42	49	55
700x450	0,315	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
700x450	0,315	1	39	43	50	56	27	31	38	44
700x450	0,315	2	42	46	53	59	30	34	41	47
700x450	0,315	3	44	48	55	61	32	36	43	49
700x450	0,315	4	45	49	56	62	33	37	44	50
700x450	0,315	5	46	50	57	63	34	38	45	51
700x450	0,315	6	47	51	58	64	35	39	46	52
700x450	0,315	7	47	51	58	64	35	39	46	52
700x450	0,315	8	48	52	59	65	36	40	47	53
700x450	0,315	9	49	53	60	66	37	41	48	54
700x450	0,315	10	49	53	60	66	37	41	48	54
700x450	0,315	11	49	53	60	66	37	41	48	54
700x450	0,315	12	50	54	61	67	38	42	49	55
710x450	0,320	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
710x450	0,320	1	39	43	50	56	27	31	38	44
710x450	0,320	2	42	46	53	59	30	34	41	47
710x450	0,320	3	44	48	55	61	32	36	43	49
710x450	0,320	4	45	49	56	62	33	37	44	50
710x450	0,320	5	46	50	57	63	34	38	45	51
710x450	0,320	6	47	51	58	64	35	39	46	52
710x450	0,320	7	48	52	59	65	36	40	47	53
710x450	0,320	8	48	52	59	65	36	40	47	53
710x450	0,320	9	49	53	60	66	37	41	48	54
710x450	0,320	10	49	53	60	66	37	41	48	54
710x450	0,320	11	50	54	61	67	38	42	49	55
710x450	0,320	12	50	54	61	67	38	42	49	55
750x450	0,338	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
750x450	0,338	1	39	43	50	56	27	31	38	44
750x450	0,338	2	42	46	53	59	30	34	41	47
750x450	0,338	3	44	48	55	61	32	36	43	49
750x450	0,338	4	45	49	56	62	33	37	44	50
750x450	0,338	5	46	50	57	63	34	38	45	51
750x450	0,338	6	47	51	58	64	35	39	46	52
750x450	0,338	7	48	52	59	65	36	40	47	53
750x450	0,338	8	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
750x450	0,338	9	49	53	60	66	37	41	48	54
750x450	0,338	10	49	53	60	66	37	41	48	54
750x450	0,338	11	50	54	61	67	38	42	49	55
750x450	0,338	12	50	54	61	67	38	42	49	55
800x450	0,360	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
800x450	0,360	1	40	44	51	57	28	32	39	45
800x450	0,360	2	43	47	54	60	31	35	42	48
800x450	0,360	3	44	48	55	61	32	36	43	49
800x450	0,360	4	46	50	57	63	34	38	45	51
800x450	0,360	5	47	51	58	64	35	39	46	52
800x450	0,360	6	47	51	58	64	35	39	46	52
800x450	0,360	7	48	52	59	65	36	40	47	53
800x450	0,360	8	49	53	60	66	37	41	48	54
800x450	0,360	9	49	53	60	66	37	41	48	54
800x450	0,360	10	50	54	61	67	38	42	49	55
800x450	0,360	11	50	54	61	67	38	42	49	55
800x450	0,360	12	50	54	61	67	38	42	49	55
850x450	0,383	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
850x450	0,383	1	40	44	51	57	28	32	39	45
850x450	0,383	2	43	47	54	60	31	35	42	48
850x450	0,383	3	45	49	56	62	33	37	44	50
850x450	0,383	4	46	50	57	63	34	38	45	51
850x450	0,383	5	47	51	58	64	35	39	46	52
850x450	0,383	6	48	52	59	65	36	40	47	53
850x450	0,383	7	48	52	59	65	36	40	47	53
850x450	0,383	8	49	53	60	66	37	41	48	54
850x450	0,383	9	49	53	60	66	37	41	48	54
850x450	0,383	10	50	54	61	67	38	42	49	55
850x450	0,383	11	50	54	61	67	38	42	49	55
850x450	0,383	12	51	55	62	68	39	43	50	56
900x450	0,405	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
900x450	0,405	1	40	44	51	57	28	32	39	45
900x450	0,405	2	43	47	54	60	31	35	42	48
900x450	0,405	3	45	49	56	62	33	37	44	50
900x450	0,405	4	46	50	57	63	34	38	45	51
900x450	0,405	5	47	51	58	64	35	39	46	52
900x450	0,405	6	48	52	59	65	36	40	47	53
900x450	0,405	7	49	53	60	66	37	41	48	54
900x450	0,405	8	49	53	60	66	37	41	48	54
900x450	0,405	9	50	54	61	67	38	42	49	55
900x450	0,405	10	50	54	61	67	38	42	49	55
900x450	0,405	11	51	55	62	68	39	43	50	56
900x450	0,405	12	51	55	62	68	39	43	50	56
950x450	0,428	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
950x450	0,428	1	40	44	51	57	28	32	39	45
950x450	0,428	2	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
950x450	0,428	3	45	49	56	62	33	37	44	50
950x450	0,428	4	46	50	57	63	34	38	45	51
950x450	0,428	5	47	51	58	64	35	39	46	52
950x450	0,428	6	48	52	59	65	36	40	47	53
950x450	0,428	7	49	53	60	66	37	41	48	54
950x450	0,428	8	49	53	60	66	37	41	48	54
950x450	0,428	9	50	54	61	67	38	42	49	55
950x450	0,428	10	50	54	61	67	38	42	49	55
950x450	0,428	11	51	55	62	68	39	43	50	56
950x450	0,428	12	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x450	0,450	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1000x450	0,450	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1000x450	0,450	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x450	0,450	3	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x450	0,450	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x450	0,450	5	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x450	0,450	6	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x450	0,450	7	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x450	0,450	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x450	0,450	9	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x450	0,450	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x450	0,450	11	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x450	0,450	12	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x450	0,473	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1050x450	0,473	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1050x450	0,473	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x450	0,473	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1050x450	0,473	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1050x450	0,473	5	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x450	0,473	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x450	0,473	7	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x450	0,473	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x450	0,473	9	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x450	0,473	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x450	0,473	11	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x450	0,473	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x450	0,495	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1100x450	0,495	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1100x450	0,495	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1100x450	0,495	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1100x450	0,495	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x450	0,495	5	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x450	0,495	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x450	0,495	7	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x450	0,495	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x450	0,495	9	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1100x450	0,495	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x450	0,495	11	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x450	0,495	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x450	0,504	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1120x450	0,504	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1120x450	0,504	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1120x450	0,504	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1120x450	0,504	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1120x450	0,504	5	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x450	0,504	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x450	0,504	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x450	0,504	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x450	0,504	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x450	0,504	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x450	0,504	11	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x450	0,504	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x450	0,518	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1150x450	0,518	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1150x450	0,518	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1150x450	0,518	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1150x450	0,518	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1150x450	0,518	5	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x450	0,518	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x450	0,518	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x450	0,518	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x450	0,518	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x450	0,518	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x450	0,518	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x450	0,518	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x450	0,540	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1200x450	0,540	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1200x450	0,540	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1200x450	0,540	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1200x450	0,540	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1200x450	0,540	5	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x450	0,540	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x450	0,540	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x450	0,540	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x450	0,540	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x450	0,540	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x450	0,540	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x450	0,540	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x450	0,563	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1250x450	0,563	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1250x450	0,563	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1250x450	0,563	3	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1250x450	0,563	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x450	0,563	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x450	0,563	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x450	0,563	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x450	0,563	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x450	0,563	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x450	0,563	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x450	0,563	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x450	0,563	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x450	0,585	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1300x450	0,585	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1300x450	0,585	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1300x450	0,585	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x450	0,585	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1300x450	0,585	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x450	0,585	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x450	0,585	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x450	0,585	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x450	0,585	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x450	0,585	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x450	0,585	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x450	0,585	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x450	0,630	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1400x450	0,630	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1400x450	0,630	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1400x450	0,630	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1400x450	0,630	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1400x450	0,630	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x450	0,630	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x450	0,630	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x450	0,630	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x450	0,630	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x450	0,630	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x450	0,630	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x450	0,630	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x450	0,675	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1500x450	0,675	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1500x450	0,675	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1500x450	0,675	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1500x450	0,675	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1500x450	0,675	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x450	0,675	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x450	0,675	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x450	0,675	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x450	0,675	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x450	0,675	10	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1500x450	0,675	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x450	0,675	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x450	0,720	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1600x450	0,720	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1600x450	0,720	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1600x450	0,720	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x450	0,720	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1600x450	0,720	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x450	0,720	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x450	0,720	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x450	0,720	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x450	0,720	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x450	0,720	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x450	0,720	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x450	0,720	12	53	57	64	70	41	45	52	58
200x500	0,100	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
200x500	0,100	1	34	38	45	51	22	26	33	39
200x500	0,100	2	37	41	48	54	25	29	36	42
200x500	0,100	3	39	43	50	56	27	31	38	44
200x500	0,100	4	40	44	51	57	28	32	39	45
200x500	0,100	5	41	45	52	58	29	33	40	46
200x500	0,100	6	42	46	53	59	30	34	41	47
200x500	0,100	7	43	47	54	60	31	35	42	48
200x500	0,100	8	43	47	54	60	31	35	42	48
200x500	0,100	9	44	48	55	61	32	36	43	49
200x500	0,100	10	44	48	55	61	32	36	43	49
200x500	0,100	11	44	48	55	61	32	36	43	49
200x500	0,100	12	45	49	56	62	33	37	44	50
250x500	0,125	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
250x500	0,125	1	35	39	46	52	23	27	34	40
250x500	0,125	2	38	42	49	55	26	30	37	43
250x500	0,125	3	40	44	51	57	28	32	39	45
250x500	0,125	4	41	45	52	58	29	33	40	46
250x500	0,125	5	42	46	53	59	30	34	41	47
250x500	0,125	6	43	47	54	60	31	35	42	48
250x500	0,125	7	43	47	54	60	31	35	42	48
250x500	0,125	8	44	48	55	61	32	36	43	49
250x500	0,125	9	45	49	56	62	33	37	44	50
250x500	0,125	10	45	49	56	62	33	37	44	50
250x500	0,125	11	45	49	56	62	33	37	44	50
250x500	0,125	12	46	50	57	63	34	38	45	51
280x500	0,140	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
280x500	0,140	1	36	40	47	53	24	28	35	41
280x500	0,140	2	39	43	50	56	27	31	38	44
280x500	0,140	3	40	44	51	57	28	32	39	45
280x500	0,140	4	42	46	53	59	30	34	41	47

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
280x500	0,140	5	43	47	54	60	31	35	42	48
280x500	0,140	6	43	47	54	60	31	35	42	48
280x500	0,140	7	44	48	55	61	32	36	43	49
280x500	0,140	8	45	49	56	62	33	37	44	50
280x500	0,140	9	45	49	56	62	33	37	44	50
280x500	0,140	10	46	50	57	63	34	38	45	51
280x500	0,140	11	46	50	57	63	34	38	45	51
280x500	0,140	12	46	50	57	63	34	38	45	51
300x500	0,150	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
300x500	0,150	1	36	40	47	53	24	28	35	41
300x500	0,150	2	39	43	50	56	27	31	38	44
300x500	0,150	3	41	45	52	58	29	33	40	46
300x500	0,150	4	42	46	53	59	30	34	41	47
300x500	0,150	5	43	47	54	60	31	35	42	48
300x500	0,150	6	44	48	55	61	32	36	43	49
300x500	0,150	7	44	48	55	61	32	36	43	49
300x500	0,150	8	45	49	56	62	33	37	44	50
300x500	0,150	9	45	49	56	62	33	37	44	50
300x500	0,150	10	46	50	57	63	34	38	45	51
300x500	0,150	11	46	50	57	63	34	38	45	51
300x500	0,150	12	47	51	58	64	35	39	46	52
315x500	0,158	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
315x500	0,158	1	36	40	47	53	24	28	35	41
315x500	0,158	2	39	43	50	56	27	31	38	44
315x500	0,158	3	41	45	52	58	29	33	40	46
315x500	0,158	4	42	46	53	59	30	34	41	47
315x500	0,158	5	43	47	54	60	31	35	42	48
315x500	0,158	6	44	48	55	61	32	36	43	49
315x500	0,158	7	44	48	55	61	32	36	43	49
315x500	0,158	8	45	49	56	62	33	37	44	50
315x500	0,158	9	46	50	57	63	34	38	45	51
315x500	0,158	10	46	50	57	63	34	38	45	51
315x500	0,158	11	46	50	57	63	34	38	45	51
315x500	0,158	12	47	51	58	64	35	39	46	52
350x500	0,175	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
350x500	0,175	1	36	40	47	53	24	28	35	41
350x500	0,175	2	39	43	50	56	27	31	38	44
350x500	0,175	3	41	45	52	58	29	33	40	46
350x500	0,175	4	43	47	54	60	31	35	42	48
350x500	0,175	5	43	47	54	60	31	35	42	48
350x500	0,175	6	44	48	55	61	32	36	43	49
350x500	0,175	7	45	49	56	62	33	37	44	50
350x500	0,175	8	46	50	57	63	34	38	45	51
350x500	0,175	9	46	50	57	63	34	38	45	51
350x500	0,175	10	46	50	57	63	34	38	45	51
350x500	0,175	11	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
350x500	0,175	12	47	51	58	64	35	39	46	52
355x500	0,178	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
355x500	0,178	1	37	41	48	54	25	29	36	42
355x500	0,178	2	40	44	51	57	28	32	39	45
355x500	0,178	3	41	45	52	58	29	33	40	46
355x500	0,178	4	43	47	54	60	31	35	42	48
355x500	0,178	5	44	48	55	61	32	36	43	49
355x500	0,178	6	44	48	55	61	32	36	43	49
355x500	0,178	7	45	49	56	62	33	37	44	50
355x500	0,178	8	46	50	57	63	34	38	45	51
355x500	0,178	9	46	50	57	63	34	38	45	51
355x500	0,178	10	47	51	58	64	35	39	46	52
355x500	0,178	11	47	51	58	64	35	39	46	52
355x500	0,178	12	47	51	58	64	35	39	46	52
400x500	0,200	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
400x500	0,200	1	37	41	48	54	25	29	36	42
400x500	0,200	2	40	44	51	57	28	32	39	45
400x500	0,200	3	42	46	53	59	30	34	41	47
400x500	0,200	4	43	47	54	60	31	35	42	48
400x500	0,200	5	44	48	55	61	32	36	43	49
400x500	0,200	6	45	49	56	62	33	37	44	50
400x500	0,200	7	46	50	57	63	34	38	45	51
400x500	0,200	8	46	50	57	63	34	38	45	51
400x500	0,200	9	47	51	58	64	35	39	46	52
400x500	0,200	10	47	51	58	64	35	39	46	52
400x500	0,200	11	47	51	58	64	35	39	46	52
400x500	0,200	12	48	52	59	65	36	40	47	53
450x500	0,225	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
450x500	0,225	1	38	42	49	55	26	30	37	43
450x500	0,225	2	41	45	52	58	29	33	40	46
450x500	0,225	3	42	46	53	59	30	34	41	47
450x500	0,225	4	44	48	55	61	32	36	43	49
450x500	0,225	5	45	49	56	62	33	37	44	50
450x500	0,225	6	45	49	56	62	33	37	44	50
450x500	0,225	7	46	50	57	63	34	38	45	51
450x500	0,225	8	47	51	58	64	35	39	46	52
450x500	0,225	9	47	51	58	64	35	39	46	52
450x500	0,225	10	48	52	59	65	36	40	47	53
450x500	0,225	11	48	52	59	65	36	40	47	53
450x500	0,225	12	48	52	59	65	36	40	47	53
500x500	0,250	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
500x500	0,250	1	38	42	49	55	26	30	37	43
500x500	0,250	2	41	45	52	58	29	33	40	46
500x500	0,250	3	43	47	54	60	31	35	42	48
500x500	0,250	4	44	48	55	61	32	36	43	49
500x500	0,250	5	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
500x500	0,250	6	46	50	57	63	34	38	45	51
500x500	0,250	7	46	50	57	63	34	38	45	51
500x500	0,250	8	47	51	58	64	35	39	46	52
500x500	0,250	9	48	52	59	65	36	40	47	53
500x500	0,250	10	48	52	59	65	36	40	47	53
500x500	0,250	11	48	52	59	65	36	40	47	53
500x500	0,250	12	49	53	60	66	37	41	48	54
550x500	0,275	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
550x500	0,275	1	38	42	49	55	26	30	37	43
550x500	0,275	2	41	45	52	58	29	33	40	46
550x500	0,275	3	43	47	54	60	31	35	42	48
550x500	0,275	4	44	48	55	61	32	36	43	49
550x500	0,275	5	45	49	56	62	33	37	44	50
550x500	0,275	6	46	50	57	63	34	38	45	51
550x500	0,275	7	47	51	58	64	35	39	46	52
550x500	0,275	8	47	51	58	64	35	39	46	52
550x500	0,275	9	48	52	59	65	36	40	47	53
550x500	0,275	10	48	52	59	65	36	40	47	53
550x500	0,275	11	49	53	60	66	37	41	48	54
550x500	0,275	12	49	53	60	66	37	41	48	54
560x500	0,280	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
560x500	0,280	1	39	43	50	56	27	31	38	44
560x500	0,280	2	42	46	53	59	30	34	41	47
560x500	0,280	3	43	47	54	60	31	35	42	48
560x500	0,280	4	45	49	56	62	33	37	44	50
560x500	0,280	5	46	50	57	63	34	38	45	51
560x500	0,280	6	46	50	57	63	34	38	45	51
560x500	0,280	7	47	51	58	64	35	39	46	52
560x500	0,280	8	48	52	59	65	36	40	47	53
560x500	0,280	9	48	52	59	65	36	40	47	53
560x500	0,280	10	49	53	60	66	37	41	48	54
560x500	0,280	11	49	53	60	66	37	41	48	54
560x500	0,280	12	49	53	60	66	37	41	48	54
600x500	0,300	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
600x500	0,300	1	39	43	50	56	27	31	38	44
600x500	0,300	2	42	46	53	59	30	34	41	47
600x500	0,300	3	44	48	55	61	32	36	43	49
600x500	0,300	4	45	49	56	62	33	37	44	50
600x500	0,300	5	46	50	57	63	34	38	45	51
600x500	0,300	6	47	51	58	64	35	39	46	52
600x500	0,300	7	47	51	58	64	35	39	46	52
600x500	0,300	8	48	52	59	65	36	40	47	53
600x500	0,300	9	48	52	59	65	36	40	47	53
600x500	0,300	10	49	53	60	66	37	41	48	54
600x500	0,300	11	49	53	60	66	37	41	48	54
600x500	0,300	12	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
630x500	0,315	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
630x500	0,315	1	39	43	50	56	27	31	38	44
630x500	0,315	2	42	46	53	59	30	34	41	47
630x500	0,315	3	44	48	55	61	32	36	43	49
630x500	0,315	4	45	49	56	62	33	37	44	50
630x500	0,315	5	46	50	57	63	34	38	45	51
630x500	0,315	6	47	51	58	64	35	39	46	52
630x500	0,315	7	47	51	58	64	35	39	46	52
630x500	0,315	8	48	52	59	65	36	40	47	53
630x500	0,315	9	49	53	60	66	37	41	48	54
630x500	0,315	10	49	53	60	66	37	41	48	54
630x500	0,315	11	49	53	60	66	37	41	48	54
630x500	0,315	12	50	54	61	67	38	42	49	55
650x500	0,325	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
650x500	0,325	1	39	43	50	56	27	31	38	44
650x500	0,325	2	42	46	53	59	30	34	41	47
650x500	0,325	3	44	48	55	61	32	36	43	49
650x500	0,325	4	45	49	56	62	33	37	44	50
650x500	0,325	5	46	50	57	63	34	38	45	51
650x500	0,325	6	47	51	58	64	35	39	46	52
650x500	0,325	7	48	52	59	65	36	40	47	53
650x500	0,325	8	48	52	59	65	36	40	47	53
650x500	0,325	9	49	53	60	66	37	41	48	54
650x500	0,325	10	49	53	60	66	37	41	48	54
650x500	0,325	11	50	54	61	67	38	42	49	55
650x500	0,325	12	50	54	61	67	38	42	49	55
700x500	0,350	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
700x500	0,350	1	39	43	50	56	27	31	38	44
700x500	0,350	2	43	47	54	60	31	35	42	48
700x500	0,350	3	44	48	55	61	32	36	43	49
700x500	0,350	4	46	50	57	63	34	38	45	51
700x500	0,350	5	46	50	57	63	34	38	45	51
700x500	0,350	6	47	51	58	64	35	39	46	52
700x500	0,350	7	48	52	59	65	36	40	47	53
700x500	0,350	8	49	53	60	66	37	41	48	54
700x500	0,350	9	49	53	60	66	37	41	48	54
700x500	0,350	10	49	53	60	66	37	41	48	54
700x500	0,350	11	50	54	61	67	38	42	49	55
700x500	0,350	12	50	54	61	67	38	42	49	55
710x500	0,355	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
710x500	0,355	1	40	44	51	57	28	32	39	45
710x500	0,355	2	43	47	54	60	31	35	42	48
710x500	0,355	3	44	48	55	61	32	36	43	49
710x500	0,355	4	46	50	57	63	34	38	45	51
710x500	0,355	5	47	51	58	64	35	39	46	52
710x500	0,355	6	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
710x500	0,355	7	48	52	59	65	36	40	47	53
710x500	0,355	8	49	53	60	66	37	41	48	54
710x500	0,355	9	49	53	60	66	37	41	48	54
710x500	0,355	10	50	54	61	67	38	42	49	55
710x500	0,355	11	50	54	61	67	38	42	49	55
710x500	0,355	12	50	54	61	67	38	42	49	55
750x500	0,375	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
750x500	0,375	1	40	44	51	57	28	32	39	45
750x500	0,375	2	43	47	54	60	31	35	42	48
750x500	0,375	3	45	49	56	62	33	37	44	50
750x500	0,375	4	46	50	57	63	34	38	45	51
750x500	0,375	5	47	51	58	64	35	39	46	52
750x500	0,375	6	48	52	59	65	36	40	47	53
750x500	0,375	7	48	52	59	65	36	40	47	53
750x500	0,375	8	49	53	60	66	37	41	48	54
750x500	0,375	9	49	53	60	66	37	41	48	54
750x500	0,375	10	50	54	61	67	38	42	49	55
750x500	0,375	11	50	54	61	67	38	42	49	55
750x500	0,375	12	51	55	62	68	39	43	50	56
800x500	0,400	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
800x500	0,400	1	40	44	51	57	28	32	39	45
800x500	0,400	2	43	47	54	60	31	35	42	48
800x500	0,400	3	45	49	56	62	33	37	44	50
800x500	0,400	4	46	50	57	63	34	38	45	51
800x500	0,400	5	47	51	58	64	35	39	46	52
800x500	0,400	6	48	52	59	65	36	40	47	53
800x500	0,400	7	49	53	60	66	37	41	48	54
800x500	0,400	8	49	53	60	66	37	41	48	54
800x500	0,400	9	50	54	61	67	38	42	49	55
800x500	0,400	10	50	54	61	67	38	42	49	55
800x500	0,400	11	50	54	61	67	38	42	49	55
800x500	0,400	12	51	55	62	68	39	43	50	56
850x500	0,425	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
850x500	0,425	1	40	44	51	57	28	32	39	45
850x500	0,425	2	43	47	54	60	31	35	42	48
850x500	0,425	3	45	49	56	62	33	37	44	50
850x500	0,425	4	46	50	57	63	34	38	45	51
850x500	0,425	5	47	51	58	64	35	39	46	52
850x500	0,425	6	48	52	59	65	36	40	47	53
850x500	0,425	7	49	53	60	66	37	41	48	54
850x500	0,425	8	49	53	60	66	37	41	48	54
850x500	0,425	9	50	54	61	67	38	42	49	55
850x500	0,425	10	50	54	61	67	38	42	49	55
850x500	0,425	11	51	55	62	68	39	43	50	56
850x500	0,425	12	51	55	62	68	39	43	50	56
900x500	0,450	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
900x500	0,450	1	41	45	52	58	29	33	40	46
900x500	0,450	2	44	48	55	61	32	36	43	49
900x500	0,450	3	45	49	56	62	33	37	44	50
900x500	0,450	4	47	51	58	64	35	39	46	52
900x500	0,450	5	48	52	59	65	36	40	47	53
900x500	0,450	6	48	52	59	65	36	40	47	53
900x500	0,450	7	49	53	60	66	37	41	48	54
900x500	0,450	8	50	54	61	67	38	42	49	55
900x500	0,450	9	50	54	61	67	38	42	49	55
900x500	0,450	10	51	55	62	68	39	43	50	56
900x500	0,450	11	51	55	62	68	39	43	50	56
900x500	0,450	12	51	55	62	68	39	43	50	56
950x500	0,475	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
950x500	0,475	1	41	45	52	58	29	33	40	46
950x500	0,475	2	44	48	55	61	32	36	43	49
950x500	0,475	3	46	50	57	63	34	38	45	51
950x500	0,475	4	47	51	58	64	35	39	46	52
950x500	0,475	5	48	52	59	65	36	40	47	53
950x500	0,475	6	49	53	60	66	37	41	48	54
950x500	0,475	7	49	53	60	66	37	41	48	54
950x500	0,475	8	50	54	61	67	38	42	49	55
950x500	0,475	9	50	54	61	67	38	42	49	55
950x500	0,475	10	51	55	62	68	39	43	50	56
950x500	0,475	11	51	55	62	68	39	43	50	56
950x500	0,475	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x500	0,500	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1000x500	0,500	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1000x500	0,500	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x500	0,500	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x500	0,500	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x500	0,500	5	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x500	0,500	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x500	0,500	7	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x500	0,500	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x500	0,500	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x500	0,500	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x500	0,500	11	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x500	0,500	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x500	0,525	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1050x500	0,525	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1050x500	0,525	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x500	0,525	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1050x500	0,525	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1050x500	0,525	5	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x500	0,525	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x500	0,525	7	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1050x500	0,525	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x500	0,525	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x500	0,525	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x500	0,525	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x500	0,525	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x500	0,550	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1100x500	0,550	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1100x500	0,550	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1100x500	0,550	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1100x500	0,550	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x500	0,550	5	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x500	0,550	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x500	0,550	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x500	0,550	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x500	0,550	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x500	0,550	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x500	0,550	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x500	0,550	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x500	0,560	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1120x500	0,560	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1120x500	0,560	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x500	0,560	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1120x500	0,560	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x500	0,560	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x500	0,560	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x500	0,560	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x500	0,560	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x500	0,560	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x500	0,560	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x500	0,560	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x500	0,560	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x500	0,575	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1150x500	0,575	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1150x500	0,575	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x500	0,575	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1150x500	0,575	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x500	0,575	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x500	0,575	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x500	0,575	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x500	0,575	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x500	0,575	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x500	0,575	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x500	0,575	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x500	0,575	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x500	0,600	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1200x500	0,600	1	42	46	53	59	30	34	41	47

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1200x500	0,600	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1200x500	0,600	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1200x500	0,600	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x500	0,600	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x500	0,600	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x500	0,600	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x500	0,600	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x500	0,600	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x500	0,600	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x500	0,600	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x500	0,600	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x500	0,625	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1250x500	0,625	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1250x500	0,625	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1250x500	0,625	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1250x500	0,625	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x500	0,625	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x500	0,625	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x500	0,625	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x500	0,625	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x500	0,625	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x500	0,625	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x500	0,625	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x500	0,625	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x500	0,650	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1300x500	0,650	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1300x500	0,650	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1300x500	0,650	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1300x500	0,650	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1300x500	0,650	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x500	0,650	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x500	0,650	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x500	0,650	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x500	0,650	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x500	0,650	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x500	0,650	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x500	0,650	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x500	0,700	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1400x500	0,700	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1400x500	0,700	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x500	0,700	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1400x500	0,700	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x500	0,700	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x500	0,700	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x500	0,700	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x500	0,700	8	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1400x500	0,700	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x500	0,700	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x500	0,700	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x500	0,700	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x500	0,750	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1500x500	0,750	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1500x500	0,750	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1500x500	0,750	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1500x500	0,750	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x500	0,750	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x500	0,750	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x500	0,750	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x500	0,750	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x500	0,750	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x500	0,750	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x500	0,750	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x500	0,750	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x500	0,800	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1600x500	0,800	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1600x500	0,800	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1600x500	0,800	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1600x500	0,800	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1600x500	0,800	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x500	0,800	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x500	0,800	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x500	0,800	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x500	0,800	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x500	0,800	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x500	0,800	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x500	0,800	12	54	58	65	71	42	46	53	59
200x550	0,110	0,8	33	37	44	50	21	25	32	38
200x550	0,110	1	34	38	45	51	22	26	33	39
200x550	0,110	2	37	41	48	54	25	29	36	42
200x550	0,110	3	39	43	50	56	27	31	38	44
200x550	0,110	4	40	44	51	57	28	32	39	45
200x550	0,110	5	41	45	52	58	29	33	40	46
200x550	0,110	6	42	46	53	59	30	34	41	47
200x550	0,110	7	43	47	54	60	31	35	42	48
200x550	0,110	8	43	47	54	60	31	35	42	48
200x550	0,110	9	44	48	55	61	32	36	43	49
200x550	0,110	10	44	48	55	61	32	36	43	49
200x550	0,110	11	45	49	56	62	33	37	44	50
200x550	0,110	12	45	49	56	62	33	37	44	50
250x550	0,138	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
250x550	0,138	1	35	39	46	52	23	27	34	40
250x550	0,138	2	38	42	49	55	26	30	37	43

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
250x550	0,138	3	40	44	51	57	28	32	39	45
250x550	0,138	4	41	45	52	58	29	33	40	46
250x550	0,138	5	42	46	53	59	30	34	41	47
250x550	0,138	6	43	47	54	60	31	35	42	48
250x550	0,138	7	44	48	55	61	32	36	43	49
250x550	0,138	8	44	48	55	61	32	36	43	49
250x550	0,138	9	45	49	56	62	33	37	44	50
250x550	0,138	10	45	49	56	62	33	37	44	50
250x550	0,138	11	46	50	57	63	34	38	45	51
250x550	0,138	12	46	50	57	63	34	38	45	51
280x550	0,154	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
280x550	0,154	1	36	40	47	53	24	28	35	41
280x550	0,154	2	39	43	50	56	27	31	38	44
280x550	0,154	3	41	45	52	58	29	33	40	46
280x550	0,154	4	42	46	53	59	30	34	41	47
280x550	0,154	5	43	47	54	60	31	35	42	48
280x550	0,154	6	44	48	55	61	32	36	43	49
280x550	0,154	7	44	48	55	61	32	36	43	49
280x550	0,154	8	45	49	56	62	33	37	44	50
280x550	0,154	9	45	49	56	62	33	37	44	50
280x550	0,154	10	46	50	57	63	34	38	45	51
280x550	0,154	11	46	50	57	63	34	38	45	51
280x550	0,154	12	47	51	58	64	35	39	46	52
300x550	0,165	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
300x550	0,165	1	36	40	47	53	24	28	35	41
300x550	0,165	2	39	43	50	56	27	31	38	44
300x550	0,165	3	41	45	52	58	29	33	40	46
300x550	0,165	4	42	46	53	59	30	34	41	47
300x550	0,165	5	43	47	54	60	31	35	42	48
300x550	0,165	6	44	48	55	61	32	36	43	49
300x550	0,165	7	45	49	56	62	33	37	44	50
300x550	0,165	8	45	49	56	62	33	37	44	50
300x550	0,165	9	46	50	57	63	34	38	45	51
300x550	0,165	10	46	50	57	63	34	38	45	51
300x550	0,165	11	47	51	58	64	35	39	46	52
300x550	0,165	12	47	51	58	64	35	39	46	52
315x550	0,173	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
315x550	0,173	1	36	40	47	53	24	28	35	41
315x550	0,173	2	39	43	50	56	27	31	38	44
315x550	0,173	3	41	45	52	58	29	33	40	46
315x550	0,173	4	42	46	53	59	30	34	41	47
315x550	0,173	5	43	47	54	60	31	35	42	48
315x550	0,173	6	44	48	55	61	32	36	43	49
315x550	0,173	7	45	49	56	62	33	37	44	50
315x550	0,173	8	45	49	56	62	33	37	44	50
315x550	0,173	9	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
315x550	0,173	10	46	50	57	63	34	38	45	51
315x550	0,173	11	47	51	58	64	35	39	46	52
315x550	0,173	12	47	51	58	64	35	39	46	52
350x550	0,193	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
350x550	0,193	1	37	41	48	54	25	29	36	42
350x550	0,193	2	40	44	51	57	28	32	39	45
350x550	0,193	3	42	46	53	59	30	34	41	47
350x550	0,193	4	43	47	54	60	31	35	42	48
350x550	0,193	5	44	48	55	61	32	36	43	49
350x550	0,193	6	45	49	56	62	33	37	44	50
350x550	0,193	7	45	49	56	62	33	37	44	50
350x550	0,193	8	46	50	57	63	34	38	45	51
350x550	0,193	9	46	50	57	63	34	38	45	51
350x550	0,193	10	47	51	58	64	35	39	46	52
350x550	0,193	11	47	51	58	64	35	39	46	52
350x550	0,193	12	48	52	59	65	36	40	47	53
355x550	0,195	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
355x550	0,195	1	37	41	48	54	25	29	36	42
355x550	0,195	2	40	44	51	57	28	32	39	45
355x550	0,195	3	42	46	53	59	30	34	41	47
355x550	0,195	4	43	47	54	60	31	35	42	48
355x550	0,195	5	44	48	55	61	32	36	43	49
355x550	0,195	6	45	49	56	62	33	37	44	50
355x550	0,195	7	45	49	56	62	33	37	44	50
355x550	0,195	8	46	50	57	63	34	38	45	51
355x550	0,195	9	46	50	57	63	34	38	45	51
355x550	0,195	10	47	51	58	64	35	39	46	52
355x550	0,195	11	47	51	58	64	35	39	46	52
355x550	0,195	12	48	52	59	65	36	40	47	53
400x550	0,220	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
400x550	0,220	1	37	41	48	54	25	29	36	42
400x550	0,220	2	40	44	51	57	28	32	39	45
400x550	0,220	3	42	46	53	59	30	34	41	47
400x550	0,220	4	43	47	54	60	31	35	42	48
400x550	0,220	5	44	48	55	61	32	36	43	49
400x550	0,220	6	45	49	56	62	33	37	44	50
400x550	0,220	7	46	50	57	63	34	38	45	51
400x550	0,220	8	47	51	58	64	35	39	46	52
400x550	0,220	9	47	51	58	64	35	39	46	52
400x550	0,220	10	47	51	58	64	35	39	46	52
400x550	0,220	11	48	52	59	65	36	40	47	53
400x550	0,220	12	48	52	59	65	36	40	47	53
450x550	0,248	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
450x550	0,248	1	38	42	49	55	26	30	37	43
450x550	0,248	2	41	45	52	58	29	33	40	46
450x550	0,248	3	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
450x550	0,248	4	44	48	55	61	32	36	43	49
450x550	0,248	5	45	49	56	62	33	37	44	50
450x550	0,248	6	46	50	57	63	34	38	45	51
450x550	0,248	7	46	50	57	63	34	38	45	51
450x550	0,248	8	47	51	58	64	35	39	46	52
450x550	0,248	9	48	52	59	65	36	40	47	53
450x550	0,248	10	48	52	59	65	36	40	47	53
450x550	0,248	11	48	52	59	65	36	40	47	53
450x550	0,248	12	49	53	60	66	37	41	48	54
500x550	0,275	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
500x550	0,275	1	38	42	49	55	26	30	37	43
500x550	0,275	2	41	45	52	58	29	33	40	46
500x550	0,275	3	43	47	54	60	31	35	42	48
500x550	0,275	4	44	48	55	61	32	36	43	49
500x550	0,275	5	45	49	56	62	33	37	44	50
500x550	0,275	6	46	50	57	63	34	38	45	51
500x550	0,275	7	47	51	58	64	35	39	46	52
500x550	0,275	8	47	51	58	64	35	39	46	52
500x550	0,275	9	48	52	59	65	36	40	47	53
500x550	0,275	10	48	52	59	65	36	40	47	53
500x550	0,275	11	49	53	60	66	37	41	48	54
500x550	0,275	12	49	53	60	66	37	41	48	54
550x550	0,303	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
550x550	0,303	1	39	43	50	56	27	31	38	44
550x550	0,303	2	42	46	53	59	30	34	41	47
550x550	0,303	3	44	48	55	61	32	36	43	49
550x550	0,303	4	45	49	56	62	33	37	44	50
550x550	0,303	5	46	50	57	63	34	38	45	51
550x550	0,303	6	47	51	58	64	35	39	46	52
550x550	0,303	7	47	51	58	64	35	39	46	52
550x550	0,303	8	48	52	59	65	36	40	47	53
550x550	0,303	9	48	52	59	65	36	40	47	53
550x550	0,303	10	49	53	60	66	37	41	48	54
550x550	0,303	11	49	53	60	66	37	41	48	54
550x550	0,303	12	50	54	61	67	38	42	49	55
560x550	0,308	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
560x550	0,308	1	39	43	50	56	27	31	38	44
560x550	0,308	2	42	46	53	59	30	34	41	47
560x550	0,308	3	44	48	55	61	32	36	43	49
560x550	0,308	4	45	49	56	62	33	37	44	50
560x550	0,308	5	46	50	57	63	34	38	45	51
560x550	0,308	6	47	51	58	64	35	39	46	52
560x550	0,308	7	47	51	58	64	35	39	46	52
560x550	0,308	8	48	52	59	65	36	40	47	53
560x550	0,308	9	48	52	59	65	36	40	47	53
560x550	0,308	10	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
560x550	0,308	11	49	53	60	66	37	41	48	54
560x550	0,308	12	50	54	61	67	38	42	49	55
600x550	0,330	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
600x550	0,330	1	39	43	50	56	27	31	38	44
600x550	0,330	2	42	46	53	59	30	34	41	47
600x550	0,330	3	44	48	55	61	32	36	43	49
600x550	0,330	4	45	49	56	62	33	37	44	50
600x550	0,330	5	46	50	57	63	34	38	45	51
600x550	0,330	6	47	51	58	64	35	39	46	52
600x550	0,330	7	48	52	59	65	36	40	47	53
600x550	0,330	8	48	52	59	65	36	40	47	53
600x550	0,330	9	49	53	60	66	37	41	48	54
600x550	0,330	10	49	53	60	66	37	41	48	54
600x550	0,330	11	50	54	61	67	38	42	49	55
600x550	0,330	12	50	54	61	67	38	42	49	55
630x550	0,347	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
630x550	0,347	1	39	43	50	56	27	31	38	44
630x550	0,347	2	42	46	53	59	30	34	41	47
630x550	0,347	3	44	48	55	61	32	36	43	49
630x550	0,347	4	45	49	56	62	33	37	44	50
630x550	0,347	5	46	50	57	63	34	38	45	51
630x550	0,347	6	47	51	58	64	35	39	46	52
630x550	0,347	7	48	52	59	65	36	40	47	53
630x550	0,347	8	48	52	59	65	36	40	47	53
630x550	0,347	9	49	53	60	66	37	41	48	54
630x550	0,347	10	49	53	60	66	37	41	48	54
630x550	0,347	11	50	54	61	67	38	42	49	55
630x550	0,347	12	50	54	61	67	38	42	49	55
650x550	0,358	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
650x550	0,358	1	40	44	51	57	28	32	39	45
650x550	0,358	2	43	47	54	60	31	35	42	48
650x550	0,358	3	44	48	55	61	32	36	43	49
650x550	0,358	4	46	50	57	63	34	38	45	51
650x550	0,358	5	47	51	58	64	35	39	46	52
650x550	0,358	6	47	51	58	64	35	39	46	52
650x550	0,358	7	48	52	59	65	36	40	47	53
650x550	0,358	8	49	53	60	66	37	41	48	54
650x550	0,358	9	49	53	60	66	37	41	48	54
650x550	0,358	10	50	54	61	67	38	42	49	55
650x550	0,358	11	50	54	61	67	38	42	49	55
650x550	0,358	12	50	54	61	67	38	42	49	55
700x550	0,385	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
700x550	0,385	1	40	44	51	57	28	32	39	45
700x550	0,385	2	43	47	54	60	31	35	42	48
700x550	0,385	3	45	49	56	62	33	37	44	50
700x550	0,385	4	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x550	0,385	5	47	51	58	64	35	39	46	52
700x550	0,385	6	48	52	59	65	36	40	47	53
700x550	0,385	7	48	52	59	65	36	40	47	53
700x550	0,385	8	49	53	60	66	37	41	48	54
700x550	0,385	9	49	53	60	66	37	41	48	54
700x550	0,385	10	50	54	61	67	38	42	49	55
700x550	0,385	11	50	54	61	67	38	42	49	55
700x550	0,385	12	51	55	62	68	39	43	50	56
710x550	0,391	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
710x550	0,391	1	40	44	51	57	28	32	39	45
710x550	0,391	2	43	47	54	60	31	35	42	48
710x550	0,391	3	45	49	56	62	33	37	44	50
710x550	0,391	4	46	50	57	63	34	38	45	51
710x550	0,391	5	47	51	58	64	35	39	46	52
710x550	0,391	6	48	52	59	65	36	40	47	53
710x550	0,391	7	48	52	59	65	36	40	47	53
710x550	0,391	8	49	53	60	66	37	41	48	54
710x550	0,391	9	50	54	61	67	38	42	49	55
710x550	0,391	10	50	54	61	67	38	42	49	55
710x550	0,391	11	50	54	61	67	38	42	49	55
710x550	0,391	12	51	55	62	68	39	43	50	56
750x550	0,413	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
750x550	0,413	1	40	44	51	57	28	32	39	45
750x550	0,413	2	43	47	54	60	31	35	42	48
750x550	0,413	3	45	49	56	62	33	37	44	50
750x550	0,413	4	46	50	57	63	34	38	45	51
750x550	0,413	5	47	51	58	64	35	39	46	52
750x550	0,413	6	48	52	59	65	36	40	47	53
750x550	0,413	7	49	53	60	66	37	41	48	54
750x550	0,413	8	49	53	60	66	37	41	48	54
750x550	0,413	9	50	54	61	67	38	42	49	55
750x550	0,413	10	50	54	61	67	38	42	49	55
750x550	0,413	11	51	55	62	68	39	43	50	56
750x550	0,413	12	51	55	62	68	39	43	50	56
800x550	0,440	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
800x550	0,440	1	40	44	51	57	28	32	39	45
800x550	0,440	2	43	47	54	60	31	35	42	48
800x550	0,440	3	45	49	56	62	33	37	44	50
800x550	0,440	4	47	51	58	64	35	39	46	52
800x550	0,440	5	47	51	58	64	35	39	46	52
800x550	0,440	6	48	52	59	65	36	40	47	53
800x550	0,440	7	49	53	60	66	37	41	48	54
800x550	0,440	8	50	54	61	67	38	42	49	55
800x550	0,440	9	50	54	61	67	38	42	49	55
800x550	0,440	10	50	54	61	67	38	42	49	55
800x550	0,440	11	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
800x550	0,440	12	51	55	62	68	39	43	50	56
850x550	0,468	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
850x550	0,468	1	41	45	52	58	29	33	40	46
850x550	0,468	2	44	48	55	61	32	36	43	49
850x550	0,468	3	46	50	57	63	34	38	45	51
850x550	0,468	4	47	51	58	64	35	39	46	52
850x550	0,468	5	48	52	59	65	36	40	47	53
850x550	0,468	6	49	53	60	66	37	41	48	54
850x550	0,468	7	49	53	60	66	37	41	48	54
850x550	0,468	8	50	54	61	67	38	42	49	55
850x550	0,468	9	50	54	61	67	38	42	49	55
850x550	0,468	10	51	55	62	68	39	43	50	56
850x550	0,468	11	51	55	62	68	39	43	50	56
850x550	0,468	12	52	56	63	69	40	44	51	57
900x550	0,495	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
900x550	0,495	1	41	45	52	58	29	33	40	46
900x550	0,495	2	44	48	55	61	32	36	43	49
900x550	0,495	3	46	50	57	63	34	38	45	51
900x550	0,495	4	47	51	58	64	35	39	46	52
900x550	0,495	5	48	52	59	65	36	40	47	53
900x550	0,495	6	49	53	60	66	37	41	48	54
900x550	0,495	7	49	53	60	66	37	41	48	54
900x550	0,495	8	50	54	61	67	38	42	49	55
900x550	0,495	9	51	55	62	68	39	43	50	56
900x550	0,495	10	51	55	62	68	39	43	50	56
900x550	0,495	11	51	55	62	68	39	43	50	56
900x550	0,495	12	52	56	63	69	40	44	51	57
950x550	0,523	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
950x550	0,523	1	41	45	52	58	29	33	40	46
950x550	0,523	2	44	48	55	61	32	36	43	49
950x550	0,523	3	46	50	57	63	34	38	45	51
950x550	0,523	4	47	51	58	64	35	39	46	52
950x550	0,523	5	48	52	59	65	36	40	47	53
950x550	0,523	6	49	53	60	66	37	41	48	54
950x550	0,523	7	50	54	61	67	38	42	49	55
950x550	0,523	8	50	54	61	67	38	42	49	55
950x550	0,523	9	51	55	62	68	39	43	50	56
950x550	0,523	10	51	55	62	68	39	43	50	56
950x550	0,523	11	52	56	63	69	40	44	51	57
950x550	0,523	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x550	0,550	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
1000x550	0,550	1	41	45	52	58	29	33	40	46
1000x550	0,550	2	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x550	0,550	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x550	0,550	4	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x550	0,550	5	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1000x550	0,550	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x550	0,550	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x550	0,550	8	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x550	0,550	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x550	0,550	10	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x550	0,550	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x550	0,550	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x550	0,578	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1050x550	0,578	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1050x550	0,578	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x550	0,578	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1050x550	0,578	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x550	0,578	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x550	0,578	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x550	0,578	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x550	0,578	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x550	0,578	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x550	0,578	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x550	0,578	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x550	0,578	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x550	0,605	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1100x550	0,605	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1100x550	0,605	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x550	0,605	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x550	0,605	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x550	0,605	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x550	0,605	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x550	0,605	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x550	0,605	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x550	0,605	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x550	0,605	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x550	0,605	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x550	0,605	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x550	0,616	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1120x550	0,616	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1120x550	0,616	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x550	0,616	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1120x550	0,616	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x550	0,616	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x550	0,616	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x550	0,616	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x550	0,616	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x550	0,616	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x550	0,616	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x550	0,616	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x550	0,616	12	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1150x550	0,633	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1150x550	0,633	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1150x550	0,633	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x550	0,633	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1150x550	0,633	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x550	0,633	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x550	0,633	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x550	0,633	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x550	0,633	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x550	0,633	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x550	0,633	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x550	0,633	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x550	0,633	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x550	0,660	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1200x550	0,660	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1200x550	0,660	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1200x550	0,660	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1200x550	0,660	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x550	0,660	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x550	0,660	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x550	0,660	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x550	0,660	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x550	0,660	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x550	0,660	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x550	0,660	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x550	0,660	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x550	0,688	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1250x550	0,688	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1250x550	0,688	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1250x550	0,688	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1250x550	0,688	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x550	0,688	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x550	0,688	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x550	0,688	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x550	0,688	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x550	0,688	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x550	0,688	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x550	0,688	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x550	0,688	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x550	0,715	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1300x550	0,715	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1300x550	0,715	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x550	0,715	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1300x550	0,715	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x550	0,715	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x550	0,715	6	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1300x550	0,715	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x550	0,715	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x550	0,715	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x550	0,715	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x550	0,715	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x550	0,715	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x550	0,770	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1400x550	0,770	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1400x550	0,770	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x550	0,770	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1400x550	0,770	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x550	0,770	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x550	0,770	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x550	0,770	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x550	0,770	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x550	0,770	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x550	0,770	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x550	0,770	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x550	0,770	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x550	0,825	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1500x550	0,825	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1500x550	0,825	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1500x550	0,825	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1500x550	0,825	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x550	0,825	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x550	0,825	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x550	0,825	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x550	0,825	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x550	0,825	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x550	0,825	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x550	0,825	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x550	0,825	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x550	0,880	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1600x550	0,880	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1600x550	0,880	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x550	0,880	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1600x550	0,880	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x550	0,880	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x550	0,880	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x550	0,880	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x550	0,880	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x550	0,880	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x550	0,880	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x550	0,880	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x550	0,880	12	54	58	65	71	42	46	53	59
200x560	0,112	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
200x560	0,112	1	35	39	46	52	23	27	34	40
200x560	0,112	2	38	42	49	55	26	30	37	43
200x560	0,112	3	39	43	50	56	27	31	38	44
200x560	0,112	4	41	45	52	58	29	33	40	46
200x560	0,112	5	42	46	53	59	30	34	41	47
200x560	0,112	6	42	46	53	59	30	34	41	47
200x560	0,112	7	43	47	54	60	31	35	42	48
200x560	0,112	8	44	48	55	61	32	36	43	49
200x560	0,112	9	44	48	55	61	32	36	43	49
200x560	0,112	10	45	49	56	62	33	37	44	50
200x560	0,112	11	45	49	56	62	33	37	44	50
200x560	0,112	12	45	49	56	62	33	37	44	50
250x560	0,140	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
250x560	0,140	1	36	40	47	53	24	28	35	41
250x560	0,140	2	39	43	50	56	27	31	38	44
250x560	0,140	3	40	44	51	57	28	32	39	45
250x560	0,140	4	42	46	53	59	30	34	41	47
250x560	0,140	5	43	47	54	60	31	35	42	48
250x560	0,140	6	43	47	54	60	31	35	42	48
250x560	0,140	7	44	48	55	61	32	36	43	49
250x560	0,140	8	45	49	56	62	33	37	44	50
250x560	0,140	9	45	49	56	62	33	37	44	50
250x560	0,140	10	46	50	57	63	34	38	45	51
250x560	0,140	11	46	50	57	63	34	38	45	51
250x560	0,140	12	46	50	57	63	34	38	45	51
280x560	0,157	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
280x560	0,157	1	36	40	47	53	24	28	35	41
280x560	0,157	2	39	43	50	56	27	31	38	44
280x560	0,157	3	41	45	52	58	29	33	40	46
280x560	0,157	4	42	46	53	59	30	34	41	47
280x560	0,157	5	43	47	54	60	31	35	42	48
280x560	0,157	6	44	48	55	61	32	36	43	49
280x560	0,157	7	44	48	55	61	32	36	43	49
280x560	0,157	8	45	49	56	62	33	37	44	50
280x560	0,157	9	46	50	57	63	34	38	45	51
280x560	0,157	10	46	50	57	63	34	38	45	51
280x560	0,157	11	46	50	57	63	34	38	45	51
280x560	0,157	12	47	51	58	64	35	39	46	52
300x560	0,168	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
300x560	0,168	1	36	40	47	53	24	28	35	41
300x560	0,168	2	39	43	50	56	27	31	38	44
300x560	0,168	3	41	45	52	58	29	33	40	46
300x560	0,168	4	42	46	53	59	30	34	41	47
300x560	0,168	5	43	47	54	60	31	35	42	48
300x560	0,168	6	44	48	55	61	32	36	43	49
300x560	0,168	7	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
300x560	0,168	8	45	49	56	62	33	37	44	50
300x560	0,168	9	46	50	57	63	34	38	45	51
300x560	0,168	10	46	50	57	63	34	38	45	51
300x560	0,168	11	47	51	58	64	35	39	46	52
300x560	0,168	12	47	51	58	64	35	39	46	52
315x560	0,176	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
315x560	0,176	1	37	41	48	54	25	29	36	42
315x560	0,176	2	40	44	51	57	28	32	39	45
315x560	0,176	3	41	45	52	58	29	33	40	46
315x560	0,176	4	43	47	54	60	31	35	42	48
315x560	0,176	5	44	48	55	61	32	36	43	49
315x560	0,176	6	44	48	55	61	32	36	43	49
315x560	0,176	7	45	49	56	62	33	37	44	50
315x560	0,176	8	46	50	57	63	34	38	45	51
315x560	0,176	9	46	50	57	63	34	38	45	51
315x560	0,176	10	47	51	58	64	35	39	46	52
315x560	0,176	11	47	51	58	64	35	39	46	52
315x560	0,176	12	47	51	58	64	35	39	46	52
350x560	0,196	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
350x560	0,196	1	37	41	48	54	25	29	36	42
350x560	0,196	2	40	44	51	57	28	32	39	45
350x560	0,196	3	42	46	53	59	30	34	41	47
350x560	0,196	4	43	47	54	60	31	35	42	48
350x560	0,196	5	44	48	55	61	32	36	43	49
350x560	0,196	6	45	49	56	62	33	37	44	50
350x560	0,196	7	45	49	56	62	33	37	44	50
350x560	0,196	8	46	50	57	63	34	38	45	51
350x560	0,196	9	47	51	58	64	35	39	46	52
350x560	0,196	10	47	51	58	64	35	39	46	52
350x560	0,196	11	47	51	58	64	35	39	46	52
350x560	0,196	12	48	52	59	65	36	40	47	53
355x560	0,199	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
355x560	0,199	1	37	41	48	54	25	29	36	42
355x560	0,199	2	40	44	51	57	28	32	39	45
355x560	0,199	3	42	46	53	59	30	34	41	47
355x560	0,199	4	43	47	54	60	31	35	42	48
355x560	0,199	5	44	48	55	61	32	36	43	49
355x560	0,199	6	45	49	56	62	33	37	44	50
355x560	0,199	7	45	49	56	62	33	37	44	50
355x560	0,199	8	46	50	57	63	34	38	45	51
355x560	0,199	9	47	51	58	64	35	39	46	52
355x560	0,199	10	47	51	58	64	35	39	46	52
355x560	0,199	11	47	51	58	64	35	39	46	52
355x560	0,199	12	48	52	59	65	36	40	47	53
400x560	0,224	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
400x560	0,224	1	38	42	49	55	26	30	37	43

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
400x560	0,224	2	41	45	52	58	29	33	40	46
400x560	0,224	3	42	46	53	59	30	34	41	47
400x560	0,224	4	44	48	55	61	32	36	43	49
400x560	0,224	5	45	49	56	62	33	37	44	50
400x560	0,224	6	45	49	56	62	33	37	44	50
400x560	0,224	7	46	50	57	63	34	38	45	51
400x560	0,224	8	47	51	58	64	35	39	46	52
400x560	0,224	9	47	51	58	64	35	39	46	52
400x560	0,224	10	48	52	59	65	36	40	47	53
400x560	0,224	11	48	52	59	65	36	40	47	53
400x560	0,224	12	48	52	59	65	36	40	47	53
450x560	0,252	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
450x560	0,252	1	38	42	49	55	26	30	37	43
450x560	0,252	2	41	45	52	58	29	33	40	46
450x560	0,252	3	43	47	54	60	31	35	42	48
450x560	0,252	4	44	48	55	61	32	36	43	49
450x560	0,252	5	45	49	56	62	33	37	44	50
450x560	0,252	6	46	50	57	63	34	38	45	51
450x560	0,252	7	47	51	58	64	35	39	46	52
450x560	0,252	8	47	51	58	64	35	39	46	52
450x560	0,252	9	48	52	59	65	36	40	47	53
450x560	0,252	10	48	52	59	65	36	40	47	53
450x560	0,252	11	48	52	59	65	36	40	47	53
450x560	0,252	12	49	53	60	66	37	41	48	54
500x560	0,280	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
500x560	0,280	1	39	43	50	56	27	31	38	44
500x560	0,280	2	42	46	53	59	30	34	41	47
500x560	0,280	3	43	47	54	60	31	35	42	48
500x560	0,280	4	45	49	56	62	33	37	44	50
500x560	0,280	5	46	50	57	63	34	38	45	51
500x560	0,280	6	46	50	57	63	34	38	45	51
500x560	0,280	7	47	51	58	64	35	39	46	52
500x560	0,280	8	48	52	59	65	36	40	47	53
500x560	0,280	9	48	52	59	65	36	40	47	53
500x560	0,280	10	49	53	60	66	37	41	48	54
500x560	0,280	11	49	53	60	66	37	41	48	54
500x560	0,280	12	49	53	60	66	37	41	48	54
550x560	0,308	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
550x560	0,308	1	39	43	50	56	27	31	38	44
550x560	0,308	2	42	46	53	59	30	34	41	47
550x560	0,308	3	44	48	55	61	32	36	43	49
550x560	0,308	4	45	49	56	62	33	37	44	50
550x560	0,308	5	46	50	57	63	34	38	45	51
550x560	0,308	6	47	51	58	64	35	39	46	52
550x560	0,308	7	47	51	58	64	35	39	46	52
550x560	0,308	8	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
550x560	0,308	9	48	52	59	65	36	40	47	53
550x560	0,308	10	49	53	60	66	37	41	48	54
550x560	0,308	11	49	53	60	66	37	41	48	54
550x560	0,308	12	50	54	61	67	38	42	49	55
560x560	0,314	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
560x560	0,314	1	39	43	50	56	27	31	38	44
560x560	0,314	2	42	46	53	59	30	34	41	47
560x560	0,314	3	44	48	55	61	32	36	43	49
560x560	0,314	4	45	49	56	62	33	37	44	50
560x560	0,314	5	46	50	57	63	34	38	45	51
560x560	0,314	6	47	51	58	64	35	39	46	52
560x560	0,314	7	47	51	58	64	35	39	46	52
560x560	0,314	8	48	52	59	65	36	40	47	53
560x560	0,314	9	49	53	60	66	37	41	48	54
560x560	0,314	10	49	53	60	66	37	41	48	54
560x560	0,314	11	49	53	60	66	37	41	48	54
560x560	0,314	12	50	54	61	67	38	42	49	55
600x560	0,336	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
600x560	0,336	1	39	43	50	56	27	31	38	44
600x560	0,336	2	42	46	53	59	30	34	41	47
600x560	0,336	3	44	48	55	61	32	36	43	49
600x560	0,336	4	45	49	56	62	33	37	44	50
600x560	0,336	5	46	50	57	63	34	38	45	51
600x560	0,336	6	47	51	58	64	35	39	46	52
600x560	0,336	7	48	52	59	65	36	40	47	53
600x560	0,336	8	48	52	59	65	36	40	47	53
600x560	0,336	9	49	53	60	66	37	41	48	54
600x560	0,336	10	49	53	60	66	37	41	48	54
600x560	0,336	11	50	54	61	67	38	42	49	55
600x560	0,336	12	50	54	61	67	38	42	49	55
630x560	0,353	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
630x560	0,353	1	40	44	51	57	28	32	39	45
630x560	0,353	2	43	47	54	60	31	35	42	48
630x560	0,353	3	44	48	55	61	32	36	43	49
630x560	0,353	4	46	50	57	63	34	38	45	51
630x560	0,353	5	47	51	58	64	35	39	46	52
630x560	0,353	6	47	51	58	64	35	39	46	52
630x560	0,353	7	48	52	59	65	36	40	47	53
630x560	0,353	8	49	53	60	66	37	41	48	54
630x560	0,353	9	49	53	60	66	37	41	48	54
630x560	0,353	10	50	54	61	67	38	42	49	55
630x560	0,353	11	50	54	61	67	38	42	49	55
630x560	0,353	12	50	54	61	67	38	42	49	55
650x560	0,364	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
650x560	0,364	1	40	44	51	57	28	32	39	45
650x560	0,364	2	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
650x560	0,364	3	44	48	55	61	32	36	43	49
650x560	0,364	4	46	50	57	63	34	38	45	51
650x560	0,364	5	47	51	58	64	35	39	46	52
650x560	0,364	6	47	51	58	64	35	39	46	52
650x560	0,364	7	48	52	59	65	36	40	47	53
650x560	0,364	8	49	53	60	66	37	41	48	54
650x560	0,364	9	49	53	60	66	37	41	48	54
650x560	0,364	10	50	54	61	67	38	42	49	55
650x560	0,364	11	50	54	61	67	38	42	49	55
650x560	0,364	12	50	54	61	67	38	42	49	55
700x560	0,392	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
700x560	0,392	1	40	44	51	57	28	32	39	45
700x560	0,392	2	43	47	54	60	31	35	42	48
700x560	0,392	3	45	49	56	62	33	37	44	50
700x560	0,392	4	46	50	57	63	34	38	45	51
700x560	0,392	5	47	51	58	64	35	39	46	52
700x560	0,392	6	48	52	59	65	36	40	47	53
700x560	0,392	7	48	52	59	65	36	40	47	53
700x560	0,392	8	49	53	60	66	37	41	48	54
700x560	0,392	9	50	54	61	67	38	42	49	55
700x560	0,392	10	50	54	61	67	38	42	49	55
700x560	0,392	11	50	54	61	67	38	42	49	55
700x560	0,392	12	51	55	62	68	39	43	50	56
710x560	0,398	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
710x560	0,398	1	40	44	51	57	28	32	39	45
710x560	0,398	2	43	47	54	60	31	35	42	48
710x560	0,398	3	45	49	56	62	33	37	44	50
710x560	0,398	4	46	50	57	63	34	38	45	51
710x560	0,398	5	47	51	58	64	35	39	46	52
710x560	0,398	6	48	52	59	65	36	40	47	53
710x560	0,398	7	48	52	59	65	36	40	47	53
710x560	0,398	8	49	53	60	66	37	41	48	54
710x560	0,398	9	50	54	61	67	38	42	49	55
710x560	0,398	10	50	54	61	67	38	42	49	55
710x560	0,398	11	50	54	61	67	38	42	49	55
710x560	0,398	12	51	55	62	68	39	43	50	56
750x560	0,420	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
750x560	0,420	1	40	44	51	57	28	32	39	45
750x560	0,420	2	43	47	54	60	31	35	42	48
750x560	0,420	3	45	49	56	62	33	37	44	50
750x560	0,420	4	46	50	57	63	34	38	45	51
750x560	0,420	5	47	51	58	64	35	39	46	52
750x560	0,420	6	48	52	59	65	36	40	47	53
750x560	0,420	7	49	53	60	66	37	41	48	54
750x560	0,420	8	49	53	60	66	37	41	48	54
750x560	0,420	9	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
750x560	0,420	10	50	54	61	67	38	42	49	55
750x560	0,420	11	51	55	62	68	39	43	50	56
750x560	0,420	12	51	55	62	68	39	43	50	56
800x560	0,448	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
800x560	0,448	1	41	45	52	58	29	33	40	46
800x560	0,448	2	44	48	55	61	32	36	43	49
800x560	0,448	3	45	49	56	62	33	37	44	50
800x560	0,448	4	47	51	58	64	35	39	46	52
800x560	0,448	5	48	52	59	65	36	40	47	53
800x560	0,448	6	48	52	59	65	36	40	47	53
800x560	0,448	7	49	53	60	66	37	41	48	54
800x560	0,448	8	50	54	61	67	38	42	49	55
800x560	0,448	9	50	54	61	67	38	42	49	55
800x560	0,448	10	51	55	62	68	39	43	50	56
800x560	0,448	11	51	55	62	68	39	43	50	56
800x560	0,448	12	51	55	62	68	39	43	50	56
850x560	0,476	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
850x560	0,476	1	41	45	52	58	29	33	40	46
850x560	0,476	2	44	48	55	61	32	36	43	49
850x560	0,476	3	46	50	57	63	34	38	45	51
850x560	0,476	4	47	51	58	64	35	39	46	52
850x560	0,476	5	48	52	59	65	36	40	47	53
850x560	0,476	6	49	53	60	66	37	41	48	54
850x560	0,476	7	49	53	60	66	37	41	48	54
850x560	0,476	8	50	54	61	67	38	42	49	55
850x560	0,476	9	50	54	61	67	38	42	49	55
850x560	0,476	10	51	55	62	68	39	43	50	56
850x560	0,476	11	51	55	62	68	39	43	50	56
850x560	0,476	12	52	56	63	69	40	44	51	57
900x560	0,504	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
900x560	0,504	1	41	45	52	58	29	33	40	46
900x560	0,504	2	44	48	55	61	32	36	43	49
900x560	0,504	3	46	50	57	63	34	38	45	51
900x560	0,504	4	47	51	58	64	35	39	46	52
900x560	0,504	5	48	52	59	65	36	40	47	53
900x560	0,504	6	49	53	60	66	37	41	48	54
900x560	0,504	7	50	54	61	67	38	42	49	55
900x560	0,504	8	50	54	61	67	38	42	49	55
900x560	0,504	9	51	55	62	68	39	43	50	56
900x560	0,504	10	51	55	62	68	39	43	50	56
900x560	0,504	11	51	55	62	68	39	43	50	56
900x560	0,504	12	52	56	63	69	40	44	51	57
950x560	0,532	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
950x560	0,532	1	41	45	52	58	29	33	40	46
950x560	0,532	2	44	48	55	61	32	36	43	49
950x560	0,532	3	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
950x560	0,532	4	47	51	58	64	35	39	46	52
950x560	0,532	5	48	52	59	65	36	40	47	53
950x560	0,532	6	49	53	60	66	37	41	48	54
950x560	0,532	7	50	54	61	67	38	42	49	55
950x560	0,532	8	50	54	61	67	38	42	49	55
950x560	0,532	9	51	55	62	68	39	43	50	56
950x560	0,532	10	51	55	62	68	39	43	50	56
950x560	0,532	11	52	56	63	69	40	44	51	57
950x560	0,532	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x560	0,560	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1000x560	0,560	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1000x560	0,560	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x560	0,560	3	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x560	0,560	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x560	0,560	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x560	0,560	6	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x560	0,560	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x560	0,560	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x560	0,560	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x560	0,560	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x560	0,560	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x560	0,560	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x560	0,588	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1050x560	0,588	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1050x560	0,588	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x560	0,588	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1050x560	0,588	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x560	0,588	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x560	0,588	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x560	0,588	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x560	0,588	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x560	0,588	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x560	0,588	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x560	0,588	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x560	0,588	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x560	0,616	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1100x560	0,616	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1100x560	0,616	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x560	0,616	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x560	0,616	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x560	0,616	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x560	0,616	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x560	0,616	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x560	0,616	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x560	0,616	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x560	0,616	10	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1100x560	0,616	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x560	0,616	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x560	0,627	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1120x560	0,627	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1120x560	0,627	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x560	0,627	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1120x560	0,627	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x560	0,627	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x560	0,627	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x560	0,627	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x560	0,627	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x560	0,627	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x560	0,627	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x560	0,627	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x560	0,627	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x560	0,644	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1150x560	0,644	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1150x560	0,644	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x560	0,644	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1150x560	0,644	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x560	0,644	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x560	0,644	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x560	0,644	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x560	0,644	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x560	0,644	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x560	0,644	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x560	0,644	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x560	0,644	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x560	0,672	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1200x560	0,672	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1200x560	0,672	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1200x560	0,672	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1200x560	0,672	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x560	0,672	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x560	0,672	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x560	0,672	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x560	0,672	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x560	0,672	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x560	0,672	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x560	0,672	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x560	0,672	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x560	0,700	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1250x560	0,700	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1250x560	0,700	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x560	0,700	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1250x560	0,700	4	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1250x560	0,700	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x560	0,700	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x560	0,700	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x560	0,700	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x560	0,700	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x560	0,700	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x560	0,700	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x560	0,700	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x560	0,728	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1300x560	0,728	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1300x560	0,728	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x560	0,728	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1300x560	0,728	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x560	0,728	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x560	0,728	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x560	0,728	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x560	0,728	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x560	0,728	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x560	0,728	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x560	0,728	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x560	0,728	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x560	0,784	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1400x560	0,784	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1400x560	0,784	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x560	0,784	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1400x560	0,784	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x560	0,784	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x560	0,784	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x560	0,784	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x560	0,784	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x560	0,784	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x560	0,784	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x560	0,784	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x560	0,784	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x560	0,840	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1500x560	0,840	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1500x560	0,840	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1500x560	0,840	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1500x560	0,840	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x560	0,840	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x560	0,840	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x560	0,840	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x560	0,840	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x560	0,840	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x560	0,840	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x560	0,840	11	54	58	65	71	42	46	53	59

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1500x560	0,840	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x560	0,896	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1600x560	0,896	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1600x560	0,896	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x560	0,896	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1600x560	0,896	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x560	0,896	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x560	0,896	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x560	0,896	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x560	0,896	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x560	0,896	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x560	0,896	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x560	0,896	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x560	0,896	12	54	58	65	71	42	46	53	59
200x600	0,120	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
200x600	0,120	1	35	39	46	52	23	27	34	40
200x600	0,120	2	38	42	49	55	26	30	37	43
200x600	0,120	3	40	44	51	57	28	32	39	45
200x600	0,120	4	41	45	52	58	29	33	40	46
200x600	0,120	5	42	46	53	59	30	34	41	47
200x600	0,120	6	43	47	54	60	31	35	42	48
200x600	0,120	7	43	47	54	60	31	35	42	48
200x600	0,120	8	44	48	55	61	32	36	43	49
200x600	0,120	9	44	48	55	61	32	36	43	49
200x600	0,120	10	45	49	56	62	33	37	44	50
200x600	0,120	11	45	49	56	62	33	37	44	50
200x600	0,120	12	46	50	57	63	34	38	45	51
250x600	0,150	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
250x600	0,150	1	36	40	47	53	24	28	35	41
250x600	0,150	2	39	43	50	56	27	31	38	44
250x600	0,150	3	41	45	52	58	29	33	40	46
250x600	0,150	4	42	46	53	59	30	34	41	47
250x600	0,150	5	43	47	54	60	31	35	42	48
250x600	0,150	6	44	48	55	61	32	36	43	49
250x600	0,150	7	44	48	55	61	32	36	43	49
250x600	0,150	8	45	49	56	62	33	37	44	50
250x600	0,150	9	45	49	56	62	33	37	44	50
250x600	0,150	10	46	50	57	63	34	38	45	51
250x600	0,150	11	46	50	57	63	34	38	45	51
250x600	0,150	12	47	51	58	64	35	39	46	52
280x600	0,168	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
280x600	0,168	1	36	40	47	53	24	28	35	41
280x600	0,168	2	39	43	50	56	27	31	38	44
280x600	0,168	3	41	45	52	58	29	33	40	46
280x600	0,168	4	42	46	53	59	30	34	41	47
280x600	0,168	5	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
280x600	0,168	6	44	48	55	61	32	36	43	49
280x600	0,168	7	45	49	56	62	33	37	44	50
280x600	0,168	8	45	49	56	62	33	37	44	50
280x600	0,168	9	46	50	57	63	34	38	45	51
280x600	0,168	10	46	50	57	63	34	38	45	51
280x600	0,168	11	47	51	58	64	35	39	46	52
280x600	0,168	12	47	51	58	64	35	39	46	52
300x600	0,180	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
300x600	0,180	1	37	41	48	54	25	29	36	42
300x600	0,180	2	40	44	51	57	28	32	39	45
300x600	0,180	3	41	45	52	58	29	33	40	46
300x600	0,180	4	43	47	54	60	31	35	42	48
300x600	0,180	5	44	48	55	61	32	36	43	49
300x600	0,180	6	44	48	55	61	32	36	43	49
300x600	0,180	7	45	49	56	62	33	37	44	50
300x600	0,180	8	46	50	57	63	34	38	45	51
300x600	0,180	9	46	50	57	63	34	38	45	51
300x600	0,180	10	47	51	58	64	35	39	46	52
300x600	0,180	11	47	51	58	64	35	39	46	52
300x600	0,180	12	47	51	58	64	35	39	46	52
315x600	0,189	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
315x600	0,189	1	37	41	48	54	25	29	36	42
315x600	0,189	2	40	44	51	57	28	32	39	45
315x600	0,189	3	42	46	53	59	30	34	41	47
315x600	0,189	4	43	47	54	60	31	35	42	48
315x600	0,189	5	44	48	55	61	32	36	43	49
315x600	0,189	6	45	49	56	62	33	37	44	50
315x600	0,189	7	45	49	56	62	33	37	44	50
315x600	0,189	8	46	50	57	63	34	38	45	51
315x600	0,189	9	46	50	57	63	34	38	45	51
315x600	0,189	10	47	51	58	64	35	39	46	52
315x600	0,189	11	47	51	58	64	35	39	46	52
315x600	0,189	12	48	52	59	65	36	40	47	53
350x600	0,210	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
350x600	0,210	1	37	41	48	54	25	29	36	42
350x600	0,210	2	40	44	51	57	28	32	39	45
350x600	0,210	3	42	46	53	59	30	34	41	47
350x600	0,210	4	43	47	54	60	31	35	42	48
350x600	0,210	5	44	48	55	61	32	36	43	49
350x600	0,210	6	45	49	56	62	33	37	44	50
350x600	0,210	7	46	50	57	63	34	38	45	51
350x600	0,210	8	46	50	57	63	34	38	45	51
350x600	0,210	9	47	51	58	64	35	39	46	52
350x600	0,210	10	47	51	58	64	35	39	46	52
350x600	0,210	11	48	52	59	65	36	40	47	53
350x600	0,210	12	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
355x600	0,213	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
355x600	0,213	1	37	41	48	54	25	29	36	42
355x600	0,213	2	40	44	51	57	28	32	39	45
355x600	0,213	3	42	46	53	59	30	34	41	47
355x600	0,213	4	43	47	54	60	31	35	42	48
355x600	0,213	5	44	48	55	61	32	36	43	49
355x600	0,213	6	45	49	56	62	33	37	44	50
355x600	0,213	7	46	50	57	63	34	38	45	51
355x600	0,213	8	46	50	57	63	34	38	45	51
355x600	0,213	9	47	51	58	64	35	39	46	52
355x600	0,213	10	47	51	58	64	35	39	46	52
355x600	0,213	11	48	52	59	65	36	40	47	53
355x600	0,213	12	48	52	59	65	36	40	47	53
400x600	0,240	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
400x600	0,240	1	38	42	49	55	26	30	37	43
400x600	0,240	2	41	45	52	58	29	33	40	46
400x600	0,240	3	43	47	54	60	31	35	42	48
400x600	0,240	4	44	48	55	61	32	36	43	49
400x600	0,240	5	45	49	56	62	33	37	44	50
400x600	0,240	6	46	50	57	63	34	38	45	51
400x600	0,240	7	46	50	57	63	34	38	45	51
400x600	0,240	8	47	51	58	64	35	39	46	52
400x600	0,240	9	47	51	58	64	35	39	46	52
400x600	0,240	10	48	52	59	65	36	40	47	53
400x600	0,240	11	48	52	59	65	36	40	47	53
400x600	0,240	12	49	53	60	66	37	41	48	54
450x600	0,270	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
450x600	0,270	1	38	42	49	55	26	30	37	43
450x600	0,270	2	41	45	52	58	29	33	40	46
450x600	0,270	3	43	47	54	60	31	35	42	48
450x600	0,270	4	44	48	55	61	32	36	43	49
450x600	0,270	5	45	49	56	62	33	37	44	50
450x600	0,270	6	46	50	57	63	34	38	45	51
450x600	0,270	7	47	51	58	64	35	39	46	52
450x600	0,270	8	47	51	58	64	35	39	46	52
450x600	0,270	9	48	52	59	65	36	40	47	53
450x600	0,270	10	48	52	59	65	36	40	47	53
450x600	0,270	11	49	53	60	66	37	41	48	54
450x600	0,270	12	49	53	60	66	37	41	48	54
500x600	0,300	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
500x600	0,300	1	39	43	50	56	27	31	38	44
500x600	0,300	2	42	46	53	59	30	34	41	47
500x600	0,300	3	44	48	55	61	32	36	43	49
500x600	0,300	4	45	49	56	62	33	37	44	50
500x600	0,300	5	46	50	57	63	34	38	45	51
500x600	0,300	6	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
500x600	0,300	7	47	51	58	64	35	39	46	52
500x600	0,300	8	48	52	59	65	36	40	47	53
500x600	0,300	9	48	52	59	65	36	40	47	53
500x600	0,300	10	49	53	60	66	37	41	48	54
500x600	0,300	11	49	53	60	66	37	41	48	54
500x600	0,300	12	50	54	61	67	38	42	49	55
550x600	0,330	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
550x600	0,330	1	39	43	50	56	27	31	38	44
550x600	0,330	2	42	46	53	59	30	34	41	47
550x600	0,330	3	44	48	55	61	32	36	43	49
550x600	0,330	4	45	49	56	62	33	37	44	50
550x600	0,330	5	46	50	57	63	34	38	45	51
550x600	0,330	6	47	51	58	64	35	39	46	52
550x600	0,330	7	48	52	59	65	36	40	47	53
550x600	0,330	8	48	52	59	65	36	40	47	53
550x600	0,330	9	49	53	60	66	37	41	48	54
550x600	0,330	10	49	53	60	66	37	41	48	54
550x600	0,330	11	50	54	61	67	38	42	49	55
550x600	0,330	12	50	54	61	67	38	42	49	55
560x600	0,336	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
560x600	0,336	1	39	43	50	56	27	31	38	44
560x600	0,336	2	42	46	53	59	30	34	41	47
560x600	0,336	3	44	48	55	61	32	36	43	49
560x600	0,336	4	45	49	56	62	33	37	44	50
560x600	0,336	5	46	50	57	63	34	38	45	51
560x600	0,336	6	47	51	58	64	35	39	46	52
560x600	0,336	7	48	52	59	65	36	40	47	53
560x600	0,336	8	48	52	59	65	36	40	47	53
560x600	0,336	9	49	53	60	66	37	41	48	54
560x600	0,336	10	49	53	60	66	37	41	48	54
560x600	0,336	11	50	54	61	67	38	42	49	55
560x600	0,336	12	50	54	61	67	38	42	49	55
600x600	0,360	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
600x600	0,360	1	40	44	51	57	28	32	39	45
600x600	0,360	2	43	47	54	60	31	35	42	48
600x600	0,360	3	44	48	55	61	32	36	43	49
600x600	0,360	4	46	50	57	63	34	38	45	51
600x600	0,360	5	47	51	58	64	35	39	46	52
600x600	0,360	6	47	51	58	64	35	39	46	52
600x600	0,360	7	48	52	59	65	36	40	47	53
600x600	0,360	8	49	53	60	66	37	41	48	54
600x600	0,360	9	49	53	60	66	37	41	48	54
600x600	0,360	10	50	54	61	67	38	42	49	55
600x600	0,360	11	50	54	61	67	38	42	49	55
600x600	0,360	12	50	54	61	67	38	42	49	55
630x600	0,378	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
630x600	0,378	1	40	44	51	57	28	32	39	45
630x600	0,378	2	43	47	54	60	31	35	42	48
630x600	0,378	3	45	49	56	62	33	37	44	50
630x600	0,378	4	46	50	57	63	34	38	45	51
630x600	0,378	5	47	51	58	64	35	39	46	52
630x600	0,378	6	48	52	59	65	36	40	47	53
630x600	0,378	7	48	52	59	65	36	40	47	53
630x600	0,378	8	49	53	60	66	37	41	48	54
630x600	0,378	9	49	53	60	66	37	41	48	54
630x600	0,378	10	50	54	61	67	38	42	49	55
630x600	0,378	11	50	54	61	67	38	42	49	55
630x600	0,378	12	51	55	62	68	39	43	50	56
650x600	0,390	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
650x600	0,390	1	40	44	51	57	28	32	39	45
650x600	0,390	2	43	47	54	60	31	35	42	48
650x600	0,390	3	45	49	56	62	33	37	44	50
650x600	0,390	4	46	50	57	63	34	38	45	51
650x600	0,390	5	47	51	58	64	35	39	46	52
650x600	0,390	6	48	52	59	65	36	40	47	53
650x600	0,390	7	48	52	59	65	36	40	47	53
650x600	0,390	8	49	53	60	66	37	41	48	54
650x600	0,390	9	50	54	61	67	38	42	49	55
650x600	0,390	10	50	54	61	67	38	42	49	55
650x600	0,390	11	50	54	61	67	38	42	49	55
650x600	0,390	12	51	55	62	68	39	43	50	56
700x600	0,420	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
700x600	0,420	1	40	44	51	57	28	32	39	45
700x600	0,420	2	43	47	54	60	31	35	42	48
700x600	0,420	3	45	49	56	62	33	37	44	50
700x600	0,420	4	46	50	57	63	34	38	45	51
700x600	0,420	5	47	51	58	64	35	39	46	52
700x600	0,420	6	48	52	59	65	36	40	47	53
700x600	0,420	7	49	53	60	66	37	41	48	54
700x600	0,420	8	49	53	60	66	37	41	48	54
700x600	0,420	9	50	54	61	67	38	42	49	55
700x600	0,420	10	50	54	61	67	38	42	49	55
700x600	0,420	11	51	55	62	68	39	43	50	56
700x600	0,420	12	51	55	62	68	39	43	50	56
710x600	0,426	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
710x600	0,426	1	40	44	51	57	28	32	39	45
710x600	0,426	2	43	47	54	60	31	35	42	48
710x600	0,426	3	45	49	56	62	33	37	44	50
710x600	0,426	4	46	50	57	63	34	38	45	51
710x600	0,426	5	47	51	58	64	35	39	46	52
710x600	0,426	6	48	52	59	65	36	40	47	53
710x600	0,426	7	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
710x600	0,426	8	49	53	60	66	37	41	48	54
710x600	0,426	9	50	54	61	67	38	42	49	55
710x600	0,426	10	50	54	61	67	38	42	49	55
710x600	0,426	11	51	55	62	68	39	43	50	56
710x600	0,426	12	51	55	62	68	39	43	50	56
750x600	0,450	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
750x600	0,450	1	41	45	52	58	29	33	40	46
750x600	0,450	2	44	48	55	61	32	36	43	49
750x600	0,450	3	45	49	56	62	33	37	44	50
750x600	0,450	4	47	51	58	64	35	39	46	52
750x600	0,450	5	48	52	59	65	36	40	47	53
750x600	0,450	6	48	52	59	65	36	40	47	53
750x600	0,450	7	49	53	60	66	37	41	48	54
750x600	0,450	8	50	54	61	67	38	42	49	55
750x600	0,450	9	50	54	61	67	38	42	49	55
750x600	0,450	10	51	55	62	68	39	43	50	56
750x600	0,450	11	51	55	62	68	39	43	50	56
750x600	0,450	12	51	55	62	68	39	43	50	56
800x600	0,480	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
800x600	0,480	1	41	45	52	58	29	33	40	46
800x600	0,480	2	44	48	55	61	32	36	43	49
800x600	0,480	3	46	50	57	63	34	38	45	51
800x600	0,480	4	47	51	58	64	35	39	46	52
800x600	0,480	5	48	52	59	65	36	40	47	53
800x600	0,480	6	49	53	60	66	37	41	48	54
800x600	0,480	7	49	53	60	66	37	41	48	54
800x600	0,480	8	50	54	61	67	38	42	49	55
800x600	0,480	9	50	54	61	67	38	42	49	55
800x600	0,480	10	51	55	62	68	39	43	50	56
800x600	0,480	11	51	55	62	68	39	43	50	56
800x600	0,480	12	52	56	63	69	40	44	51	57
850x600	0,510	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
850x600	0,510	1	41	45	52	58	29	33	40	46
850x600	0,510	2	44	48	55	61	32	36	43	49
850x600	0,510	3	46	50	57	63	34	38	45	51
850x600	0,510	4	47	51	58	64	35	39	46	52
850x600	0,510	5	48	52	59	65	36	40	47	53
850x600	0,510	6	49	53	60	66	37	41	48	54
850x600	0,510	7	50	54	61	67	38	42	49	55
850x600	0,510	8	50	54	61	67	38	42	49	55
850x600	0,510	9	51	55	62	68	39	43	50	56
850x600	0,510	10	51	55	62	68	39	43	50	56
850x600	0,510	11	52	56	63	69	40	44	51	57
850x600	0,510	12	52	56	63	69	40	44	51	57
900x600	0,540	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
900x600	0,540	1	41	45	52	58	29	33	40	46

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
900x600	0,540	2	44	48	55	61	32	36	43	49
900x600	0,540	3	46	50	57	63	34	38	45	51
900x600	0,540	4	47	51	58	64	35	39	46	52
900x600	0,540	5	48	52	59	65	36	40	47	53
900x600	0,540	6	49	53	60	66	37	41	48	54
900x600	0,540	7	50	54	61	67	38	42	49	55
900x600	0,540	8	50	54	61	67	38	42	49	55
900x600	0,540	9	51	55	62	68	39	43	50	56
900x600	0,540	10	51	55	62	68	39	43	50	56
900x600	0,540	11	52	56	63	69	40	44	51	57
900x600	0,540	12	52	56	63	69	40	44	51	57
950x600	0,570	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
950x600	0,570	1	42	46	53	59	30	34	41	47
950x600	0,570	2	45	49	56	62	33	37	44	50
950x600	0,570	3	46	50	57	63	34	38	45	51
950x600	0,570	4	48	52	59	65	36	40	47	53
950x600	0,570	5	49	53	60	66	37	41	48	54
950x600	0,570	6	49	53	60	66	37	41	48	54
950x600	0,570	7	50	54	61	67	38	42	49	55
950x600	0,570	8	51	55	62	68	39	43	50	56
950x600	0,570	9	51	55	62	68	39	43	50	56
950x600	0,570	10	52	56	63	69	40	44	51	57
950x600	0,570	11	52	56	63	69	40	44	51	57
950x600	0,570	12	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x600	0,600	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1000x600	0,600	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1000x600	0,600	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x600	0,600	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x600	0,600	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x600	0,600	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x600	0,600	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x600	0,600	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x600	0,600	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x600	0,600	9	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x600	0,600	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x600	0,600	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x600	0,600	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x600	0,630	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1050x600	0,630	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1050x600	0,630	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x600	0,630	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1050x600	0,630	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x600	0,630	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x600	0,630	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x600	0,630	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x600	0,630	8	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1050x600	0,630	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x600	0,630	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x600	0,630	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x600	0,630	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x600	0,660	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1100x600	0,660	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1100x600	0,660	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x600	0,660	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x600	0,660	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x600	0,660	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x600	0,660	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x600	0,660	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x600	0,660	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x600	0,660	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x600	0,660	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x600	0,660	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x600	0,660	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x600	0,672	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1120x600	0,672	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1120x600	0,672	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x600	0,672	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1120x600	0,672	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x600	0,672	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x600	0,672	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x600	0,672	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x600	0,672	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x600	0,672	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x600	0,672	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x600	0,672	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x600	0,672	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x600	0,690	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1150x600	0,690	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1150x600	0,690	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x600	0,690	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1150x600	0,690	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x600	0,690	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x600	0,690	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x600	0,690	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x600	0,690	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x600	0,690	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x600	0,690	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x600	0,690	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x600	0,690	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x600	0,720	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1200x600	0,720	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1200x600	0,720	2	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1200x600	0,720	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1200x600	0,720	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x600	0,720	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x600	0,720	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x600	0,720	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x600	0,720	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x600	0,720	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x600	0,720	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x600	0,720	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x600	0,720	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x600	0,750	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1250x600	0,750	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1250x600	0,750	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x600	0,750	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x600	0,750	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x600	0,750	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x600	0,750	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x600	0,750	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x600	0,750	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x600	0,750	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x600	0,750	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x600	0,750	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x600	0,750	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x600	0,780	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1300x600	0,780	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1300x600	0,780	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x600	0,780	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1300x600	0,780	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x600	0,780	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x600	0,780	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x600	0,780	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x600	0,780	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x600	0,780	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x600	0,780	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x600	0,780	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x600	0,780	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x600	0,840	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1400x600	0,840	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1400x600	0,840	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x600	0,840	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1400x600	0,840	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x600	0,840	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x600	0,840	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x600	0,840	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x600	0,840	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x600	0,840	9	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1400x600	0,840	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x600	0,840	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x600	0,840	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x600	0,900	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1500x600	0,900	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1500x600	0,900	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1500x600	0,900	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1500x600	0,900	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x600	0,900	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x600	0,900	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x600	0,900	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x600	0,900	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x600	0,900	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x600	0,900	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x600	0,900	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x600	0,900	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x600	0,960	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1600x600	0,960	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1600x600	0,960	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x600	0,960	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1600x600	0,960	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x600	0,960	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x600	0,960	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x600	0,960	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x600	0,960	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x600	0,960	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x600	0,960	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x600	0,960	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x600	0,960	12	55	59	66	72	43	47	54	60
200x630	0,126	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
200x630	0,126	1	35	39	46	52	23	27	34	40
200x630	0,126	2	38	42	49	55	26	30	37	43
200x630	0,126	3	40	44	51	57	28	32	39	45
200x630	0,126	4	41	45	52	58	29	33	40	46
200x630	0,126	5	42	46	53	59	30	34	41	47
200x630	0,126	6	43	47	54	60	31	35	42	48
200x630	0,126	7	44	48	55	61	32	36	43	49
200x630	0,126	8	44	48	55	61	32	36	43	49
200x630	0,126	9	45	49	56	62	33	37	44	50
200x630	0,126	10	45	49	56	62	33	37	44	50
200x630	0,126	11	45	49	56	62	33	37	44	50
200x630	0,126	12	46	50	57	63	34	38	45	51
250x630	0,158	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
250x630	0,158	1	36	40	47	53	24	28	35	41
250x630	0,158	2	39	43	50	56	27	31	38	44
250x630	0,158	3	41	45	52	58	29	33	40	46

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
250x630	0,158	4	42	46	53	59	30	34	41	47
250x630	0,158	5	43	47	54	60	31	35	42	48
250x630	0,158	6	44	48	55	61	32	36	43	49
250x630	0,158	7	44	48	55	61	32	36	43	49
250x630	0,158	8	45	49	56	62	33	37	44	50
250x630	0,158	9	46	50	57	63	34	38	45	51
250x630	0,158	10	46	50	57	63	34	38	45	51
250x630	0,158	11	46	50	57	63	34	38	45	51
250x630	0,158	12	47	51	58	64	35	39	46	52
280x630	0,176	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
280x630	0,176	1	37	41	48	54	25	29	36	42
280x630	0,176	2	40	44	51	57	28	32	39	45
280x630	0,176	3	41	45	52	58	29	33	40	46
280x630	0,176	4	43	47	54	60	31	35	42	48
280x630	0,176	5	44	48	55	61	32	36	43	49
280x630	0,176	6	44	48	55	61	32	36	43	49
280x630	0,176	7	45	49	56	62	33	37	44	50
280x630	0,176	8	46	50	57	63	34	38	45	51
280x630	0,176	9	46	50	57	63	34	38	45	51
280x630	0,176	10	47	51	58	64	35	39	46	52
280x630	0,176	11	47	51	58	64	35	39	46	52
280x630	0,176	12	47	51	58	64	35	39	46	52
300x630	0,189	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
300x630	0,189	1	37	41	48	54	25	29	36	42
300x630	0,189	2	40	44	51	57	28	32	39	45
300x630	0,189	3	42	46	53	59	30	34	41	47
300x630	0,189	4	43	47	54	60	31	35	42	48
300x630	0,189	5	44	48	55	61	32	36	43	49
300x630	0,189	6	45	49	56	62	33	37	44	50
300x630	0,189	7	45	49	56	62	33	37	44	50
300x630	0,189	8	46	50	57	63	34	38	45	51
300x630	0,189	9	46	50	57	63	34	38	45	51
300x630	0,189	10	47	51	58	64	35	39	46	52
300x630	0,189	11	47	51	58	64	35	39	46	52
300x630	0,189	12	48	52	59	65	36	40	47	53
315x630	0,198	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
315x630	0,198	1	37	41	48	54	25	29	36	42
315x630	0,198	2	40	44	51	57	28	32	39	45
315x630	0,198	3	42	46	53	59	30	34	41	47
315x630	0,198	4	43	47	54	60	31	35	42	48
315x630	0,198	5	44	48	55	61	32	36	43	49
315x630	0,198	6	45	49	56	62	33	37	44	50
315x630	0,198	7	45	49	56	62	33	37	44	50
315x630	0,198	8	46	50	57	63	34	38	45	51
315x630	0,198	9	47	51	58	64	35	39	46	52
315x630	0,198	10	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
315x630	0,198	11	47	51	58	64	35	39	46	52
315x630	0,198	12	48	52	59	65	36	40	47	53
350x630	0,221	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
350x630	0,221	1	37	41	48	54	25	29	36	42
350x630	0,221	2	40	44	51	57	28	32	39	45
350x630	0,221	3	42	46	53	59	30	34	41	47
350x630	0,221	4	44	48	55	61	32	36	43	49
350x630	0,221	5	44	48	55	61	32	36	43	49
350x630	0,221	6	45	49	56	62	33	37	44	50
350x630	0,221	7	46	50	57	63	34	38	45	51
350x630	0,221	8	47	51	58	64	35	39	46	52
350x630	0,221	9	47	51	58	64	35	39	46	52
350x630	0,221	10	47	51	58	64	35	39	46	52
350x630	0,221	11	48	52	59	65	36	40	47	53
350x630	0,221	12	48	52	59	65	36	40	47	53
355x630	0,224	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
355x630	0,224	1	38	42	49	55	26	30	37	43
355x630	0,224	2	41	45	52	58	29	33	40	46
355x630	0,224	3	42	46	53	59	30	34	41	47
355x630	0,224	4	44	48	55	61	32	36	43	49
355x630	0,224	5	45	49	56	62	33	37	44	50
355x630	0,224	6	45	49	56	62	33	37	44	50
355x630	0,224	7	46	50	57	63	34	38	45	51
355x630	0,224	8	47	51	58	64	35	39	46	52
355x630	0,224	9	47	51	58	64	35	39	46	52
355x630	0,224	10	48	52	59	65	36	40	47	53
355x630	0,224	11	48	52	59	65	36	40	47	53
355x630	0,224	12	48	52	59	65	36	40	47	53
400x630	0,252	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
400x630	0,252	1	38	42	49	55	26	30	37	43
400x630	0,252	2	41	45	52	58	29	33	40	46
400x630	0,252	3	43	47	54	60	31	35	42	48
400x630	0,252	4	44	48	55	61	32	36	43	49
400x630	0,252	5	45	49	56	62	33	37	44	50
400x630	0,252	6	46	50	57	63	34	38	45	51
400x630	0,252	7	47	51	58	64	35	39	46	52
400x630	0,252	8	47	51	58	64	35	39	46	52
400x630	0,252	9	48	52	59	65	36	40	47	53
400x630	0,252	10	48	52	59	65	36	40	47	53
400x630	0,252	11	48	52	59	65	36	40	47	53
400x630	0,252	12	49	53	60	66	37	41	48	54
450x630	0,284	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
450x630	0,284	1	39	43	50	56	27	31	38	44
450x630	0,284	2	42	46	53	59	30	34	41	47
450x630	0,284	3	43	47	54	60	31	35	42	48
450x630	0,284	4	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
450x630	0,284	5	46	50	57	63	34	38	45	51
450x630	0,284	6	46	50	57	63	34	38	45	51
450x630	0,284	7	47	51	58	64	35	39	46	52
450x630	0,284	8	48	52	59	65	36	40	47	53
450x630	0,284	9	48	52	59	65	36	40	47	53
450x630	0,284	10	49	53	60	66	37	41	48	54
450x630	0,284	11	49	53	60	66	37	41	48	54
450x630	0,284	12	49	53	60	66	37	41	48	54
500x630	0,315	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
500x630	0,315	1	39	43	50	56	27	31	38	44
500x630	0,315	2	42	46	53	59	30	34	41	47
500x630	0,315	3	44	48	55	61	32	36	43	49
500x630	0,315	4	45	49	56	62	33	37	44	50
500x630	0,315	5	46	50	57	63	34	38	45	51
500x630	0,315	6	47	51	58	64	35	39	46	52
500x630	0,315	7	47	51	58	64	35	39	46	52
500x630	0,315	8	48	52	59	65	36	40	47	53
500x630	0,315	9	49	53	60	66	37	41	48	54
500x630	0,315	10	49	53	60	66	37	41	48	54
500x630	0,315	11	49	53	60	66	37	41	48	54
500x630	0,315	12	50	54	61	67	38	42	49	55
550x630	0,347	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
550x630	0,347	1	39	43	50	56	27	31	38	44
550x630	0,347	2	42	46	53	59	30	34	41	47
550x630	0,347	3	44	48	55	61	32	36	43	49
550x630	0,347	4	45	49	56	62	33	37	44	50
550x630	0,347	5	46	50	57	63	34	38	45	51
550x630	0,347	6	47	51	58	64	35	39	46	52
550x630	0,347	7	48	52	59	65	36	40	47	53
550x630	0,347	8	48	52	59	65	36	40	47	53
550x630	0,347	9	49	53	60	66	37	41	48	54
550x630	0,347	10	49	53	60	66	37	41	48	54
550x630	0,347	11	50	54	61	67	38	42	49	55
550x630	0,347	12	50	54	61	67	38	42	49	55
560x630	0,353	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
560x630	0,353	1	40	44	51	57	28	32	39	45
560x630	0,353	2	43	47	54	60	31	35	42	48
560x630	0,353	3	44	48	55	61	32	36	43	49
560x630	0,353	4	46	50	57	63	34	38	45	51
560x630	0,353	5	47	51	58	64	35	39	46	52
560x630	0,353	6	47	51	58	64	35	39	46	52
560x630	0,353	7	48	52	59	65	36	40	47	53
560x630	0,353	8	49	53	60	66	37	41	48	54
560x630	0,353	9	49	53	60	66	37	41	48	54
560x630	0,353	10	50	54	61	67	38	42	49	55
560x630	0,353	11	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
560x630	0,353	12	50	54	61	67	38	42	49	55
600x630	0,378	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
600x630	0,378	1	40	44	51	57	28	32	39	45
600x630	0,378	2	43	47	54	60	31	35	42	48
600x630	0,378	3	45	49	56	62	33	37	44	50
600x630	0,378	4	46	50	57	63	34	38	45	51
600x630	0,378	5	47	51	58	64	35	39	46	52
600x630	0,378	6	48	52	59	65	36	40	47	53
600x630	0,378	7	48	52	59	65	36	40	47	53
600x630	0,378	8	49	53	60	66	37	41	48	54
600x630	0,378	9	49	53	60	66	37	41	48	54
600x630	0,378	10	50	54	61	67	38	42	49	55
600x630	0,378	11	50	54	61	67	38	42	49	55
600x630	0,378	12	51	55	62	68	39	43	50	56
630x630	0,397	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
630x630	0,397	1	40	44	51	57	28	32	39	45
630x630	0,397	2	43	47	54	60	31	35	42	48
630x630	0,397	3	45	49	56	62	33	37	44	50
630x630	0,397	4	46	50	57	63	34	38	45	51
630x630	0,397	5	47	51	58	64	35	39	46	52
630x630	0,397	6	48	52	59	65	36	40	47	53
630x630	0,397	7	48	52	59	65	36	40	47	53
630x630	0,397	8	49	53	60	66	37	41	48	54
630x630	0,397	9	50	54	61	67	38	42	49	55
630x630	0,397	10	50	54	61	67	38	42	49	55
630x630	0,397	11	50	54	61	67	38	42	49	55
630x630	0,397	12	51	55	62	68	39	43	50	56
650x630	0,410	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
650x630	0,410	1	40	44	51	57	28	32	39	45
650x630	0,410	2	43	47	54	60	31	35	42	48
650x630	0,410	3	45	49	56	62	33	37	44	50
650x630	0,410	4	46	50	57	63	34	38	45	51
650x630	0,410	5	47	51	58	64	35	39	46	52
650x630	0,410	6	48	52	59	65	36	40	47	53
650x630	0,410	7	49	53	60	66	37	41	48	54
650x630	0,410	8	49	53	60	66	37	41	48	54
650x630	0,410	9	50	54	61	67	38	42	49	55
650x630	0,410	10	50	54	61	67	38	42	49	55
650x630	0,410	11	51	55	62	68	39	43	50	56
650x630	0,410	12	51	55	62	68	39	43	50	56
700x630	0,441	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
700x630	0,441	1	40	44	51	57	28	32	39	45
700x630	0,441	2	44	48	55	61	32	36	43	49
700x630	0,441	3	45	49	56	62	33	37	44	50
700x630	0,441	4	47	51	58	64	35	39	46	52
700x630	0,441	5	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x630	0,441	6	48	52	59	65	36	40	47	53
700x630	0,441	7	49	53	60	66	37	41	48	54
700x630	0,441	8	50	54	61	67	38	42	49	55
700x630	0,441	9	50	54	61	67	38	42	49	55
700x630	0,441	10	50	54	61	67	38	42	49	55
700x630	0,441	11	51	55	62	68	39	43	50	56
700x630	0,441	12	51	55	62	68	39	43	50	56
710x630	0,447	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
710x630	0,447	1	41	45	52	58	29	33	40	46
710x630	0,447	2	44	48	55	61	32	36	43	49
710x630	0,447	3	45	49	56	62	33	37	44	50
710x630	0,447	4	47	51	58	64	35	39	46	52
710x630	0,447	5	48	52	59	65	36	40	47	53
710x630	0,447	6	48	52	59	65	36	40	47	53
710x630	0,447	7	49	53	60	66	37	41	48	54
710x630	0,447	8	50	54	61	67	38	42	49	55
710x630	0,447	9	50	54	61	67	38	42	49	55
710x630	0,447	10	51	55	62	68	39	43	50	56
710x630	0,447	11	51	55	62	68	39	43	50	56
710x630	0,447	12	51	55	62	68	39	43	50	56
750x630	0,473	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
750x630	0,473	1	41	45	52	58	29	33	40	46
750x630	0,473	2	44	48	55	61	32	36	43	49
750x630	0,473	3	46	50	57	63	34	38	45	51
750x630	0,473	4	47	51	58	64	35	39	46	52
750x630	0,473	5	48	52	59	65	36	40	47	53
750x630	0,473	6	49	53	60	66	37	41	48	54
750x630	0,473	7	49	53	60	66	37	41	48	54
750x630	0,473	8	50	54	61	67	38	42	49	55
750x630	0,473	9	50	54	61	67	38	42	49	55
750x630	0,473	10	51	55	62	68	39	43	50	56
750x630	0,473	11	51	55	62	68	39	43	50	56
750x630	0,473	12	52	56	63	69	40	44	51	57
800x630	0,504	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
800x630	0,504	1	41	45	52	58	29	33	40	46
800x630	0,504	2	44	48	55	61	32	36	43	49
800x630	0,504	3	46	50	57	63	34	38	45	51
800x630	0,504	4	47	51	58	64	35	39	46	52
800x630	0,504	5	48	52	59	65	36	40	47	53
800x630	0,504	6	49	53	60	66	37	41	48	54
800x630	0,504	7	50	54	61	67	38	42	49	55
800x630	0,504	8	50	54	61	67	38	42	49	55
800x630	0,504	9	51	55	62	68	39	43	50	56
800x630	0,504	10	51	55	62	68	39	43	50	56
800x630	0,504	11	51	55	62	68	39	43	50	56
800x630	0,504	12	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
850x630	0,536	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
850x630	0,536	1	41	45	52	58	29	33	40	46
850x630	0,536	2	44	48	55	61	32	36	43	49
850x630	0,536	3	46	50	57	63	34	38	45	51
850x630	0,536	4	47	51	58	64	35	39	46	52
850x630	0,536	5	48	52	59	65	36	40	47	53
850x630	0,536	6	49	53	60	66	37	41	48	54
850x630	0,536	7	50	54	61	67	38	42	49	55
850x630	0,536	8	50	54	61	67	38	42	49	55
850x630	0,536	9	51	55	62	68	39	43	50	56
850x630	0,536	10	51	55	62	68	39	43	50	56
850x630	0,536	11	52	56	63	69	40	44	51	57
850x630	0,536	12	52	56	63	69	40	44	51	57
900x630	0,567	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
900x630	0,567	1	42	46	53	59	30	34	41	47
900x630	0,567	2	45	49	56	62	33	37	44	50
900x630	0,567	3	46	50	57	63	34	38	45	51
900x630	0,567	4	48	52	59	65	36	40	47	53
900x630	0,567	5	49	53	60	66	37	41	48	54
900x630	0,567	6	49	53	60	66	37	41	48	54
900x630	0,567	7	50	54	61	67	38	42	49	55
900x630	0,567	8	51	55	62	68	39	43	50	56
900x630	0,567	9	51	55	62	68	39	43	50	56
900x630	0,567	10	52	56	63	69	40	44	51	57
900x630	0,567	11	52	56	63	69	40	44	51	57
900x630	0,567	12	52	56	63	69	40	44	51	57
950x630	0,599	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
950x630	0,599	1	42	46	53	59	30	34	41	47
950x630	0,599	2	45	49	56	62	33	37	44	50
950x630	0,599	3	47	51	58	64	35	39	46	52
950x630	0,599	4	48	52	59	65	36	40	47	53
950x630	0,599	5	49	53	60	66	37	41	48	54
950x630	0,599	6	50	54	61	67	38	42	49	55
950x630	0,599	7	50	54	61	67	38	42	49	55
950x630	0,599	8	51	55	62	68	39	43	50	56
950x630	0,599	9	51	55	62	68	39	43	50	56
950x630	0,599	10	52	56	63	69	40	44	51	57
950x630	0,599	11	52	56	63	69	40	44	51	57
950x630	0,599	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x630	0,630	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1000x630	0,630	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1000x630	0,630	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x630	0,630	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x630	0,630	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x630	0,630	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x630	0,630	6	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1000x630	0,630	7	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x630	0,630	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x630	0,630	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x630	0,630	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x630	0,630	11	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x630	0,630	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x630	0,662	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1050x630	0,662	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1050x630	0,662	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x630	0,662	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1050x630	0,662	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x630	0,662	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x630	0,662	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x630	0,662	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x630	0,662	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x630	0,662	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x630	0,662	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x630	0,662	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x630	0,662	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x630	0,693	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1100x630	0,693	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1100x630	0,693	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x630	0,693	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x630	0,693	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x630	0,693	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x630	0,693	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x630	0,693	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x630	0,693	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x630	0,693	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x630	0,693	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x630	0,693	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x630	0,693	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x630	0,706	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1120x630	0,706	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1120x630	0,706	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1120x630	0,706	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1120x630	0,706	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x630	0,706	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x630	0,706	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x630	0,706	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x630	0,706	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x630	0,706	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x630	0,706	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x630	0,706	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x630	0,706	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x630	0,725	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1150x630	0,725	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1150x630	0,725	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1150x630	0,725	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1150x630	0,725	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x630	0,725	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x630	0,725	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x630	0,725	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x630	0,725	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x630	0,725	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x630	0,725	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x630	0,725	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x630	0,725	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x630	0,756	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1200x630	0,756	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1200x630	0,756	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1200x630	0,756	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x630	0,756	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x630	0,756	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x630	0,756	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x630	0,756	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x630	0,756	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x630	0,756	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x630	0,756	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x630	0,756	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x630	0,756	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x630	0,788	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1250x630	0,788	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1250x630	0,788	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x630	0,788	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x630	0,788	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x630	0,788	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x630	0,788	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x630	0,788	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x630	0,788	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x630	0,788	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x630	0,788	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x630	0,788	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x630	0,788	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x630	0,819	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1300x630	0,819	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1300x630	0,819	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x630	0,819	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1300x630	0,819	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x630	0,819	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x630	0,819	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x630	0,819	7	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1300x630	0,819	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x630	0,819	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x630	0,819	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x630	0,819	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x630	0,819	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x630	0,882	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1400x630	0,882	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1400x630	0,882	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1400x630	0,882	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1400x630	0,882	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x630	0,882	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x630	0,882	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x630	0,882	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x630	0,882	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x630	0,882	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x630	0,882	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x630	0,882	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x630	0,882	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x630	0,945	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1500x630	0,945	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1500x630	0,945	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1500x630	0,945	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x630	0,945	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x630	0,945	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x630	0,945	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x630	0,945	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x630	0,945	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x630	0,945	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x630	0,945	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x630	0,945	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x630	0,945	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x630	1,008	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1600x630	1,008	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1600x630	1,008	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x630	1,008	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1600x630	1,008	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x630	1,008	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x630	1,008	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x630	1,008	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x630	1,008	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x630	1,008	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x630	1,008	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x630	1,008	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x630	1,008	12	55	59	66	72	43	47	54	60
200x650	0,130	0,8	34	38	45	51	22	26	33	39
200x650	0,130	1	35	39	46	52	23	27	34	40

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
200x650	0,130	2	38	42	49	55	26	30	37	43
200x650	0,130	3	40	44	51	57	28	32	39	45
200x650	0,130	4	41	45	52	58	29	33	40	46
200x650	0,130	5	42	46	53	59	30	34	41	47
200x650	0,130	6	43	47	54	60	31	35	42	48
200x650	0,130	7	44	48	55	61	32	36	43	49
200x650	0,130	8	44	48	55	61	32	36	43	49
200x650	0,130	9	45	49	56	62	33	37	44	50
200x650	0,130	10	45	49	56	62	33	37	44	50
200x650	0,130	11	46	50	57	63	34	38	45	51
200x650	0,130	12	46	50	57	63	34	38	45	51
250x650	0,163	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
250x650	0,163	1	36	40	47	53	24	28	35	41
250x650	0,163	2	39	43	50	56	27	31	38	44
250x650	0,163	3	41	45	52	58	29	33	40	46
250x650	0,163	4	42	46	53	59	30	34	41	47
250x650	0,163	5	43	47	54	60	31	35	42	48
250x650	0,163	6	44	48	55	61	32	36	43	49
250x650	0,163	7	45	49	56	62	33	37	44	50
250x650	0,163	8	45	49	56	62	33	37	44	50
250x650	0,163	9	46	50	57	63	34	38	45	51
250x650	0,163	10	46	50	57	63	34	38	45	51
250x650	0,163	11	47	51	58	64	35	39	46	52
250x650	0,163	12	47	51	58	64	35	39	46	52
280x650	0,182	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
280x650	0,182	1	37	41	48	54	25	29	36	42
280x650	0,182	2	40	44	51	57	28	32	39	45
280x650	0,182	3	41	45	52	58	29	33	40	46
280x650	0,182	4	43	47	54	60	31	35	42	48
280x650	0,182	5	44	48	55	61	32	36	43	49
280x650	0,182	6	44	48	55	61	32	36	43	49
280x650	0,182	7	45	49	56	62	33	37	44	50
280x650	0,182	8	46	50	57	63	34	38	45	51
280x650	0,182	9	46	50	57	63	34	38	45	51
280x650	0,182	10	47	51	58	64	35	39	46	52
280x650	0,182	11	47	51	58	64	35	39	46	52
280x650	0,182	12	47	51	58	64	35	39	46	52
300x650	0,195	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
300x650	0,195	1	37	41	48	54	25	29	36	42
300x650	0,195	2	40	44	51	57	28	32	39	45
300x650	0,195	3	42	46	53	59	30	34	41	47
300x650	0,195	4	43	47	54	60	31	35	42	48
300x650	0,195	5	44	48	55	61	32	36	43	49
300x650	0,195	6	45	49	56	62	33	37	44	50
300x650	0,195	7	45	49	56	62	33	37	44	50
300x650	0,195	8	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
300x650	0,195	9	46	50	57	63	34	38	45	51
300x650	0,195	10	47	51	58	64	35	39	46	52
300x650	0,195	11	47	51	58	64	35	39	46	52
300x650	0,195	12	48	52	59	65	36	40	47	53
315x650	0,205	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
315x650	0,205	1	37	41	48	54	25	29	36	42
315x650	0,205	2	40	44	51	57	28	32	39	45
315x650	0,205	3	42	46	53	59	30	34	41	47
315x650	0,205	4	43	47	54	60	31	35	42	48
315x650	0,205	5	44	48	55	61	32	36	43	49
315x650	0,205	6	45	49	56	62	33	37	44	50
315x650	0,205	7	46	50	57	63	34	38	45	51
315x650	0,205	8	46	50	57	63	34	38	45	51
315x650	0,205	9	47	51	58	64	35	39	46	52
315x650	0,205	10	47	51	58	64	35	39	46	52
315x650	0,205	11	48	52	59	65	36	40	47	53
315x650	0,205	12	48	52	59	65	36	40	47	53
350x650	0,228	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
350x650	0,228	1	38	42	49	55	26	30	37	43
350x650	0,228	2	41	45	52	58	29	33	40	46
350x650	0,228	3	42	46	53	59	30	34	41	47
350x650	0,228	4	44	48	55	61	32	36	43	49
350x650	0,228	5	45	49	56	62	33	37	44	50
350x650	0,228	6	45	49	56	62	33	37	44	50
350x650	0,228	7	46	50	57	63	34	38	45	51
350x650	0,228	8	47	51	58	64	35	39	46	52
350x650	0,228	9	47	51	58	64	35	39	46	52
350x650	0,228	10	48	52	59	65	36	40	47	53
350x650	0,228	11	48	52	59	65	36	40	47	53
350x650	0,228	12	48	52	59	65	36	40	47	53
355x650	0,231	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
355x650	0,231	1	38	42	49	55	26	30	37	43
355x650	0,231	2	41	45	52	58	29	33	40	46
355x650	0,231	3	42	46	53	59	30	34	41	47
355x650	0,231	4	44	48	55	61	32	36	43	49
355x650	0,231	5	45	49	56	62	33	37	44	50
355x650	0,231	6	45	49	56	62	33	37	44	50
355x650	0,231	7	46	50	57	63	34	38	45	51
355x650	0,231	8	47	51	58	64	35	39	46	52
355x650	0,231	9	47	51	58	64	35	39	46	52
355x650	0,231	10	48	52	59	65	36	40	47	53
355x650	0,231	11	48	52	59	65	36	40	47	53
355x650	0,231	12	48	52	59	65	36	40	47	53
400x650	0,260	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
400x650	0,260	1	38	42	49	55	26	30	37	43
400x650	0,260	2	41	45	52	58	29	33	40	46

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
400x650	0,260	3	43	47	54	60	31	35	42	48
400x650	0,260	4	44	48	55	61	32	36	43	49
400x650	0,260	5	45	49	56	62	33	37	44	50
400x650	0,260	6	46	50	57	63	34	38	45	51
400x650	0,260	7	47	51	58	64	35	39	46	52
400x650	0,260	8	47	51	58	64	35	39	46	52
400x650	0,260	9	48	52	59	65	36	40	47	53
400x650	0,260	10	48	52	59	65	36	40	47	53
400x650	0,260	11	49	53	60	66	37	41	48	54
400x650	0,260	12	49	53	60	66	37	41	48	54
450x650	0,293	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
450x650	0,293	1	39	43	50	56	27	31	38	44
450x650	0,293	2	42	46	53	59	30	34	41	47
450x650	0,293	3	43	47	54	60	31	35	42	48
450x650	0,293	4	45	49	56	62	33	37	44	50
450x650	0,293	5	46	50	57	63	34	38	45	51
450x650	0,293	6	46	50	57	63	34	38	45	51
450x650	0,293	7	47	51	58	64	35	39	46	52
450x650	0,293	8	48	52	59	65	36	40	47	53
450x650	0,293	9	48	52	59	65	36	40	47	53
450x650	0,293	10	49	53	60	66	37	41	48	54
450x650	0,293	11	49	53	60	66	37	41	48	54
450x650	0,293	12	50	54	61	67	38	42	49	55
500x650	0,325	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
500x650	0,325	1	39	43	50	56	27	31	38	44
500x650	0,325	2	42	46	53	59	30	34	41	47
500x650	0,325	3	44	48	55	61	32	36	43	49
500x650	0,325	4	45	49	56	62	33	37	44	50
500x650	0,325	5	46	50	57	63	34	38	45	51
500x650	0,325	6	47	51	58	64	35	39	46	52
500x650	0,325	7	48	52	59	65	36	40	47	53
500x650	0,325	8	48	52	59	65	36	40	47	53
500x650	0,325	9	49	53	60	66	37	41	48	54
500x650	0,325	10	49	53	60	66	37	41	48	54
500x650	0,325	11	50	54	61	67	38	42	49	55
500x650	0,325	12	50	54	61	67	38	42	49	55
550x650	0,358	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
550x650	0,358	1	40	44	51	57	28	32	39	45
550x650	0,358	2	43	47	54	60	31	35	42	48
550x650	0,358	3	44	48	55	61	32	36	43	49
550x650	0,358	4	46	50	57	63	34	38	45	51
550x650	0,358	5	47	51	58	64	35	39	46	52
550x650	0,358	6	47	51	58	64	35	39	46	52
550x650	0,358	7	48	52	59	65	36	40	47	53
550x650	0,358	8	49	53	60	66	37	41	48	54
550x650	0,358	9	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
550x650	0,358	10	50	54	61	67	38	42	49	55
550x650	0,358	11	50	54	61	67	38	42	49	55
550x650	0,358	12	50	54	61	67	38	42	49	55
560x650	0,364	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
560x650	0,364	1	40	44	51	57	28	32	39	45
560x650	0,364	2	43	47	54	60	31	35	42	48
560x650	0,364	3	44	48	55	61	32	36	43	49
560x650	0,364	4	46	50	57	63	34	38	45	51
560x650	0,364	5	47	51	58	64	35	39	46	52
560x650	0,364	6	47	51	58	64	35	39	46	52
560x650	0,364	7	48	52	59	65	36	40	47	53
560x650	0,364	8	49	53	60	66	37	41	48	54
560x650	0,364	9	49	53	60	66	37	41	48	54
560x650	0,364	10	50	54	61	67	38	42	49	55
560x650	0,364	11	50	54	61	67	38	42	49	55
560x650	0,364	12	50	54	61	67	38	42	49	55
600x650	0,390	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
600x650	0,390	1	40	44	51	57	28	32	39	45
600x650	0,390	2	43	47	54	60	31	35	42	48
600x650	0,390	3	45	49	56	62	33	37	44	50
600x650	0,390	4	46	50	57	63	34	38	45	51
600x650	0,390	5	47	51	58	64	35	39	46	52
600x650	0,390	6	48	52	59	65	36	40	47	53
600x650	0,390	7	48	52	59	65	36	40	47	53
600x650	0,390	8	49	53	60	66	37	41	48	54
600x650	0,390	9	50	54	61	67	38	42	49	55
600x650	0,390	10	50	54	61	67	38	42	49	55
600x650	0,390	11	50	54	61	67	38	42	49	55
600x650	0,390	12	51	55	62	68	39	43	50	56
630x650	0,410	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
630x650	0,410	1	40	44	51	57	28	32	39	45
630x650	0,410	2	43	47	54	60	31	35	42	48
630x650	0,410	3	45	49	56	62	33	37	44	50
630x650	0,410	4	46	50	57	63	34	38	45	51
630x650	0,410	5	47	51	58	64	35	39	46	52
630x650	0,410	6	48	52	59	65	36	40	47	53
630x650	0,410	7	49	53	60	66	37	41	48	54
630x650	0,410	8	49	53	60	66	37	41	48	54
630x650	0,410	9	50	54	61	67	38	42	49	55
630x650	0,410	10	50	54	61	67	38	42	49	55
630x650	0,410	11	51	55	62	68	39	43	50	56
630x650	0,410	12	51	55	62	68	39	43	50	56
650x650	0,423	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
650x650	0,423	1	40	44	51	57	28	32	39	45
650x650	0,423	2	43	47	54	60	31	35	42	48
650x650	0,423	3	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
650x650	0,423	4	46	50	57	63	34	38	45	51
650x650	0,423	5	47	51	58	64	35	39	46	52
650x650	0,423	6	48	52	59	65	36	40	47	53
650x650	0,423	7	49	53	60	66	37	41	48	54
650x650	0,423	8	49	53	60	66	37	41	48	54
650x650	0,423	9	50	54	61	67	38	42	49	55
650x650	0,423	10	50	54	61	67	38	42	49	55
650x650	0,423	11	51	55	62	68	39	43	50	56
650x650	0,423	12	51	55	62	68	39	43	50	56
700x650	0,455	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
700x650	0,455	1	41	45	52	58	29	33	40	46
700x650	0,455	2	44	48	55	61	32	36	43	49
700x650	0,455	3	45	49	56	62	33	37	44	50
700x650	0,455	4	47	51	58	64	35	39	46	52
700x650	0,455	5	48	52	59	65	36	40	47	53
700x650	0,455	6	48	52	59	65	36	40	47	53
700x650	0,455	7	49	53	60	66	37	41	48	54
700x650	0,455	8	50	54	61	67	38	42	49	55
700x650	0,455	9	50	54	61	67	38	42	49	55
700x650	0,455	10	51	55	62	68	39	43	50	56
700x650	0,455	11	51	55	62	68	39	43	50	56
700x650	0,455	12	51	55	62	68	39	43	50	56
710x650	0,462	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
710x650	0,462	1	41	45	52	58	29	33	40	46
710x650	0,462	2	44	48	55	61	32	36	43	49
710x650	0,462	3	45	49	56	62	33	37	44	50
710x650	0,462	4	47	51	58	64	35	39	46	52
710x650	0,462	5	48	52	59	65	36	40	47	53
710x650	0,462	6	48	52	59	65	36	40	47	53
710x650	0,462	7	49	53	60	66	37	41	48	54
710x650	0,462	8	50	54	61	67	38	42	49	55
710x650	0,462	9	50	54	61	67	38	42	49	55
710x650	0,462	10	51	55	62	68	39	43	50	56
710x650	0,462	11	51	55	62	68	39	43	50	56
710x650	0,462	12	51	55	62	68	39	43	50	56
750x650	0,488	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
750x650	0,488	1	41	45	52	58	29	33	40	46
750x650	0,488	2	44	48	55	61	32	36	43	49
750x650	0,488	3	46	50	57	63	34	38	45	51
750x650	0,488	4	47	51	58	64	35	39	46	52
750x650	0,488	5	48	52	59	65	36	40	47	53
750x650	0,488	6	49	53	60	66	37	41	48	54
750x650	0,488	7	49	53	60	66	37	41	48	54
750x650	0,488	8	50	54	61	67	38	42	49	55
750x650	0,488	9	50	54	61	67	38	42	49	55
750x650	0,488	10	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
750x650	0,488	11	51	55	62	68	39	43	50	56
750x650	0,488	12	52	56	63	69	40	44	51	57
800x650	0,520	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
800x650	0,520	1	41	45	52	58	29	33	40	46
800x650	0,520	2	44	48	55	61	32	36	43	49
800x650	0,520	3	46	50	57	63	34	38	45	51
800x650	0,520	4	47	51	58	64	35	39	46	52
800x650	0,520	5	48	52	59	65	36	40	47	53
800x650	0,520	6	49	53	60	66	37	41	48	54
800x650	0,520	7	50	54	61	67	38	42	49	55
800x650	0,520	8	50	54	61	67	38	42	49	55
800x650	0,520	9	51	55	62	68	39	43	50	56
800x650	0,520	10	51	55	62	68	39	43	50	56
800x650	0,520	11	52	56	63	69	40	44	51	57
800x650	0,520	12	52	56	63	69	40	44	51	57
850x650	0,553	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
850x650	0,553	1	41	45	52	58	29	33	40	46
850x650	0,553	2	44	48	55	61	32	36	43	49
850x650	0,553	3	46	50	57	63	34	38	45	51
850x650	0,553	4	47	51	58	64	35	39	46	52
850x650	0,553	5	48	52	59	65	36	40	47	53
850x650	0,553	6	49	53	60	66	37	41	48	54
850x650	0,553	7	50	54	61	67	38	42	49	55
850x650	0,553	8	51	55	62	68	39	43	50	56
850x650	0,553	9	51	55	62	68	39	43	50	56
850x650	0,553	10	51	55	62	68	39	43	50	56
850x650	0,553	11	52	56	63	69	40	44	51	57
850x650	0,553	12	52	56	63	69	40	44	51	57
900x650	0,585	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
900x650	0,585	1	42	46	53	59	30	34	41	47
900x650	0,585	2	45	49	56	62	33	37	44	50
900x650	0,585	3	46	50	57	63	34	38	45	51
900x650	0,585	4	48	52	59	65	36	40	47	53
900x650	0,585	5	49	53	60	66	37	41	48	54
900x650	0,585	6	50	54	61	67	38	42	49	55
900x650	0,585	7	50	54	61	67	38	42	49	55
900x650	0,585	8	51	55	62	68	39	43	50	56
900x650	0,585	9	51	55	62	68	39	43	50	56
900x650	0,585	10	52	56	63	69	40	44	51	57
900x650	0,585	11	52	56	63	69	40	44	51	57
900x650	0,585	12	53	57	64	70	41	45	52	58
950x650	0,618	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
950x650	0,618	1	42	46	53	59	30	34	41	47
950x650	0,618	2	45	49	56	62	33	37	44	50
950x650	0,618	3	47	51	58	64	35	39	46	52
950x650	0,618	4	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
950x650	0,618	5	49	53	60	66	37	41	48	54
950x650	0,618	6	50	54	61	67	38	42	49	55
950x650	0,618	7	50	54	61	67	38	42	49	55
950x650	0,618	8	51	55	62	68	39	43	50	56
950x650	0,618	9	51	55	62	68	39	43	50	56
950x650	0,618	10	52	56	63	69	40	44	51	57
950x650	0,618	11	52	56	63	69	40	44	51	57
950x650	0,618	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x650	0,650	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1000x650	0,650	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1000x650	0,650	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x650	0,650	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x650	0,650	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x650	0,650	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x650	0,650	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x650	0,650	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x650	0,650	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x650	0,650	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x650	0,650	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x650	0,650	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x650	0,650	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x650	0,683	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
1050x650	0,683	1	42	46	53	59	30	34	41	47
1050x650	0,683	2	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x650	0,683	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1050x650	0,683	4	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x650	0,683	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x650	0,683	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x650	0,683	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x650	0,683	8	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x650	0,683	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x650	0,683	10	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x650	0,683	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x650	0,683	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x650	0,715	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1100x650	0,715	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1100x650	0,715	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1100x650	0,715	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x650	0,715	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x650	0,715	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x650	0,715	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x650	0,715	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x650	0,715	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x650	0,715	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x650	0,715	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x650	0,715	11	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1100x650	0,715	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x650	0,728	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1120x650	0,728	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1120x650	0,728	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1120x650	0,728	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1120x650	0,728	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x650	0,728	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x650	0,728	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x650	0,728	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x650	0,728	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x650	0,728	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x650	0,728	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x650	0,728	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x650	0,728	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x650	0,748	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1150x650	0,748	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1150x650	0,748	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1150x650	0,748	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x650	0,748	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x650	0,748	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x650	0,748	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x650	0,748	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x650	0,748	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x650	0,748	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x650	0,748	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x650	0,748	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x650	0,748	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x650	0,780	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1200x650	0,780	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1200x650	0,780	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1200x650	0,780	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x650	0,780	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x650	0,780	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x650	0,780	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x650	0,780	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x650	0,780	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x650	0,780	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x650	0,780	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x650	0,780	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x650	0,780	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x650	0,813	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1250x650	0,813	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1250x650	0,813	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x650	0,813	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x650	0,813	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x650	0,813	5	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1250x650	0,813	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x650	0,813	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x650	0,813	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x650	0,813	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x650	0,813	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x650	0,813	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x650	0,813	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x650	0,845	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1300x650	0,845	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1300x650	0,845	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x650	0,845	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1300x650	0,845	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x650	0,845	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x650	0,845	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x650	0,845	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x650	0,845	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x650	0,845	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x650	0,845	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x650	0,845	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x650	0,845	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x650	0,910	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1400x650	0,910	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1400x650	0,910	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1400x650	0,910	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1400x650	0,910	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x650	0,910	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x650	0,910	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x650	0,910	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x650	0,910	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x650	0,910	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x650	0,910	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x650	0,910	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x650	0,910	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x650	0,975	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1500x650	0,975	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1500x650	0,975	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1500x650	0,975	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x650	0,975	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x650	0,975	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x650	0,975	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x650	0,975	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x650	0,975	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x650	0,975	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x650	0,975	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x650	0,975	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x650	0,975	12	55	59	66	72	43	47	54	60

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1600x650	1,040	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1600x650	1,040	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1600x650	1,040	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x650	1,040	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1600x650	1,040	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x650	1,040	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x650	1,040	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x650	1,040	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x650	1,040	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x650	1,040	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x650	1,040	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x650	1,040	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x650	1,040	12	55	59	66	72	43	47	54	60
200x700	0,140	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
200x700	0,140	1	36	40	47	53	24	28	35	41
200x700	0,140	2	39	43	50	56	27	31	38	44
200x700	0,140	3	40	44	51	57	28	32	39	45
200x700	0,140	4	42	46	53	59	30	34	41	47
200x700	0,140	5	43	47	54	60	31	35	42	48
200x700	0,140	6	43	47	54	60	31	35	42	48
200x700	0,140	7	44	48	55	61	32	36	43	49
200x700	0,140	8	45	49	56	62	33	37	44	50
200x700	0,140	9	45	49	56	62	33	37	44	50
200x700	0,140	10	46	50	57	63	34	38	45	51
200x700	0,140	11	46	50	57	63	34	38	45	51
200x700	0,140	12	46	50	57	63	34	38	45	51
250x700	0,175	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
250x700	0,175	1	36	40	47	53	24	28	35	41
250x700	0,175	2	39	43	50	56	27	31	38	44
250x700	0,175	3	41	45	52	58	29	33	40	46
250x700	0,175	4	43	47	54	60	31	35	42	48
250x700	0,175	5	43	47	54	60	31	35	42	48
250x700	0,175	6	44	48	55	61	32	36	43	49
250x700	0,175	7	45	49	56	62	33	37	44	50
250x700	0,175	8	46	50	57	63	34	38	45	51
250x700	0,175	9	46	50	57	63	34	38	45	51
250x700	0,175	10	46	50	57	63	34	38	45	51
250x700	0,175	11	47	51	58	64	35	39	46	52
250x700	0,175	12	47	51	58	64	35	39	46	52
280x700	0,196	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
280x700	0,196	1	37	41	48	54	25	29	36	42
280x700	0,196	2	40	44	51	57	28	32	39	45
280x700	0,196	3	42	46	53	59	30	34	41	47
280x700	0,196	4	43	47	54	60	31	35	42	48
280x700	0,196	5	44	48	55	61	32	36	43	49
280x700	0,196	6	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
280x700	0,196	7	45	49	56	62	33	37	44	50
280x700	0,196	8	46	50	57	63	34	38	45	51
280x700	0,196	9	47	51	58	64	35	39	46	52
280x700	0,196	10	47	51	58	64	35	39	46	52
280x700	0,196	11	47	51	58	64	35	39	46	52
280x700	0,196	12	48	52	59	65	36	40	47	53
300x700	0,210	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
300x700	0,210	1	37	41	48	54	25	29	36	42
300x700	0,210	2	40	44	51	57	28	32	39	45
300x700	0,210	3	42	46	53	59	30	34	41	47
300x700	0,210	4	43	47	54	60	31	35	42	48
300x700	0,210	5	44	48	55	61	32	36	43	49
300x700	0,210	6	45	49	56	62	33	37	44	50
300x700	0,210	7	46	50	57	63	34	38	45	51
300x700	0,210	8	46	50	57	63	34	38	45	51
300x700	0,210	9	47	51	58	64	35	39	46	52
300x700	0,210	10	47	51	58	64	35	39	46	52
300x700	0,210	11	48	52	59	65	36	40	47	53
300x700	0,210	12	48	52	59	65	36	40	47	53
315x700	0,221	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
315x700	0,221	1	37	41	48	54	25	29	36	42
315x700	0,221	2	40	44	51	57	28	32	39	45
315x700	0,221	3	42	46	53	59	30	34	41	47
315x700	0,221	4	44	48	55	61	32	36	43	49
315x700	0,221	5	44	48	55	61	32	36	43	49
315x700	0,221	6	45	49	56	62	33	37	44	50
315x700	0,221	7	46	50	57	63	34	38	45	51
315x700	0,221	8	47	51	58	64	35	39	46	52
315x700	0,221	9	47	51	58	64	35	39	46	52
315x700	0,221	10	47	51	58	64	35	39	46	52
315x700	0,221	11	48	52	59	65	36	40	47	53
315x700	0,221	12	48	52	59	65	36	40	47	53
350x700	0,245	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
350x700	0,245	1	38	42	49	55	26	30	37	43
350x700	0,245	2	41	45	52	58	29	33	40	46
350x700	0,245	3	43	47	54	60	31	35	42	48
350x700	0,245	4	44	48	55	61	32	36	43	49
350x700	0,245	5	45	49	56	62	33	37	44	50
350x700	0,245	6	46	50	57	63	34	38	45	51
350x700	0,245	7	46	50	57	63	34	38	45	51
350x700	0,245	8	47	51	58	64	35	39	46	52
350x700	0,245	9	47	51	58	64	35	39	46	52
350x700	0,245	10	48	52	59	65	36	40	47	53
350x700	0,245	11	48	52	59	65	36	40	47	53
350x700	0,245	12	49	53	60	66	37	41	48	54
355x700	0,249	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
355x700	0,249	1	38	42	49	55	26	30	37	43
355x700	0,249	2	41	45	52	58	29	33	40	46
355x700	0,249	3	43	47	54	60	31	35	42	48
355x700	0,249	4	44	48	55	61	32	36	43	49
355x700	0,249	5	45	49	56	62	33	37	44	50
355x700	0,249	6	46	50	57	63	34	38	45	51
355x700	0,249	7	46	50	57	63	34	38	45	51
355x700	0,249	8	47	51	58	64	35	39	46	52
355x700	0,249	9	48	52	59	65	36	40	47	53
355x700	0,249	10	48	52	59	65	36	40	47	53
355x700	0,249	11	48	52	59	65	36	40	47	53
355x700	0,249	12	49	53	60	66	37	41	48	54
400x700	0,280	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
400x700	0,280	1	39	43	50	56	27	31	38	44
400x700	0,280	2	42	46	53	59	30	34	41	47
400x700	0,280	3	43	47	54	60	31	35	42	48
400x700	0,280	4	45	49	56	62	33	37	44	50
400x700	0,280	5	46	50	57	63	34	38	45	51
400x700	0,280	6	46	50	57	63	34	38	45	51
400x700	0,280	7	47	51	58	64	35	39	46	52
400x700	0,280	8	48	52	59	65	36	40	47	53
400x700	0,280	9	48	52	59	65	36	40	47	53
400x700	0,280	10	49	53	60	66	37	41	48	54
400x700	0,280	11	49	53	60	66	37	41	48	54
400x700	0,280	12	49	53	60	66	37	41	48	54
450x700	0,315	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
450x700	0,315	1	39	43	50	56	27	31	38	44
450x700	0,315	2	42	46	53	59	30	34	41	47
450x700	0,315	3	44	48	55	61	32	36	43	49
450x700	0,315	4	45	49	56	62	33	37	44	50
450x700	0,315	5	46	50	57	63	34	38	45	51
450x700	0,315	6	47	51	58	64	35	39	46	52
450x700	0,315	7	47	51	58	64	35	39	46	52
450x700	0,315	8	48	52	59	65	36	40	47	53
450x700	0,315	9	49	53	60	66	37	41	48	54
450x700	0,315	10	49	53	60	66	37	41	48	54
450x700	0,315	11	49	53	60	66	37	41	48	54
450x700	0,315	12	50	54	61	67	38	42	49	55
500x700	0,350	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
500x700	0,350	1	39	43	50	56	27	31	38	44
500x700	0,350	2	43	47	54	60	31	35	42	48
500x700	0,350	3	44	48	55	61	32	36	43	49
500x700	0,350	4	46	50	57	63	34	38	45	51
500x700	0,350	5	46	50	57	63	34	38	45	51
500x700	0,350	6	47	51	58	64	35	39	46	52
500x700	0,350	7	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
500x700	0,350	8	49	53	60	66	37	41	48	54
500x700	0,350	9	49	53	60	66	37	41	48	54
500x700	0,350	10	49	53	60	66	37	41	48	54
500x700	0,350	11	50	54	61	67	38	42	49	55
500x700	0,350	12	50	54	61	67	38	42	49	55
550x700	0,385	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
550x700	0,385	1	40	44	51	57	28	32	39	45
550x700	0,385	2	43	47	54	60	31	35	42	48
550x700	0,385	3	45	49	56	62	33	37	44	50
550x700	0,385	4	46	50	57	63	34	38	45	51
550x700	0,385	5	47	51	58	64	35	39	46	52
550x700	0,385	6	48	52	59	65	36	40	47	53
550x700	0,385	7	48	52	59	65	36	40	47	53
550x700	0,385	8	49	53	60	66	37	41	48	54
550x700	0,385	9	49	53	60	66	37	41	48	54
550x700	0,385	10	50	54	61	67	38	42	49	55
550x700	0,385	11	50	54	61	67	38	42	49	55
550x700	0,385	12	51	55	62	68	39	43	50	56
560x700	0,392	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
560x700	0,392	1	40	44	51	57	28	32	39	45
560x700	0,392	2	43	47	54	60	31	35	42	48
560x700	0,392	3	45	49	56	62	33	37	44	50
560x700	0,392	4	46	50	57	63	34	38	45	51
560x700	0,392	5	47	51	58	64	35	39	46	52
560x700	0,392	6	48	52	59	65	36	40	47	53
560x700	0,392	7	48	52	59	65	36	40	47	53
560x700	0,392	8	49	53	60	66	37	41	48	54
560x700	0,392	9	50	54	61	67	38	42	49	55
560x700	0,392	10	50	54	61	67	38	42	49	55
560x700	0,392	11	50	54	61	67	38	42	49	55
560x700	0,392	12	51	55	62	68	39	43	50	56
600x700	0,420	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
600x700	0,420	1	40	44	51	57	28	32	39	45
600x700	0,420	2	43	47	54	60	31	35	42	48
600x700	0,420	3	45	49	56	62	33	37	44	50
600x700	0,420	4	46	50	57	63	34	38	45	51
600x700	0,420	5	47	51	58	64	35	39	46	52
600x700	0,420	6	48	52	59	65	36	40	47	53
600x700	0,420	7	49	53	60	66	37	41	48	54
600x700	0,420	8	49	53	60	66	37	41	48	54
600x700	0,420	9	50	54	61	67	38	42	49	55
600x700	0,420	10	50	54	61	67	38	42	49	55
600x700	0,420	11	51	55	62	68	39	43	50	56
600x700	0,420	12	51	55	62	68	39	43	50	56
630x700	0,441	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
630x700	0,441	1	40	44	51	57	28	32	39	45

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
630x700	0,441	2	44	48	55	61	32	36	43	49
630x700	0,441	3	45	49	56	62	33	37	44	50
630x700	0,441	4	47	51	58	64	35	39	46	52
630x700	0,441	5	47	51	58	64	35	39	46	52
630x700	0,441	6	48	52	59	65	36	40	47	53
630x700	0,441	7	49	53	60	66	37	41	48	54
630x700	0,441	8	50	54	61	67	38	42	49	55
630x700	0,441	9	50	54	61	67	38	42	49	55
630x700	0,441	10	50	54	61	67	38	42	49	55
630x700	0,441	11	51	55	62	68	39	43	50	56
630x700	0,441	12	51	55	62	68	39	43	50	56
650x700	0,455	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
650x700	0,455	1	41	45	52	58	29	33	40	46
650x700	0,455	2	44	48	55	61	32	36	43	49
650x700	0,455	3	45	49	56	62	33	37	44	50
650x700	0,455	4	47	51	58	64	35	39	46	52
650x700	0,455	5	48	52	59	65	36	40	47	53
650x700	0,455	6	48	52	59	65	36	40	47	53
650x700	0,455	7	49	53	60	66	37	41	48	54
650x700	0,455	8	50	54	61	67	38	42	49	55
650x700	0,455	9	50	54	61	67	38	42	49	55
650x700	0,455	10	51	55	62	68	39	43	50	56
650x700	0,455	11	51	55	62	68	39	43	50	56
650x700	0,455	12	51	55	62	68	39	43	50	56
700x700	0,490	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
700x700	0,490	1	41	45	52	58	29	33	40	46
700x700	0,490	2	44	48	55	61	32	36	43	49
700x700	0,490	3	46	50	57	63	34	38	45	51
700x700	0,490	4	47	51	58	64	35	39	46	52
700x700	0,490	5	48	52	59	65	36	40	47	53
700x700	0,490	6	49	53	60	66	37	41	48	54
700x700	0,490	7	49	53	60	66	37	41	48	54
700x700	0,490	8	50	54	61	67	38	42	49	55
700x700	0,490	9	50	54	61	67	38	42	49	55
700x700	0,490	10	51	55	62	68	39	43	50	56
700x700	0,490	11	51	55	62	68	39	43	50	56
700x700	0,490	12	52	56	63	69	40	44	51	57
710x700	0,497	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
710x700	0,497	1	41	45	52	58	29	33	40	46
710x700	0,497	2	44	48	55	61	32	36	43	49
710x700	0,497	3	46	50	57	63	34	38	45	51
710x700	0,497	4	47	51	58	64	35	39	46	52
710x700	0,497	5	48	52	59	65	36	40	47	53
710x700	0,497	6	49	53	60	66	37	41	48	54
710x700	0,497	7	49	53	60	66	37	41	48	54
710x700	0,497	8	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
710x700	0,497	9	51	55	62	68	39	43	50	56
710x700	0,497	10	51	55	62	68	39	43	50	56
710x700	0,497	11	51	55	62	68	39	43	50	56
710x700	0,497	12	52	56	63	69	40	44	51	57
750x700	0,525	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
750x700	0,525	1	41	45	52	58	29	33	40	46
750x700	0,525	2	44	48	55	61	32	36	43	49
750x700	0,525	3	46	50	57	63	34	38	45	51
750x700	0,525	4	47	51	58	64	35	39	46	52
750x700	0,525	5	48	52	59	65	36	40	47	53
750x700	0,525	6	49	53	60	66	37	41	48	54
750x700	0,525	7	50	54	61	67	38	42	49	55
750x700	0,525	8	50	54	61	67	38	42	49	55
750x700	0,525	9	51	55	62	68	39	43	50	56
750x700	0,525	10	51	55	62	68	39	43	50	56
750x700	0,525	11	52	56	63	69	40	44	51	57
750x700	0,525	12	52	56	63	69	40	44	51	57
800x700	0,560	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
800x700	0,560	1	42	46	53	59	30	34	41	47
800x700	0,560	2	45	49	56	62	33	37	44	50
800x700	0,560	3	46	50	57	63	34	38	45	51
800x700	0,560	4	48	52	59	65	36	40	47	53
800x700	0,560	5	49	53	60	66	37	41	48	54
800x700	0,560	6	49	53	60	66	37	41	48	54
800x700	0,560	7	50	54	61	67	38	42	49	55
800x700	0,560	8	51	55	62	68	39	43	50	56
800x700	0,560	9	51	55	62	68	39	43	50	56
800x700	0,560	10	52	56	63	69	40	44	51	57
800x700	0,560	11	52	56	63	69	40	44	51	57
800x700	0,560	12	52	56	63	69	40	44	51	57
850x700	0,595	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
850x700	0,595	1	42	46	53	59	30	34	41	47
850x700	0,595	2	45	49	56	62	33	37	44	50
850x700	0,595	3	47	51	58	64	35	39	46	52
850x700	0,595	4	48	52	59	65	36	40	47	53
850x700	0,595	5	49	53	60	66	37	41	48	54
850x700	0,595	6	50	54	61	67	38	42	49	55
850x700	0,595	7	50	54	61	67	38	42	49	55
850x700	0,595	8	51	55	62	68	39	43	50	56
850x700	0,595	9	51	55	62	68	39	43	50	56
850x700	0,595	10	52	56	63	69	40	44	51	57
850x700	0,595	11	52	56	63	69	40	44	51	57
850x700	0,595	12	53	57	64	70	41	45	52	58
900x700	0,630	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
900x700	0,630	1	42	46	53	59	30	34	41	47
900x700	0,630	2	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
900x700	0,630	3	47	51	58	64	35	39	46	52
900x700	0,630	4	48	52	59	65	36	40	47	53
900x700	0,630	5	49	53	60	66	37	41	48	54
900x700	0,630	6	50	54	61	67	38	42	49	55
900x700	0,630	7	50	54	61	67	38	42	49	55
900x700	0,630	8	51	55	62	68	39	43	50	56
900x700	0,630	9	52	56	63	69	40	44	51	57
900x700	0,630	10	52	56	63	69	40	44	51	57
900x700	0,630	11	52	56	63	69	40	44	51	57
900x700	0,630	12	53	57	64	70	41	45	52	58
950x700	0,665	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
950x700	0,665	1	42	46	53	59	30	34	41	47
950x700	0,665	2	45	49	56	62	33	37	44	50
950x700	0,665	3	47	51	58	64	35	39	46	52
950x700	0,665	4	48	52	59	65	36	40	47	53
950x700	0,665	5	49	53	60	66	37	41	48	54
950x700	0,665	6	50	54	61	67	38	42	49	55
950x700	0,665	7	51	55	62	68	39	43	50	56
950x700	0,665	8	51	55	62	68	39	43	50	56
950x700	0,665	9	52	56	63	69	40	44	51	57
950x700	0,665	10	52	56	63	69	40	44	51	57
950x700	0,665	11	53	57	64	70	41	45	52	58
950x700	0,665	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x700	0,700	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1000x700	0,700	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1000x700	0,700	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x700	0,700	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x700	0,700	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x700	0,700	5	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x700	0,700	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x700	0,700	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x700	0,700	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x700	0,700	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x700	0,700	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x700	0,700	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x700	0,700	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x700	0,735	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1050x700	0,735	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1050x700	0,735	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1050x700	0,735	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1050x700	0,735	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x700	0,735	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x700	0,735	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x700	0,735	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x700	0,735	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x700	0,735	9	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1050x700	0,735	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x700	0,735	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x700	0,735	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x700	0,770	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1100x700	0,770	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1100x700	0,770	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1100x700	0,770	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x700	0,770	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x700	0,770	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x700	0,770	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x700	0,770	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x700	0,770	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x700	0,770	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x700	0,770	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x700	0,770	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x700	0,770	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x700	0,784	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1120x700	0,784	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1120x700	0,784	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1120x700	0,784	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x700	0,784	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x700	0,784	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x700	0,784	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x700	0,784	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x700	0,784	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x700	0,784	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x700	0,784	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x700	0,784	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x700	0,784	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x700	0,805	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1150x700	0,805	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1150x700	0,805	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1150x700	0,805	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x700	0,805	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x700	0,805	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x700	0,805	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x700	0,805	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x700	0,805	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x700	0,805	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x700	0,805	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x700	0,805	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x700	0,805	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x700	0,840	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1200x700	0,840	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1200x700	0,840	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1200x700	0,840	3	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1200x700	0,840	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x700	0,840	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x700	0,840	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x700	0,840	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x700	0,840	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x700	0,840	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x700	0,840	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x700	0,840	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x700	0,840	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x700	0,875	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1250x700	0,875	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1250x700	0,875	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x700	0,875	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x700	0,875	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x700	0,875	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x700	0,875	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x700	0,875	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x700	0,875	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x700	0,875	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x700	0,875	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x700	0,875	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x700	0,875	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x700	0,910	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1300x700	0,910	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1300x700	0,910	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1300x700	0,910	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1300x700	0,910	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x700	0,910	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x700	0,910	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x700	0,910	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x700	0,910	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x700	0,910	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x700	0,910	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x700	0,910	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x700	0,910	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x700	0,980	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1400x700	0,980	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1400x700	0,980	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1400x700	0,980	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x700	0,980	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x700	0,980	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x700	0,980	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x700	0,980	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x700	0,980	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x700	0,980	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x700	0,980	10	54	58	65	71	42	46	53	59

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1400x700	0,980	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x700	0,980	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x700	1,050	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1500x700	1,050	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1500x700	1,050	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1500x700	1,050	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x700	1,050	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x700	1,050	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x700	1,050	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x700	1,050	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x700	1,050	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x700	1,050	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x700	1,050	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x700	1,050	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x700	1,050	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x700	1,120	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1600x700	1,120	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1600x700	1,120	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1600x700	1,120	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1600x700	1,120	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x700	1,120	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x700	1,120	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x700	1,120	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x700	1,120	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x700	1,120	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x700	1,120	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x700	1,120	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x700	1,120	12	55	59	66	72	43	47	54	60
200x710	0,142	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
200x710	0,142	1	36	40	47	53	24	28	35	41
200x710	0,142	2	39	43	50	56	27	31	38	44
200x710	0,142	3	40	44	51	57	28	32	39	45
200x710	0,142	4	42	46	53	59	30	34	41	47
200x710	0,142	5	43	47	54	60	31	35	42	48
200x710	0,142	6	43	47	54	60	31	35	42	48
200x710	0,142	7	44	48	55	61	32	36	43	49
200x710	0,142	8	45	49	56	62	33	37	44	50
200x710	0,142	9	45	49	56	62	33	37	44	50
200x710	0,142	10	46	50	57	63	34	38	45	51
200x710	0,142	11	46	50	57	63	34	38	45	51
200x710	0,142	12	46	50	57	63	34	38	45	51
250x710	0,178	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
250x710	0,178	1	37	41	48	54	25	29	36	42
250x710	0,178	2	40	44	51	57	28	32	39	45
250x710	0,178	3	41	45	52	58	29	33	40	46
250x710	0,178	4	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
250x710	0,178	5	44	48	55	61	32	36	43	49
250x710	0,178	6	44	48	55	61	32	36	43	49
250x710	0,178	7	45	49	56	62	33	37	44	50
250x710	0,178	8	46	50	57	63	34	38	45	51
250x710	0,178	9	46	50	57	63	34	38	45	51
250x710	0,178	10	47	51	58	64	35	39	46	52
250x710	0,178	11	47	51	58	64	35	39	46	52
250x710	0,178	12	47	51	58	64	35	39	46	52
280x710	0,199	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
280x710	0,199	1	37	41	48	54	25	29	36	42
280x710	0,199	2	40	44	51	57	28	32	39	45
280x710	0,199	3	42	46	53	59	30	34	41	47
280x710	0,199	4	43	47	54	60	31	35	42	48
280x710	0,199	5	44	48	55	61	32	36	43	49
280x710	0,199	6	45	49	56	62	33	37	44	50
280x710	0,199	7	45	49	56	62	33	37	44	50
280x710	0,199	8	46	50	57	63	34	38	45	51
280x710	0,199	9	47	51	58	64	35	39	46	52
280x710	0,199	10	47	51	58	64	35	39	46	52
280x710	0,199	11	47	51	58	64	35	39	46	52
280x710	0,199	12	48	52	59	65	36	40	47	53
300x710	0,213	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
300x710	0,213	1	37	41	48	54	25	29	36	42
300x710	0,213	2	40	44	51	57	28	32	39	45
300x710	0,213	3	42	46	53	59	30	34	41	47
300x710	0,213	4	43	47	54	60	31	35	42	48
300x710	0,213	5	44	48	55	61	32	36	43	49
300x710	0,213	6	45	49	56	62	33	37	44	50
300x710	0,213	7	46	50	57	63	34	38	45	51
300x710	0,213	8	46	50	57	63	34	38	45	51
300x710	0,213	9	47	51	58	64	35	39	46	52
300x710	0,213	10	47	51	58	64	35	39	46	52
300x710	0,213	11	48	52	59	65	36	40	47	53
300x710	0,213	12	48	52	59	65	36	40	47	53
315x710	0,224	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
315x710	0,224	1	38	42	49	55	26	30	37	43
315x710	0,224	2	41	45	52	58	29	33	40	46
315x710	0,224	3	42	46	53	59	30	34	41	47
315x710	0,224	4	44	48	55	61	32	36	43	49
315x710	0,224	5	45	49	56	62	33	37	44	50
315x710	0,224	6	45	49	56	62	33	37	44	50
315x710	0,224	7	46	50	57	63	34	38	45	51
315x710	0,224	8	47	51	58	64	35	39	46	52
315x710	0,224	9	47	51	58	64	35	39	46	52
315x710	0,224	10	48	52	59	65	36	40	47	53
315x710	0,224	11	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
315x710	0,224	12	48	52	59	65	36	40	47	53
350x710	0,249	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
350x710	0,249	1	38	42	49	55	26	30	37	43
350x710	0,249	2	41	45	52	58	29	33	40	46
350x710	0,249	3	43	47	54	60	31	35	42	48
350x710	0,249	4	44	48	55	61	32	36	43	49
350x710	0,249	5	45	49	56	62	33	37	44	50
350x710	0,249	6	46	50	57	63	34	38	45	51
350x710	0,249	7	46	50	57	63	34	38	45	51
350x710	0,249	8	47	51	58	64	35	39	46	52
350x710	0,249	9	48	52	59	65	36	40	47	53
350x710	0,249	10	48	52	59	65	36	40	47	53
350x710	0,249	11	48	52	59	65	36	40	47	53
350x710	0,249	12	49	53	60	66	37	41	48	54
355x710	0,252	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
355x710	0,252	1	38	42	49	55	26	30	37	43
355x710	0,252	2	41	45	52	58	29	33	40	46
355x710	0,252	3	43	47	54	60	31	35	42	48
355x710	0,252	4	44	48	55	61	32	36	43	49
355x710	0,252	5	45	49	56	62	33	37	44	50
355x710	0,252	6	46	50	57	63	34	38	45	51
355x710	0,252	7	47	51	58	64	35	39	46	52
355x710	0,252	8	47	51	58	64	35	39	46	52
355x710	0,252	9	48	52	59	65	36	40	47	53
355x710	0,252	10	48	52	59	65	36	40	47	53
355x710	0,252	11	48	52	59	65	36	40	47	53
355x710	0,252	12	49	53	60	66	37	41	48	54
400x710	0,284	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
400x710	0,284	1	39	43	50	56	27	31	38	44
400x710	0,284	2	42	46	53	59	30	34	41	47
400x710	0,284	3	43	47	54	60	31	35	42	48
400x710	0,284	4	45	49	56	62	33	37	44	50
400x710	0,284	5	46	50	57	63	34	38	45	51
400x710	0,284	6	46	50	57	63	34	38	45	51
400x710	0,284	7	47	51	58	64	35	39	46	52
400x710	0,284	8	48	52	59	65	36	40	47	53
400x710	0,284	9	48	52	59	65	36	40	47	53
400x710	0,284	10	49	53	60	66	37	41	48	54
400x710	0,284	11	49	53	60	66	37	41	48	54
400x710	0,284	12	49	53	60	66	37	41	48	54
450x710	0,320	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
450x710	0,320	1	39	43	50	56	27	31	38	44
450x710	0,320	2	42	46	53	59	30	34	41	47
450x710	0,320	3	44	48	55	61	32	36	43	49
450x710	0,320	4	45	49	56	62	33	37	44	50
450x710	0,320	5	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
450x710	0,320	6	47	51	58	64	35	39	46	52
450x710	0,320	7	48	52	59	65	36	40	47	53
450x710	0,320	8	48	52	59	65	36	40	47	53
450x710	0,320	9	49	53	60	66	37	41	48	54
450x710	0,320	10	49	53	60	66	37	41	48	54
450x710	0,320	11	50	54	61	67	38	42	49	55
450x710	0,320	12	50	54	61	67	38	42	49	55
500x710	0,355	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
500x710	0,355	1	40	44	51	57	28	32	39	45
500x710	0,355	2	43	47	54	60	31	35	42	48
500x710	0,355	3	44	48	55	61	32	36	43	49
500x710	0,355	4	46	50	57	63	34	38	45	51
500x710	0,355	5	47	51	58	64	35	39	46	52
500x710	0,355	6	47	51	58	64	35	39	46	52
500x710	0,355	7	48	52	59	65	36	40	47	53
500x710	0,355	8	49	53	60	66	37	41	48	54
500x710	0,355	9	49	53	60	66	37	41	48	54
500x710	0,355	10	50	54	61	67	38	42	49	55
500x710	0,355	11	50	54	61	67	38	42	49	55
500x710	0,355	12	50	54	61	67	38	42	49	55
550x710	0,391	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
550x710	0,391	1	40	44	51	57	28	32	39	45
550x710	0,391	2	43	47	54	60	31	35	42	48
550x710	0,391	3	45	49	56	62	33	37	44	50
550x710	0,391	4	46	50	57	63	34	38	45	51
550x710	0,391	5	47	51	58	64	35	39	46	52
550x710	0,391	6	48	52	59	65	36	40	47	53
550x710	0,391	7	48	52	59	65	36	40	47	53
550x710	0,391	8	49	53	60	66	37	41	48	54
550x710	0,391	9	50	54	61	67	38	42	49	55
550x710	0,391	10	50	54	61	67	38	42	49	55
550x710	0,391	11	50	54	61	67	38	42	49	55
550x710	0,391	12	51	55	62	68	39	43	50	56
560x710	0,398	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
560x710	0,398	1	40	44	51	57	28	32	39	45
560x710	0,398	2	43	47	54	60	31	35	42	48
560x710	0,398	3	45	49	56	62	33	37	44	50
560x710	0,398	4	46	50	57	63	34	38	45	51
560x710	0,398	5	47	51	58	64	35	39	46	52
560x710	0,398	6	48	52	59	65	36	40	47	53
560x710	0,398	7	48	52	59	65	36	40	47	53
560x710	0,398	8	49	53	60	66	37	41	48	54
560x710	0,398	9	50	54	61	67	38	42	49	55
560x710	0,398	10	50	54	61	67	38	42	49	55
560x710	0,398	11	50	54	61	67	38	42	49	55
560x710	0,398	12	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
600x710	0,426	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
600x710	0,426	1	40	44	51	57	28	32	39	45
600x710	0,426	2	43	47	54	60	31	35	42	48
600x710	0,426	3	45	49	56	62	33	37	44	50
600x710	0,426	4	46	50	57	63	34	38	45	51
600x710	0,426	5	47	51	58	64	35	39	46	52
600x710	0,426	6	48	52	59	65	36	40	47	53
600x710	0,426	7	49	53	60	66	37	41	48	54
600x710	0,426	8	49	53	60	66	37	41	48	54
600x710	0,426	9	50	54	61	67	38	42	49	55
600x710	0,426	10	50	54	61	67	38	42	49	55
600x710	0,426	11	51	55	62	68	39	43	50	56
600x710	0,426	12	51	55	62	68	39	43	50	56
630x710	0,447	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
630x710	0,447	1	41	45	52	58	29	33	40	46
630x710	0,447	2	44	48	55	61	32	36	43	49
630x710	0,447	3	45	49	56	62	33	37	44	50
630x710	0,447	4	47	51	58	64	35	39	46	52
630x710	0,447	5	48	52	59	65	36	40	47	53
630x710	0,447	6	48	52	59	65	36	40	47	53
630x710	0,447	7	49	53	60	66	37	41	48	54
630x710	0,447	8	50	54	61	67	38	42	49	55
630x710	0,447	9	50	54	61	67	38	42	49	55
630x710	0,447	10	51	55	62	68	39	43	50	56
630x710	0,447	11	51	55	62	68	39	43	50	56
630x710	0,447	12	51	55	62	68	39	43	50	56
650x710	0,462	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
650x710	0,462	1	41	45	52	58	29	33	40	46
650x710	0,462	2	44	48	55	61	32	36	43	49
650x710	0,462	3	45	49	56	62	33	37	44	50
650x710	0,462	4	47	51	58	64	35	39	46	52
650x710	0,462	5	48	52	59	65	36	40	47	53
650x710	0,462	6	48	52	59	65	36	40	47	53
650x710	0,462	7	49	53	60	66	37	41	48	54
650x710	0,462	8	50	54	61	67	38	42	49	55
650x710	0,462	9	50	54	61	67	38	42	49	55
650x710	0,462	10	51	55	62	68	39	43	50	56
650x710	0,462	11	51	55	62	68	39	43	50	56
650x710	0,462	12	51	55	62	68	39	43	50	56
700x710	0,497	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
700x710	0,497	1	41	45	52	58	29	33	40	46
700x710	0,497	2	44	48	55	61	32	36	43	49
700x710	0,497	3	46	50	57	63	34	38	45	51
700x710	0,497	4	47	51	58	64	35	39	46	52
700x710	0,497	5	48	52	59	65	36	40	47	53
700x710	0,497	6	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x710	0,497	7	49	53	60	66	37	41	48	54
700x710	0,497	8	50	54	61	67	38	42	49	55
700x710	0,497	9	51	55	62	68	39	43	50	56
700x710	0,497	10	51	55	62	68	39	43	50	56
700x710	0,497	11	51	55	62	68	39	43	50	56
700x710	0,497	12	52	56	63	69	40	44	51	57
710x710	0,504	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
710x710	0,504	1	41	45	52	58	29	33	40	46
710x710	0,504	2	44	48	55	61	32	36	43	49
710x710	0,504	3	46	50	57	63	34	38	45	51
710x710	0,504	4	47	51	58	64	35	39	46	52
710x710	0,504	5	48	52	59	65	36	40	47	53
710x710	0,504	6	49	53	60	66	37	41	48	54
710x710	0,504	7	50	54	61	67	38	42	49	55
710x710	0,504	8	50	54	61	67	38	42	49	55
710x710	0,504	9	51	55	62	68	39	43	50	56
710x710	0,504	10	51	55	62	68	39	43	50	56
710x710	0,504	11	51	55	62	68	39	43	50	56
710x710	0,504	12	52	56	63	69	40	44	51	57
750x710	0,533	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
750x710	0,533	1	41	45	52	58	29	33	40	46
750x710	0,533	2	44	48	55	61	32	36	43	49
750x710	0,533	3	46	50	57	63	34	38	45	51
750x710	0,533	4	47	51	58	64	35	39	46	52
750x710	0,533	5	48	52	59	65	36	40	47	53
750x710	0,533	6	49	53	60	66	37	41	48	54
750x710	0,533	7	50	54	61	67	38	42	49	55
750x710	0,533	8	50	54	61	67	38	42	49	55
750x710	0,533	9	51	55	62	68	39	43	50	56
750x710	0,533	10	51	55	62	68	39	43	50	56
750x710	0,533	11	52	56	63	69	40	44	51	57
750x710	0,533	12	52	56	63	69	40	44	51	57
800x710	0,568	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
800x710	0,568	1	42	46	53	59	30	34	41	47
800x710	0,568	2	45	49	56	62	33	37	44	50
800x710	0,568	3	46	50	57	63	34	38	45	51
800x710	0,568	4	48	52	59	65	36	40	47	53
800x710	0,568	5	49	53	60	66	37	41	48	54
800x710	0,568	6	49	53	60	66	37	41	48	54
800x710	0,568	7	50	54	61	67	38	42	49	55
800x710	0,568	8	51	55	62	68	39	43	50	56
800x710	0,568	9	51	55	62	68	39	43	50	56
800x710	0,568	10	52	56	63	69	40	44	51	57
800x710	0,568	11	52	56	63	69	40	44	51	57
800x710	0,568	12	52	56	63	69	40	44	51	57
850x710	0,604	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
850x710	0,604	1	42	46	53	59	30	34	41	47
850x710	0,604	2	45	49	56	62	33	37	44	50
850x710	0,604	3	47	51	58	64	35	39	46	52
850x710	0,604	4	48	52	59	65	36	40	47	53
850x710	0,604	5	49	53	60	66	37	41	48	54
850x710	0,604	6	50	54	61	67	38	42	49	55
850x710	0,604	7	50	54	61	67	38	42	49	55
850x710	0,604	8	51	55	62	68	39	43	50	56
850x710	0,604	9	51	55	62	68	39	43	50	56
850x710	0,604	10	52	56	63	69	40	44	51	57
850x710	0,604	11	52	56	63	69	40	44	51	57
850x710	0,604	12	53	57	64	70	41	45	52	58
900x710	0,639	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
900x710	0,639	1	42	46	53	59	30	34	41	47
900x710	0,639	2	45	49	56	62	33	37	44	50
900x710	0,639	3	47	51	58	64	35	39	46	52
900x710	0,639	4	48	52	59	65	36	40	47	53
900x710	0,639	5	49	53	60	66	37	41	48	54
900x710	0,639	6	50	54	61	67	38	42	49	55
900x710	0,639	7	51	55	62	68	39	43	50	56
900x710	0,639	8	51	55	62	68	39	43	50	56
900x710	0,639	9	52	56	63	69	40	44	51	57
900x710	0,639	10	52	56	63	69	40	44	51	57
900x710	0,639	11	53	57	64	70	41	45	52	58
900x710	0,639	12	53	57	64	70	41	45	52	58
950x710	0,675	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
950x710	0,675	1	42	46	53	59	30	34	41	47
950x710	0,675	2	45	49	56	62	33	37	44	50
950x710	0,675	3	47	51	58	64	35	39	46	52
950x710	0,675	4	48	52	59	65	36	40	47	53
950x710	0,675	5	49	53	60	66	37	41	48	54
950x710	0,675	6	50	54	61	67	38	42	49	55
950x710	0,675	7	51	55	62	68	39	43	50	56
950x710	0,675	8	51	55	62	68	39	43	50	56
950x710	0,675	9	52	56	63	69	40	44	51	57
950x710	0,675	10	52	56	63	69	40	44	51	57
950x710	0,675	11	53	57	64	70	41	45	52	58
950x710	0,675	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x710	0,710	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1000x710	0,710	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1000x710	0,710	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x710	0,710	3	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x710	0,710	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x710	0,710	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x710	0,710	6	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x710	0,710	7	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1000x710	0,710	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x710	0,710	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x710	0,710	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x710	0,710	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x710	0,710	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x710	0,746	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1050x710	0,746	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1050x710	0,746	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1050x710	0,746	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x710	0,746	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x710	0,746	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x710	0,746	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x710	0,746	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x710	0,746	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x710	0,746	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x710	0,746	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x710	0,746	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x710	0,746	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x710	0,781	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1100x710	0,781	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1100x710	0,781	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1100x710	0,781	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x710	0,781	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x710	0,781	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x710	0,781	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x710	0,781	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x710	0,781	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x710	0,781	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x710	0,781	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x710	0,781	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x710	0,781	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x710	0,795	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1120x710	0,795	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1120x710	0,795	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1120x710	0,795	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x710	0,795	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x710	0,795	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x710	0,795	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x710	0,795	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x710	0,795	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x710	0,795	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x710	0,795	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x710	0,795	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x710	0,795	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x710	0,817	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1150x710	0,817	1	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1150x710	0,817	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1150x710	0,817	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x710	0,817	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x710	0,817	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x710	0,817	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x710	0,817	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x710	0,817	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x710	0,817	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x710	0,817	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x710	0,817	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x710	0,817	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x710	0,852	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1200x710	0,852	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1200x710	0,852	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1200x710	0,852	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x710	0,852	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x710	0,852	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x710	0,852	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x710	0,852	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x710	0,852	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x710	0,852	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x710	0,852	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x710	0,852	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x710	0,852	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x710	0,888	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1250x710	0,888	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1250x710	0,888	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1250x710	0,888	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x710	0,888	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x710	0,888	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x710	0,888	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x710	0,888	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x710	0,888	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x710	0,888	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x710	0,888	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x710	0,888	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x710	0,888	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x710	0,923	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1300x710	0,923	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1300x710	0,923	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1300x710	0,923	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1300x710	0,923	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x710	0,923	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x710	0,923	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x710	0,923	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x710	0,923	8	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1300x710	0,923	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x710	0,923	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x710	0,923	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x710	0,923	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x710	0,994	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1400x710	0,994	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1400x710	0,994	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1400x710	0,994	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x710	0,994	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x710	0,994	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x710	0,994	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x710	0,994	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x710	0,994	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x710	0,994	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x710	0,994	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x710	0,994	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x710	0,994	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x710	1,065	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1500x710	1,065	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1500x710	1,065	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1500x710	1,065	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x710	1,065	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x710	1,065	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x710	1,065	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x710	1,065	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x710	1,065	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x710	1,065	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x710	1,065	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x710	1,065	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x710	1,065	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x710	1,136	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1600x710	1,136	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1600x710	1,136	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1600x710	1,136	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1600x710	1,136	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x710	1,136	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x710	1,136	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x710	1,136	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x710	1,136	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x710	1,136	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x710	1,136	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x710	1,136	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x710	1,136	12	55	59	66	72	43	47	54	60
200x750	0,150	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
200x750	0,150	1	36	40	47	53	24	28	35	41
200x750	0,150	2	39	43	50	56	27	31	38	44

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
200x750	0,150	3	41	45	52	58	29	33	40	46
200x750	0,150	4	42	46	53	59	30	34	41	47
200x750	0,150	5	43	47	54	60	31	35	42	48
200x750	0,150	6	44	48	55	61	32	36	43	49
200x750	0,150	7	44	48	55	61	32	36	43	49
200x750	0,150	8	45	49	56	62	33	37	44	50
200x750	0,150	9	45	49	56	62	33	37	44	50
200x750	0,150	10	46	50	57	63	34	38	45	51
200x750	0,150	11	46	50	57	63	34	38	45	51
200x750	0,150	12	47	51	58	64	35	39	46	52
250x750	0,188	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
250x750	0,188	1	37	41	48	54	25	29	36	42
250x750	0,188	2	40	44	51	57	28	32	39	45
250x750	0,188	3	42	46	53	59	30	34	41	47
250x750	0,188	4	43	47	54	60	31	35	42	48
250x750	0,188	5	44	48	55	61	32	36	43	49
250x750	0,188	6	45	49	56	62	33	37	44	50
250x750	0,188	7	45	49	56	62	33	37	44	50
250x750	0,188	8	46	50	57	63	34	38	45	51
250x750	0,188	9	46	50	57	63	34	38	45	51
250x750	0,188	10	47	51	58	64	35	39	46	52
250x750	0,188	11	47	51	58	64	35	39	46	52
250x750	0,188	12	48	52	59	65	36	40	47	53
280x750	0,210	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
280x750	0,210	1	37	41	48	54	25	29	36	42
280x750	0,210	2	40	44	51	57	28	32	39	45
280x750	0,210	3	42	46	53	59	30	34	41	47
280x750	0,210	4	43	47	54	60	31	35	42	48
280x750	0,210	5	44	48	55	61	32	36	43	49
280x750	0,210	6	45	49	56	62	33	37	44	50
280x750	0,210	7	46	50	57	63	34	38	45	51
280x750	0,210	8	46	50	57	63	34	38	45	51
280x750	0,210	9	47	51	58	64	35	39	46	52
280x750	0,210	10	47	51	58	64	35	39	46	52
280x750	0,210	11	48	52	59	65	36	40	47	53
280x750	0,210	12	48	52	59	65	36	40	47	53
300x750	0,225	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
300x750	0,225	1	38	42	49	55	26	30	37	43
300x750	0,225	2	41	45	52	58	29	33	40	46
300x750	0,225	3	42	46	53	59	30	34	41	47
300x750	0,225	4	44	48	55	61	32	36	43	49
300x750	0,225	5	45	49	56	62	33	37	44	50
300x750	0,225	6	45	49	56	62	33	37	44	50
300x750	0,225	7	46	50	57	63	34	38	45	51
300x750	0,225	8	47	51	58	64	35	39	46	52
300x750	0,225	9	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
300x750	0,225	10	48	52	59	65	36	40	47	53
300x750	0,225	11	48	52	59	65	36	40	47	53
300x750	0,225	12	48	52	59	65	36	40	47	53
315x750	0,236	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
315x750	0,236	1	38	42	49	55	26	30	37	43
315x750	0,236	2	41	45	52	58	29	33	40	46
315x750	0,236	3	43	47	54	60	31	35	42	48
315x750	0,236	4	44	48	55	61	32	36	43	49
315x750	0,236	5	45	49	56	62	33	37	44	50
315x750	0,236	6	46	50	57	63	34	38	45	51
315x750	0,236	7	46	50	57	63	34	38	45	51
315x750	0,236	8	47	51	58	64	35	39	46	52
315x750	0,236	9	47	51	58	64	35	39	46	52
315x750	0,236	10	48	52	59	65	36	40	47	53
315x750	0,236	11	48	52	59	65	36	40	47	53
315x750	0,236	12	49	53	60	66	37	41	48	54
350x750	0,263	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
350x750	0,263	1	38	42	49	55	26	30	37	43
350x750	0,263	2	41	45	52	58	29	33	40	46
350x750	0,263	3	43	47	54	60	31	35	42	48
350x750	0,263	4	44	48	55	61	32	36	43	49
350x750	0,263	5	45	49	56	62	33	37	44	50
350x750	0,263	6	46	50	57	63	34	38	45	51
350x750	0,263	7	47	51	58	64	35	39	46	52
350x750	0,263	8	47	51	58	64	35	39	46	52
350x750	0,263	9	48	52	59	65	36	40	47	53
350x750	0,263	10	48	52	59	65	36	40	47	53
350x750	0,263	11	49	53	60	66	37	41	48	54
350x750	0,263	12	49	53	60	66	37	41	48	54
355x750	0,266	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
355x750	0,266	1	38	42	49	55	26	30	37	43
355x750	0,266	2	41	45	52	58	29	33	40	46
355x750	0,266	3	43	47	54	60	31	35	42	48
355x750	0,266	4	44	48	55	61	32	36	43	49
355x750	0,266	5	45	49	56	62	33	37	44	50
355x750	0,266	6	46	50	57	63	34	38	45	51
355x750	0,266	7	47	51	58	64	35	39	46	52
355x750	0,266	8	47	51	58	64	35	39	46	52
355x750	0,266	9	48	52	59	65	36	40	47	53
355x750	0,266	10	48	52	59	65	36	40	47	53
355x750	0,266	11	49	53	60	66	37	41	48	54
355x750	0,266	12	49	53	60	66	37	41	48	54
400x750	0,300	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
400x750	0,300	1	39	43	50	56	27	31	38	44
400x750	0,300	2	42	46	53	59	30	34	41	47
400x750	0,300	3	44	48	55	61	32	36	43	49

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
400x750	0,300	4	45	49	56	62	33	37	44	50
400x750	0,300	5	46	50	57	63	34	38	45	51
400x750	0,300	6	47	51	58	64	35	39	46	52
400x750	0,300	7	47	51	58	64	35	39	46	52
400x750	0,300	8	48	52	59	65	36	40	47	53
400x750	0,300	9	48	52	59	65	36	40	47	53
400x750	0,300	10	49	53	60	66	37	41	48	54
400x750	0,300	11	49	53	60	66	37	41	48	54
400x750	0,300	12	50	54	61	67	38	42	49	55
450x750	0,338	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
450x750	0,338	1	39	43	50	56	27	31	38	44
450x750	0,338	2	42	46	53	59	30	34	41	47
450x750	0,338	3	44	48	55	61	32	36	43	49
450x750	0,338	4	45	49	56	62	33	37	44	50
450x750	0,338	5	46	50	57	63	34	38	45	51
450x750	0,338	6	47	51	58	64	35	39	46	52
450x750	0,338	7	48	52	59	65	36	40	47	53
450x750	0,338	8	48	52	59	65	36	40	47	53
450x750	0,338	9	49	53	60	66	37	41	48	54
450x750	0,338	10	49	53	60	66	37	41	48	54
450x750	0,338	11	50	54	61	67	38	42	49	55
450x750	0,338	12	50	54	61	67	38	42	49	55
500x750	0,375	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
500x750	0,375	1	40	44	51	57	28	32	39	45
500x750	0,375	2	43	47	54	60	31	35	42	48
500x750	0,375	3	45	49	56	62	33	37	44	50
500x750	0,375	4	46	50	57	63	34	38	45	51
500x750	0,375	5	47	51	58	64	35	39	46	52
500x750	0,375	6	48	52	59	65	36	40	47	53
500x750	0,375	7	48	52	59	65	36	40	47	53
500x750	0,375	8	49	53	60	66	37	41	48	54
500x750	0,375	9	49	53	60	66	37	41	48	54
500x750	0,375	10	50	54	61	67	38	42	49	55
500x750	0,375	11	50	54	61	67	38	42	49	55
500x750	0,375	12	51	55	62	68	39	43	50	56
550x750	0,413	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
550x750	0,413	1	40	44	51	57	28	32	39	45
550x750	0,413	2	43	47	54	60	31	35	42	48
550x750	0,413	3	45	49	56	62	33	37	44	50
550x750	0,413	4	46	50	57	63	34	38	45	51
550x750	0,413	5	47	51	58	64	35	39	46	52
550x750	0,413	6	48	52	59	65	36	40	47	53
550x750	0,413	7	49	53	60	66	37	41	48	54
550x750	0,413	8	49	53	60	66	37	41	48	54
550x750	0,413	9	50	54	61	67	38	42	49	55
550x750	0,413	10	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
550x750	0,413	11	51	55	62	68	39	43	50	56
550x750	0,413	12	51	55	62	68	39	43	50	56
560x750	0,420	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
560x750	0,420	1	40	44	51	57	28	32	39	45
560x750	0,420	2	43	47	54	60	31	35	42	48
560x750	0,420	3	45	49	56	62	33	37	44	50
560x750	0,420	4	46	50	57	63	34	38	45	51
560x750	0,420	5	47	51	58	64	35	39	46	52
560x750	0,420	6	48	52	59	65	36	40	47	53
560x750	0,420	7	49	53	60	66	37	41	48	54
560x750	0,420	8	49	53	60	66	37	41	48	54
560x750	0,420	9	50	54	61	67	38	42	49	55
560x750	0,420	10	50	54	61	67	38	42	49	55
560x750	0,420	11	51	55	62	68	39	43	50	56
560x750	0,420	12	51	55	62	68	39	43	50	56
600x750	0,450	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
600x750	0,450	1	41	45	52	58	29	33	40	46
600x750	0,450	2	44	48	55	61	32	36	43	49
600x750	0,450	3	45	49	56	62	33	37	44	50
600x750	0,450	4	47	51	58	64	35	39	46	52
600x750	0,450	5	48	52	59	65	36	40	47	53
600x750	0,450	6	48	52	59	65	36	40	47	53
600x750	0,450	7	49	53	60	66	37	41	48	54
600x750	0,450	8	50	54	61	67	38	42	49	55
600x750	0,450	9	50	54	61	67	38	42	49	55
600x750	0,450	10	51	55	62	68	39	43	50	56
600x750	0,450	11	51	55	62	68	39	43	50	56
600x750	0,450	12	51	55	62	68	39	43	50	56
630x750	0,473	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
630x750	0,473	1	41	45	52	58	29	33	40	46
630x750	0,473	2	44	48	55	61	32	36	43	49
630x750	0,473	3	46	50	57	63	34	38	45	51
630x750	0,473	4	47	51	58	64	35	39	46	52
630x750	0,473	5	48	52	59	65	36	40	47	53
630x750	0,473	6	49	53	60	66	37	41	48	54
630x750	0,473	7	49	53	60	66	37	41	48	54
630x750	0,473	8	50	54	61	67	38	42	49	55
630x750	0,473	9	50	54	61	67	38	42	49	55
630x750	0,473	10	51	55	62	68	39	43	50	56
630x750	0,473	11	51	55	62	68	39	43	50	56
630x750	0,473	12	52	56	63	69	40	44	51	57
650x750	0,488	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
650x750	0,488	1	41	45	52	58	29	33	40	46
650x750	0,488	2	44	48	55	61	32	36	43	49
650x750	0,488	3	46	50	57	63	34	38	45	51
650x750	0,488	4	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
650x750	0,488	5	48	52	59	65	36	40	47	53
650x750	0,488	6	49	53	60	66	37	41	48	54
650x750	0,488	7	49	53	60	66	37	41	48	54
650x750	0,488	8	50	54	61	67	38	42	49	55
650x750	0,488	9	50	54	61	67	38	42	49	55
650x750	0,488	10	51	55	62	68	39	43	50	56
650x750	0,488	11	51	55	62	68	39	43	50	56
650x750	0,488	12	52	56	63	69	40	44	51	57
700x750	0,525	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
700x750	0,525	1	41	45	52	58	29	33	40	46
700x750	0,525	2	44	48	55	61	32	36	43	49
700x750	0,525	3	46	50	57	63	34	38	45	51
700x750	0,525	4	47	51	58	64	35	39	46	52
700x750	0,525	5	48	52	59	65	36	40	47	53
700x750	0,525	6	49	53	60	66	37	41	48	54
700x750	0,525	7	50	54	61	67	38	42	49	55
700x750	0,525	8	50	54	61	67	38	42	49	55
700x750	0,525	9	51	55	62	68	39	43	50	56
700x750	0,525	10	51	55	62	68	39	43	50	56
700x750	0,525	11	52	56	63	69	40	44	51	57
700x750	0,525	12	52	56	63	69	40	44	51	57
710x750	0,533	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
710x750	0,533	1	41	45	52	58	29	33	40	46
710x750	0,533	2	44	48	55	61	32	36	43	49
710x750	0,533	3	46	50	57	63	34	38	45	51
710x750	0,533	4	47	51	58	64	35	39	46	52
710x750	0,533	5	48	52	59	65	36	40	47	53
710x750	0,533	6	49	53	60	66	37	41	48	54
710x750	0,533	7	50	54	61	67	38	42	49	55
710x750	0,533	8	50	54	61	67	38	42	49	55
710x750	0,533	9	51	55	62	68	39	43	50	56
710x750	0,533	10	51	55	62	68	39	43	50	56
710x750	0,533	11	52	56	63	69	40	44	51	57
710x750	0,533	12	52	56	63	69	40	44	51	57
750x750	0,563	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
750x750	0,563	1	42	46	53	59	30	34	41	47
750x750	0,563	2	45	49	56	62	33	37	44	50
750x750	0,563	3	46	50	57	63	34	38	45	51
750x750	0,563	4	48	52	59	65	36	40	47	53
750x750	0,563	5	49	53	60	66	37	41	48	54
750x750	0,563	6	49	53	60	66	37	41	48	54
750x750	0,563	7	50	54	61	67	38	42	49	55
750x750	0,563	8	51	55	62	68	39	43	50	56
750x750	0,563	9	51	55	62	68	39	43	50	56
750x750	0,563	10	52	56	63	69	40	44	51	57
750x750	0,563	11	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
750x750	0,563	12	52	56	63	69	40	44	51	57
800x750	0,600	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
800x750	0,600	1	42	46	53	59	30	34	41	47
800x750	0,600	2	45	49	56	62	33	37	44	50
800x750	0,600	3	47	51	58	64	35	39	46	52
800x750	0,600	4	48	52	59	65	36	40	47	53
800x750	0,600	5	49	53	60	66	37	41	48	54
800x750	0,600	6	50	54	61	67	38	42	49	55
800x750	0,600	7	50	54	61	67	38	42	49	55
800x750	0,600	8	51	55	62	68	39	43	50	56
800x750	0,600	9	51	55	62	68	39	43	50	56
800x750	0,600	10	52	56	63	69	40	44	51	57
800x750	0,600	11	52	56	63	69	40	44	51	57
800x750	0,600	12	53	57	64	70	41	45	52	58
850x750	0,638	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
850x750	0,638	1	42	46	53	59	30	34	41	47
850x750	0,638	2	45	49	56	62	33	37	44	50
850x750	0,638	3	47	51	58	64	35	39	46	52
850x750	0,638	4	48	52	59	65	36	40	47	53
850x750	0,638	5	49	53	60	66	37	41	48	54
850x750	0,638	6	50	54	61	67	38	42	49	55
850x750	0,638	7	51	55	62	68	39	43	50	56
850x750	0,638	8	51	55	62	68	39	43	50	56
850x750	0,638	9	52	56	63	69	40	44	51	57
850x750	0,638	10	52	56	63	69	40	44	51	57
850x750	0,638	11	53	57	64	70	41	45	52	58
850x750	0,638	12	53	57	64	70	41	45	52	58
900x750	0,675	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
900x750	0,675	1	42	46	53	59	30	34	41	47
900x750	0,675	2	45	49	56	62	33	37	44	50
900x750	0,675	3	47	51	58	64	35	39	46	52
900x750	0,675	4	48	52	59	65	36	40	47	53
900x750	0,675	5	49	53	60	66	37	41	48	54
900x750	0,675	6	50	54	61	67	38	42	49	55
900x750	0,675	7	51	55	62	68	39	43	50	56
900x750	0,675	8	51	55	62	68	39	43	50	56
900x750	0,675	9	52	56	63	69	40	44	51	57
900x750	0,675	10	52	56	63	69	40	44	51	57
900x750	0,675	11	53	57	64	70	41	45	52	58
900x750	0,675	12	53	57	64	70	41	45	52	58
950x750	0,713	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
950x750	0,713	1	43	47	54	60	31	35	42	48
950x750	0,713	2	46	50	57	63	34	38	45	51
950x750	0,713	3	47	51	58	64	35	39	46	52
950x750	0,713	4	49	53	60	66	37	41	48	54
950x750	0,713	5	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
950x750	0,713	6	50	54	61	67	38	42	49	55
950x750	0,713	7	51	55	62	68	39	43	50	56
950x750	0,713	8	52	56	63	69	40	44	51	57
950x750	0,713	9	52	56	63	69	40	44	51	57
950x750	0,713	10	53	57	64	70	41	45	52	58
950x750	0,713	11	53	57	64	70	41	45	52	58
950x750	0,713	12	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x750	0,750	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1000x750	0,750	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1000x750	0,750	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x750	0,750	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x750	0,750	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x750	0,750	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x750	0,750	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x750	0,750	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x750	0,750	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x750	0,750	9	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x750	0,750	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x750	0,750	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x750	0,750	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x750	0,788	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1050x750	0,788	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1050x750	0,788	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1050x750	0,788	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x750	0,788	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x750	0,788	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x750	0,788	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x750	0,788	7	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x750	0,788	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x750	0,788	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x750	0,788	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x750	0,788	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x750	0,788	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x750	0,825	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1100x750	0,825	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1100x750	0,825	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1100x750	0,825	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x750	0,825	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x750	0,825	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x750	0,825	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x750	0,825	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x750	0,825	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x750	0,825	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x750	0,825	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x750	0,825	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x750	0,825	12	54	58	65	71	42	46	53	59

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1120x750	0,840	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1120x750	0,840	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1120x750	0,840	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1120x750	0,840	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x750	0,840	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x750	0,840	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x750	0,840	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x750	0,840	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x750	0,840	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x750	0,840	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x750	0,840	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x750	0,840	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x750	0,840	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x750	0,863	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1150x750	0,863	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1150x750	0,863	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1150x750	0,863	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x750	0,863	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x750	0,863	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x750	0,863	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x750	0,863	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x750	0,863	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x750	0,863	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x750	0,863	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x750	0,863	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x750	0,863	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x750	0,900	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1200x750	0,900	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1200x750	0,900	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1200x750	0,900	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x750	0,900	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x750	0,900	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x750	0,900	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x750	0,900	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x750	0,900	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x750	0,900	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x750	0,900	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x750	0,900	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x750	0,900	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x750	0,938	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1250x750	0,938	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1250x750	0,938	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1250x750	0,938	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x750	0,938	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x750	0,938	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x750	0,938	6	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1250x750	0,938	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x750	0,938	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x750	0,938	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x750	0,938	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x750	0,938	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x750	0,938	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x750	0,975	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1300x750	0,975	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1300x750	0,975	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1300x750	0,975	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x750	0,975	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x750	0,975	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x750	0,975	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x750	0,975	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x750	0,975	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x750	0,975	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x750	0,975	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x750	0,975	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x750	0,975	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x750	1,050	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1400x750	1,050	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1400x750	1,050	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1400x750	1,050	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x750	1,050	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x750	1,050	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x750	1,050	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x750	1,050	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x750	1,050	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x750	1,050	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x750	1,050	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x750	1,050	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x750	1,050	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x750	1,125	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1500x750	1,125	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1500x750	1,125	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1500x750	1,125	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x750	1,125	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x750	1,125	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x750	1,125	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x750	1,125	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x750	1,125	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x750	1,125	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x750	1,125	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x750	1,125	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x750	1,125	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x750	1,200	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1600x750	1,200	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1600x750	1,200	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1600x750	1,200	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x750	1,200	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x750	1,200	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x750	1,200	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x750	1,200	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x750	1,200	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x750	1,200	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x750	1,200	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x750	1,200	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x750	1,200	12	56	60	67	73	44	48	55	61
200x800	0,160	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
200x800	0,160	1	36	40	47	53	24	28	35	41
200x800	0,160	2	39	43	50	56	27	31	38	44
200x800	0,160	3	41	45	52	58	29	33	40	46
200x800	0,160	4	42	46	53	59	30	34	41	47
200x800	0,160	5	43	47	54	60	31	35	42	48
200x800	0,160	6	44	48	55	61	32	36	43	49
200x800	0,160	7	45	49	56	62	33	37	44	50
200x800	0,160	8	45	49	56	62	33	37	44	50
200x800	0,160	9	46	50	57	63	34	38	45	51
200x800	0,160	10	46	50	57	63	34	38	45	51
200x800	0,160	11	47	51	58	64	35	39	46	52
200x800	0,160	12	47	51	58	64	35	39	46	52
250x800	0,200	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
250x800	0,200	1	37	41	48	54	25	29	36	42
250x800	0,200	2	40	44	51	57	28	32	39	45
250x800	0,200	3	42	46	53	59	30	34	41	47
250x800	0,200	4	43	47	54	60	31	35	42	48
250x800	0,200	5	44	48	55	61	32	36	43	49
250x800	0,200	6	45	49	56	62	33	37	44	50
250x800	0,200	7	46	50	57	63	34	38	45	51
250x800	0,200	8	46	50	57	63	34	38	45	51
250x800	0,200	9	47	51	58	64	35	39	46	52
250x800	0,200	10	47	51	58	64	35	39	46	52
250x800	0,200	11	47	51	58	64	35	39	46	52
250x800	0,200	12	48	52	59	65	36	40	47	53
280x800	0,224	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
280x800	0,224	1	38	42	49	55	26	30	37	43
280x800	0,224	2	41	45	52	58	29	33	40	46
280x800	0,224	3	42	46	53	59	30	34	41	47
280x800	0,224	4	44	48	55	61	32	36	43	49
280x800	0,224	5	45	49	56	62	33	37	44	50
280x800	0,224	6	45	49	56	62	33	37	44	50
280x800	0,224	7	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
280x800	0,224	8	47	51	58	64	35	39	46	52
280x800	0,224	9	47	51	58	64	35	39	46	52
280x800	0,224	10	48	52	59	65	36	40	47	53
280x800	0,224	11	48	52	59	65	36	40	47	53
280x800	0,224	12	48	52	59	65	36	40	47	53
300x800	0,240	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
300x800	0,240	1	38	42	49	55	26	30	37	43
300x800	0,240	2	41	45	52	58	29	33	40	46
300x800	0,240	3	43	47	54	60	31	35	42	48
300x800	0,240	4	44	48	55	61	32	36	43	49
300x800	0,240	5	45	49	56	62	33	37	44	50
300x800	0,240	6	46	50	57	63	34	38	45	51
300x800	0,240	7	46	50	57	63	34	38	45	51
300x800	0,240	8	47	51	58	64	35	39	46	52
300x800	0,240	9	47	51	58	64	35	39	46	52
300x800	0,240	10	48	52	59	65	36	40	47	53
300x800	0,240	11	48	52	59	65	36	40	47	53
300x800	0,240	12	49	53	60	66	37	41	48	54
315x800	0,252	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
315x800	0,252	1	38	42	49	55	26	30	37	43
315x800	0,252	2	41	45	52	58	29	33	40	46
315x800	0,252	3	43	47	54	60	31	35	42	48
315x800	0,252	4	44	48	55	61	32	36	43	49
315x800	0,252	5	45	49	56	62	33	37	44	50
315x800	0,252	6	46	50	57	63	34	38	45	51
315x800	0,252	7	47	51	58	64	35	39	46	52
315x800	0,252	8	47	51	58	64	35	39	46	52
315x800	0,252	9	48	52	59	65	36	40	47	53
315x800	0,252	10	48	52	59	65	36	40	47	53
315x800	0,252	11	48	52	59	65	36	40	47	53
315x800	0,252	12	49	53	60	66	37	41	48	54
350x800	0,280	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
350x800	0,280	1	39	43	50	56	27	31	38	44
350x800	0,280	2	42	46	53	59	30	34	41	47
350x800	0,280	3	43	47	54	60	31	35	42	48
350x800	0,280	4	45	49	56	62	33	37	44	50
350x800	0,280	5	46	50	57	63	34	38	45	51
350x800	0,280	6	46	50	57	63	34	38	45	51
350x800	0,280	7	47	51	58	64	35	39	46	52
350x800	0,280	8	48	52	59	65	36	40	47	53
350x800	0,280	9	48	52	59	65	36	40	47	53
350x800	0,280	10	49	53	60	66	37	41	48	54
350x800	0,280	11	49	53	60	66	37	41	48	54
350x800	0,280	12	49	53	60	66	37	41	48	54
355x800	0,284	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
355x800	0,284	1	39	43	50	56	27	31	38	44

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
355x800	0,284	2	42	46	53	59	30	34	41	47
355x800	0,284	3	43	47	54	60	31	35	42	48
355x800	0,284	4	45	49	56	62	33	37	44	50
355x800	0,284	5	46	50	57	63	34	38	45	51
355x800	0,284	6	46	50	57	63	34	38	45	51
355x800	0,284	7	47	51	58	64	35	39	46	52
355x800	0,284	8	48	52	59	65	36	40	47	53
355x800	0,284	9	48	52	59	65	36	40	47	53
355x800	0,284	10	49	53	60	66	37	41	48	54
355x800	0,284	11	49	53	60	66	37	41	48	54
355x800	0,284	12	49	53	60	66	37	41	48	54
400x800	0,320	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
400x800	0,320	1	39	43	50	56	27	31	38	44
400x800	0,320	2	42	46	53	59	30	34	41	47
400x800	0,320	3	44	48	55	61	32	36	43	49
400x800	0,320	4	45	49	56	62	33	37	44	50
400x800	0,320	5	46	50	57	63	34	38	45	51
400x800	0,320	6	47	51	58	64	35	39	46	52
400x800	0,320	7	48	52	59	65	36	40	47	53
400x800	0,320	8	48	52	59	65	36	40	47	53
400x800	0,320	9	49	53	60	66	37	41	48	54
400x800	0,320	10	49	53	60	66	37	41	48	54
400x800	0,320	11	50	54	61	67	38	42	49	55
400x800	0,320	12	50	54	61	67	38	42	49	55
450x800	0,360	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
450x800	0,360	1	40	44	51	57	28	32	39	45
450x800	0,360	2	43	47	54	60	31	35	42	48
450x800	0,360	3	44	48	55	61	32	36	43	49
450x800	0,360	4	46	50	57	63	34	38	45	51
450x800	0,360	5	47	51	58	64	35	39	46	52
450x800	0,360	6	47	51	58	64	35	39	46	52
450x800	0,360	7	48	52	59	65	36	40	47	53
450x800	0,360	8	49	53	60	66	37	41	48	54
450x800	0,360	9	49	53	60	66	37	41	48	54
450x800	0,360	10	50	54	61	67	38	42	49	55
450x800	0,360	11	50	54	61	67	38	42	49	55
450x800	0,360	12	50	54	61	67	38	42	49	55
500x800	0,400	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
500x800	0,400	1	40	44	51	57	28	32	39	45
500x800	0,400	2	43	47	54	60	31	35	42	48
500x800	0,400	3	45	49	56	62	33	37	44	50
500x800	0,400	4	46	50	57	63	34	38	45	51
500x800	0,400	5	47	51	58	64	35	39	46	52
500x800	0,400	6	48	52	59	65	36	40	47	53
500x800	0,400	7	49	53	60	66	37	41	48	54
500x800	0,400	8	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
500x800	0,400	9	50	54	61	67	38	42	49	55
500x800	0,400	10	50	54	61	67	38	42	49	55
500x800	0,400	11	50	54	61	67	38	42	49	55
500x800	0,400	12	51	55	62	68	39	43	50	56
550x800	0,440	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
550x800	0,440	1	40	44	51	57	28	32	39	45
550x800	0,440	2	43	47	54	60	31	35	42	48
550x800	0,440	3	45	49	56	62	33	37	44	50
550x800	0,440	4	47	51	58	64	35	39	46	52
550x800	0,440	5	47	51	58	64	35	39	46	52
550x800	0,440	6	48	52	59	65	36	40	47	53
550x800	0,440	7	49	53	60	66	37	41	48	54
550x800	0,440	8	50	54	61	67	38	42	49	55
550x800	0,440	9	50	54	61	67	38	42	49	55
550x800	0,440	10	50	54	61	67	38	42	49	55
550x800	0,440	11	51	55	62	68	39	43	50	56
550x800	0,440	12	51	55	62	68	39	43	50	56
560x800	0,448	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
560x800	0,448	1	41	45	52	58	29	33	40	46
560x800	0,448	2	44	48	55	61	32	36	43	49
560x800	0,448	3	45	49	56	62	33	37	44	50
560x800	0,448	4	47	51	58	64	35	39	46	52
560x800	0,448	5	48	52	59	65	36	40	47	53
560x800	0,448	6	48	52	59	65	36	40	47	53
560x800	0,448	7	49	53	60	66	37	41	48	54
560x800	0,448	8	50	54	61	67	38	42	49	55
560x800	0,448	9	50	54	61	67	38	42	49	55
560x800	0,448	10	51	55	62	68	39	43	50	56
560x800	0,448	11	51	55	62	68	39	43	50	56
560x800	0,448	12	51	55	62	68	39	43	50	56
600x800	0,480	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
600x800	0,480	1	41	45	52	58	29	33	40	46
600x800	0,480	2	44	48	55	61	32	36	43	49
600x800	0,480	3	46	50	57	63	34	38	45	51
600x800	0,480	4	47	51	58	64	35	39	46	52
600x800	0,480	5	48	52	59	65	36	40	47	53
600x800	0,480	6	49	53	60	66	37	41	48	54
600x800	0,480	7	49	53	60	66	37	41	48	54
600x800	0,480	8	50	54	61	67	38	42	49	55
600x800	0,480	9	50	54	61	67	38	42	49	55
600x800	0,480	10	51	55	62	68	39	43	50	56
600x800	0,480	11	51	55	62	68	39	43	50	56
600x800	0,480	12	52	56	63	69	40	44	51	57
630x800	0,504	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
630x800	0,504	1	41	45	52	58	29	33	40	46
630x800	0,504	2	44	48	55	61	32	36	43	49

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
630x800	0,504	3	46	50	57	63	34	38	45	51
630x800	0,504	4	47	51	58	64	35	39	46	52
630x800	0,504	5	48	52	59	65	36	40	47	53
630x800	0,504	6	49	53	60	66	37	41	48	54
630x800	0,504	7	50	54	61	67	38	42	49	55
630x800	0,504	8	50	54	61	67	38	42	49	55
630x800	0,504	9	51	55	62	68	39	43	50	56
630x800	0,504	10	51	55	62	68	39	43	50	56
630x800	0,504	11	51	55	62	68	39	43	50	56
630x800	0,504	12	52	56	63	69	40	44	51	57
650x800	0,520	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
650x800	0,520	1	41	45	52	58	29	33	40	46
650x800	0,520	2	44	48	55	61	32	36	43	49
650x800	0,520	3	46	50	57	63	34	38	45	51
650x800	0,520	4	47	51	58	64	35	39	46	52
650x800	0,520	5	48	52	59	65	36	40	47	53
650x800	0,520	6	49	53	60	66	37	41	48	54
650x800	0,520	7	50	54	61	67	38	42	49	55
650x800	0,520	8	50	54	61	67	38	42	49	55
650x800	0,520	9	51	55	62	68	39	43	50	56
650x800	0,520	10	51	55	62	68	39	43	50	56
650x800	0,520	11	52	56	63	69	40	44	51	57
650x800	0,520	12	52	56	63	69	40	44	51	57
700x800	0,560	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
700x800	0,560	1	42	46	53	59	30	34	41	47
700x800	0,560	2	45	49	56	62	33	37	44	50
700x800	0,560	3	46	50	57	63	34	38	45	51
700x800	0,560	4	48	52	59	65	36	40	47	53
700x800	0,560	5	49	53	60	66	37	41	48	54
700x800	0,560	6	49	53	60	66	37	41	48	54
700x800	0,560	7	50	54	61	67	38	42	49	55
700x800	0,560	8	51	55	62	68	39	43	50	56
700x800	0,560	9	51	55	62	68	39	43	50	56
700x800	0,560	10	52	56	63	69	40	44	51	57
700x800	0,560	11	52	56	63	69	40	44	51	57
700x800	0,560	12	52	56	63	69	40	44	51	57
710x800	0,568	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
710x800	0,568	1	42	46	53	59	30	34	41	47
710x800	0,568	2	45	49	56	62	33	37	44	50
710x800	0,568	3	46	50	57	63	34	38	45	51
710x800	0,568	4	48	52	59	65	36	40	47	53
710x800	0,568	5	49	53	60	66	37	41	48	54
710x800	0,568	6	49	53	60	66	37	41	48	54
710x800	0,568	7	50	54	61	67	38	42	49	55
710x800	0,568	8	51	55	62	68	39	43	50	56
710x800	0,568	9	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
710x800	0,568	10	52	56	63	69	40	44	51	57
710x800	0,568	11	52	56	63	69	40	44	51	57
710x800	0,568	12	52	56	63	69	40	44	51	57
750x800	0,600	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
750x800	0,600	1	42	46	53	59	30	34	41	47
750x800	0,600	2	45	49	56	62	33	37	44	50
750x800	0,600	3	47	51	58	64	35	39	46	52
750x800	0,600	4	48	52	59	65	36	40	47	53
750x800	0,600	5	49	53	60	66	37	41	48	54
750x800	0,600	6	50	54	61	67	38	42	49	55
750x800	0,600	7	50	54	61	67	38	42	49	55
750x800	0,600	8	51	55	62	68	39	43	50	56
750x800	0,600	9	51	55	62	68	39	43	50	56
750x800	0,600	10	52	56	63	69	40	44	51	57
750x800	0,600	11	52	56	63	69	40	44	51	57
750x800	0,600	12	53	57	64	70	41	45	52	58
800x800	0,640	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
800x800	0,640	1	42	46	53	59	30	34	41	47
800x800	0,640	2	45	49	56	62	33	37	44	50
800x800	0,640	3	47	51	58	64	35	39	46	52
800x800	0,640	4	48	52	59	65	36	40	47	53
800x800	0,640	5	49	53	60	66	37	41	48	54
800x800	0,640	6	50	54	61	67	38	42	49	55
800x800	0,640	7	51	55	62	68	39	43	50	56
800x800	0,640	8	51	55	62	68	39	43	50	56
800x800	0,640	9	52	56	63	69	40	44	51	57
800x800	0,640	10	52	56	63	69	40	44	51	57
800x800	0,640	11	53	57	64	70	41	45	52	58
800x800	0,640	12	53	57	64	70	41	45	52	58
850x800	0,680	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
850x800	0,680	1	42	46	53	59	30	34	41	47
850x800	0,680	2	45	49	56	62	33	37	44	50
850x800	0,680	3	47	51	58	64	35	39	46	52
850x800	0,680	4	48	52	59	65	36	40	47	53
850x800	0,680	5	49	53	60	66	37	41	48	54
850x800	0,680	6	50	54	61	67	38	42	49	55
850x800	0,680	7	51	55	62	68	39	43	50	56
850x800	0,680	8	51	55	62	68	39	43	50	56
850x800	0,680	9	52	56	63	69	40	44	51	57
850x800	0,680	10	52	56	63	69	40	44	51	57
850x800	0,680	11	53	57	64	70	41	45	52	58
850x800	0,680	12	53	57	64	70	41	45	52	58
900x800	0,720	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
900x800	0,720	1	43	47	54	60	31	35	42	48
900x800	0,720	2	46	50	57	63	34	38	45	51
900x800	0,720	3	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
900x800	0,720	4	49	53	60	66	37	41	48	54
900x800	0,720	5	50	54	61	67	38	42	49	55
900x800	0,720	6	50	54	61	67	38	42	49	55
900x800	0,720	7	51	55	62	68	39	43	50	56
900x800	0,720	8	52	56	63	69	40	44	51	57
900x800	0,720	9	52	56	63	69	40	44	51	57
900x800	0,720	10	53	57	64	70	41	45	52	58
900x800	0,720	11	53	57	64	70	41	45	52	58
900x800	0,720	12	53	57	64	70	41	45	52	58
950x800	0,760	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
950x800	0,760	1	43	47	54	60	31	35	42	48
950x800	0,760	2	46	50	57	63	34	38	45	51
950x800	0,760	3	48	52	59	65	36	40	47	53
950x800	0,760	4	49	53	60	66	37	41	48	54
950x800	0,760	5	50	54	61	67	38	42	49	55
950x800	0,760	6	51	55	62	68	39	43	50	56
950x800	0,760	7	51	55	62	68	39	43	50	56
950x800	0,760	8	52	56	63	69	40	44	51	57
950x800	0,760	9	52	56	63	69	40	44	51	57
950x800	0,760	10	53	57	64	70	41	45	52	58
950x800	0,760	11	53	57	64	70	41	45	52	58
950x800	0,760	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x800	0,800	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1000x800	0,800	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1000x800	0,800	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x800	0,800	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x800	0,800	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x800	0,800	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x800	0,800	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x800	0,800	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x800	0,800	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x800	0,800	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x800	0,800	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x800	0,800	11	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x800	0,800	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x800	0,840	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1050x800	0,840	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1050x800	0,840	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1050x800	0,840	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x800	0,840	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x800	0,840	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x800	0,840	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x800	0,840	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x800	0,840	8	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x800	0,840	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x800	0,840	10	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1050x800	0,840	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x800	0,840	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x800	0,880	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1100x800	0,880	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1100x800	0,880	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x800	0,880	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x800	0,880	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x800	0,880	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x800	0,880	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x800	0,880	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x800	0,880	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x800	0,880	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x800	0,880	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x800	0,880	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x800	0,880	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x800	0,896	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1120x800	0,896	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1120x800	0,896	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1120x800	0,896	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x800	0,896	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x800	0,896	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x800	0,896	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x800	0,896	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x800	0,896	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x800	0,896	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x800	0,896	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x800	0,896	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x800	0,896	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x800	0,920	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1150x800	0,920	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1150x800	0,920	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1150x800	0,920	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x800	0,920	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x800	0,920	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x800	0,920	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x800	0,920	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x800	0,920	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x800	0,920	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x800	0,920	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x800	0,920	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x800	0,920	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x800	0,960	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1200x800	0,960	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1200x800	0,960	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1200x800	0,960	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x800	0,960	4	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1200x800	0,960	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x800	0,960	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x800	0,960	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x800	0,960	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x800	0,960	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x800	0,960	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x800	0,960	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x800	0,960	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x800	1,000	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1250x800	1,000	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1250x800	1,000	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1250x800	1,000	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x800	1,000	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x800	1,000	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x800	1,000	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x800	1,000	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x800	1,000	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x800	1,000	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x800	1,000	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x800	1,000	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x800	1,000	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x800	1,040	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1300x800	1,040	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1300x800	1,040	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1300x800	1,040	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x800	1,040	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x800	1,040	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x800	1,040	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x800	1,040	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x800	1,040	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x800	1,040	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x800	1,040	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x800	1,040	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x800	1,040	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x800	1,120	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1400x800	1,120	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1400x800	1,120	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1400x800	1,120	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x800	1,120	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x800	1,120	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x800	1,120	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x800	1,120	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x800	1,120	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x800	1,120	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x800	1,120	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x800	1,120	11	55	59	66	72	43	47	54	60

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1400x800	1,120	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x800	1,200	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1500x800	1,200	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1500x800	1,200	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1500x800	1,200	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x800	1,200	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x800	1,200	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x800	1,200	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x800	1,200	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x800	1,200	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x800	1,200	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x800	1,200	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x800	1,200	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x800	1,200	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x800	1,280	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1600x800	1,280	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1600x800	1,280	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1600x800	1,280	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x800	1,280	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x800	1,280	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x800	1,280	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x800	1,280	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x800	1,280	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x800	1,280	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x800	1,280	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x800	1,280	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x800	1,280	12	56	60	67	73	44	48	55	61
200x850	0,170	0,8	35	39	46	52	23	27	34	40
200x850	0,170	1	36	40	47	53	24	28	35	41
200x850	0,170	2	39	43	50	56	27	31	38	44
200x850	0,170	3	41	45	52	58	29	33	40	46
200x850	0,170	4	42	46	53	59	30	34	41	47
200x850	0,170	5	43	47	54	60	31	35	42	48
200x850	0,170	6	44	48	55	61	32	36	43	49
200x850	0,170	7	45	49	56	62	33	37	44	50
200x850	0,170	8	45	49	56	62	33	37	44	50
200x850	0,170	9	46	50	57	63	34	38	45	51
200x850	0,170	10	46	50	57	63	34	38	45	51
200x850	0,170	11	47	51	58	64	35	39	46	52
200x850	0,170	12	47	51	58	64	35	39	46	52
250x850	0,213	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
250x850	0,213	1	37	41	48	54	25	29	36	42
250x850	0,213	2	40	44	51	57	28	32	39	45
250x850	0,213	3	42	46	53	59	30	34	41	47
250x850	0,213	4	43	47	54	60	31	35	42	48
250x850	0,213	5	44	48	55	61	32	36	43	49

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
250x850	0,213	6	45	49	56	62	33	37	44	50
250x850	0,213	7	46	50	57	63	34	38	45	51
250x850	0,213	8	46	50	57	63	34	38	45	51
250x850	0,213	9	47	51	58	64	35	39	46	52
250x850	0,213	10	47	51	58	64	35	39	46	52
250x850	0,213	11	48	52	59	65	36	40	47	53
250x850	0,213	12	48	52	59	65	36	40	47	53
280x850	0,238	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
280x850	0,238	1	38	42	49	55	26	30	37	43
280x850	0,238	2	41	45	52	58	29	33	40	46
280x850	0,238	3	43	47	54	60	31	35	42	48
280x850	0,238	4	44	48	55	61	32	36	43	49
280x850	0,238	5	45	49	56	62	33	37	44	50
280x850	0,238	6	46	50	57	63	34	38	45	51
280x850	0,238	7	46	50	57	63	34	38	45	51
280x850	0,238	8	47	51	58	64	35	39	46	52
280x850	0,238	9	47	51	58	64	35	39	46	52
280x850	0,238	10	48	52	59	65	36	40	47	53
280x850	0,238	11	48	52	59	65	36	40	47	53
280x850	0,238	12	49	53	60	66	37	41	48	54
300x850	0,255	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
300x850	0,255	1	38	42	49	55	26	30	37	43
300x850	0,255	2	41	45	52	58	29	33	40	46
300x850	0,255	3	43	47	54	60	31	35	42	48
300x850	0,255	4	44	48	55	61	32	36	43	49
300x850	0,255	5	45	49	56	62	33	37	44	50
300x850	0,255	6	46	50	57	63	34	38	45	51
300x850	0,255	7	47	51	58	64	35	39	46	52
300x850	0,255	8	47	51	58	64	35	39	46	52
300x850	0,255	9	48	52	59	65	36	40	47	53
300x850	0,255	10	48	52	59	65	36	40	47	53
300x850	0,255	11	49	53	60	66	37	41	48	54
300x850	0,255	12	49	53	60	66	37	41	48	54
315x850	0,268	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
315x850	0,268	1	38	42	49	55	26	30	37	43
315x850	0,268	2	41	45	52	58	29	33	40	46
315x850	0,268	3	43	47	54	60	31	35	42	48
315x850	0,268	4	44	48	55	61	32	36	43	49
315x850	0,268	5	45	49	56	62	33	37	44	50
315x850	0,268	6	46	50	57	63	34	38	45	51
315x850	0,268	7	47	51	58	64	35	39	46	52
315x850	0,268	8	47	51	58	64	35	39	46	52
315x850	0,268	9	48	52	59	65	36	40	47	53
315x850	0,268	10	48	52	59	65	36	40	47	53
315x850	0,268	11	49	53	60	66	37	41	48	54
315x850	0,268	12	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
350x850	0,298	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
350x850	0,298	1	39	43	50	56	27	31	38	44
350x850	0,298	2	42	46	53	59	30	34	41	47
350x850	0,298	3	44	48	55	61	32	36	43	49
350x850	0,298	4	45	49	56	62	33	37	44	50
350x850	0,298	5	46	50	57	63	34	38	45	51
350x850	0,298	6	47	51	58	64	35	39	46	52
350x850	0,298	7	47	51	58	64	35	39	46	52
350x850	0,298	8	48	52	59	65	36	40	47	53
350x850	0,298	9	48	52	59	65	36	40	47	53
350x850	0,298	10	49	53	60	66	37	41	48	54
350x850	0,298	11	49	53	60	66	37	41	48	54
350x850	0,298	12	50	54	61	67	38	42	49	55
355x850	0,302	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
355x850	0,302	1	39	43	50	56	27	31	38	44
355x850	0,302	2	42	46	53	59	30	34	41	47
355x850	0,302	3	44	48	55	61	32	36	43	49
355x850	0,302	4	45	49	56	62	33	37	44	50
355x850	0,302	5	46	50	57	63	34	38	45	51
355x850	0,302	6	47	51	58	64	35	39	46	52
355x850	0,302	7	47	51	58	64	35	39	46	52
355x850	0,302	8	48	52	59	65	36	40	47	53
355x850	0,302	9	48	52	59	65	36	40	47	53
355x850	0,302	10	49	53	60	66	37	41	48	54
355x850	0,302	11	49	53	60	66	37	41	48	54
355x850	0,302	12	50	54	61	67	38	42	49	55
400x850	0,340	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
400x850	0,340	1	39	43	50	56	27	31	38	44
400x850	0,340	2	42	46	53	59	30	34	41	47
400x850	0,340	3	44	48	55	61	32	36	43	49
400x850	0,340	4	45	49	56	62	33	37	44	50
400x850	0,340	5	46	50	57	63	34	38	45	51
400x850	0,340	6	47	51	58	64	35	39	46	52
400x850	0,340	7	48	52	59	65	36	40	47	53
400x850	0,340	8	48	52	59	65	36	40	47	53
400x850	0,340	9	49	53	60	66	37	41	48	54
400x850	0,340	10	49	53	60	66	37	41	48	54
400x850	0,340	11	50	54	61	67	38	42	49	55
400x850	0,340	12	50	54	61	67	38	42	49	55
450x850	0,383	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
450x850	0,383	1	40	44	51	57	28	32	39	45
450x850	0,383	2	43	47	54	60	31	35	42	48
450x850	0,383	3	45	49	56	62	33	37	44	50
450x850	0,383	4	46	50	57	63	34	38	45	51
450x850	0,383	5	47	51	58	64	35	39	46	52
450x850	0,383	6	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
450x850	0,383	7	48	52	59	65	36	40	47	53
450x850	0,383	8	49	53	60	66	37	41	48	54
450x850	0,383	9	49	53	60	66	37	41	48	54
450x850	0,383	10	50	54	61	67	38	42	49	55
450x850	0,383	11	50	54	61	67	38	42	49	55
450x850	0,383	12	51	55	62	68	39	43	50	56
500x850	0,425	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
500x850	0,425	1	40	44	51	57	28	32	39	45
500x850	0,425	2	43	47	54	60	31	35	42	48
500x850	0,425	3	45	49	56	62	33	37	44	50
500x850	0,425	4	46	50	57	63	34	38	45	51
500x850	0,425	5	47	51	58	64	35	39	46	52
500x850	0,425	6	48	52	59	65	36	40	47	53
500x850	0,425	7	49	53	60	66	37	41	48	54
500x850	0,425	8	49	53	60	66	37	41	48	54
500x850	0,425	9	50	54	61	67	38	42	49	55
500x850	0,425	10	50	54	61	67	38	42	49	55
500x850	0,425	11	51	55	62	68	39	43	50	56
500x850	0,425	12	51	55	62	68	39	43	50	56
550x850	0,468	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
550x850	0,468	1	41	45	52	58	29	33	40	46
550x850	0,468	2	44	48	55	61	32	36	43	49
550x850	0,468	3	46	50	57	63	34	38	45	51
550x850	0,468	4	47	51	58	64	35	39	46	52
550x850	0,468	5	48	52	59	65	36	40	47	53
550x850	0,468	6	49	53	60	66	37	41	48	54
550x850	0,468	7	49	53	60	66	37	41	48	54
550x850	0,468	8	50	54	61	67	38	42	49	55
550x850	0,468	9	50	54	61	67	38	42	49	55
550x850	0,468	10	51	55	62	68	39	43	50	56
550x850	0,468	11	51	55	62	68	39	43	50	56
550x850	0,468	12	52	56	63	69	40	44	51	57
560x850	0,476	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
560x850	0,476	1	41	45	52	58	29	33	40	46
560x850	0,476	2	44	48	55	61	32	36	43	49
560x850	0,476	3	46	50	57	63	34	38	45	51
560x850	0,476	4	47	51	58	64	35	39	46	52
560x850	0,476	5	48	52	59	65	36	40	47	53
560x850	0,476	6	49	53	60	66	37	41	48	54
560x850	0,476	7	49	53	60	66	37	41	48	54
560x850	0,476	8	50	54	61	67	38	42	49	55
560x850	0,476	9	50	54	61	67	38	42	49	55
560x850	0,476	10	51	55	62	68	39	43	50	56
560x850	0,476	11	51	55	62	68	39	43	50	56
560x850	0,476	12	52	56	63	69	40	44	51	57
600x850	0,510	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
600x850	0,510	1	41	45	52	58	29	33	40	46
600x850	0,510	2	44	48	55	61	32	36	43	49
600x850	0,510	3	46	50	57	63	34	38	45	51
600x850	0,510	4	47	51	58	64	35	39	46	52
600x850	0,510	5	48	52	59	65	36	40	47	53
600x850	0,510	6	49	53	60	66	37	41	48	54
600x850	0,510	7	50	54	61	67	38	42	49	55
600x850	0,510	8	50	54	61	67	38	42	49	55
600x850	0,510	9	51	55	62	68	39	43	50	56
600x850	0,510	10	51	55	62	68	39	43	50	56
600x850	0,510	11	52	56	63	69	40	44	51	57
600x850	0,510	12	52	56	63	69	40	44	51	57
630x850	0,536	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
630x850	0,536	1	41	45	52	58	29	33	40	46
630x850	0,536	2	44	48	55	61	32	36	43	49
630x850	0,536	3	46	50	57	63	34	38	45	51
630x850	0,536	4	47	51	58	64	35	39	46	52
630x850	0,536	5	48	52	59	65	36	40	47	53
630x850	0,536	6	49	53	60	66	37	41	48	54
630x850	0,536	7	50	54	61	67	38	42	49	55
630x850	0,536	8	50	54	61	67	38	42	49	55
630x850	0,536	9	51	55	62	68	39	43	50	56
630x850	0,536	10	51	55	62	68	39	43	50	56
630x850	0,536	11	52	56	63	69	40	44	51	57
630x850	0,536	12	52	56	63	69	40	44	51	57
650x850	0,553	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
650x850	0,553	1	41	45	52	58	29	33	40	46
650x850	0,553	2	44	48	55	61	32	36	43	49
650x850	0,553	3	46	50	57	63	34	38	45	51
650x850	0,553	4	47	51	58	64	35	39	46	52
650x850	0,553	5	48	52	59	65	36	40	47	53
650x850	0,553	6	49	53	60	66	37	41	48	54
650x850	0,553	7	50	54	61	67	38	42	49	55
650x850	0,553	8	51	55	62	68	39	43	50	56
650x850	0,553	9	51	55	62	68	39	43	50	56
650x850	0,553	10	51	55	62	68	39	43	50	56
650x850	0,553	11	52	56	63	69	40	44	51	57
650x850	0,553	12	52	56	63	69	40	44	51	57
700x850	0,595	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
700x850	0,595	1	42	46	53	59	30	34	41	47
700x850	0,595	2	45	49	56	62	33	37	44	50
700x850	0,595	3	47	51	58	64	35	39	46	52
700x850	0,595	4	48	52	59	65	36	40	47	53
700x850	0,595	5	49	53	60	66	37	41	48	54
700x850	0,595	6	50	54	61	67	38	42	49	55
700x850	0,595	7	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x850	0,595	8	51	55	62	68	39	43	50	56
700x850	0,595	9	51	55	62	68	39	43	50	56
700x850	0,595	10	52	56	63	69	40	44	51	57
700x850	0,595	11	52	56	63	69	40	44	51	57
700x850	0,595	12	53	57	64	70	41	45	52	58
710x850	0,604	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
710x850	0,604	1	42	46	53	59	30	34	41	47
710x850	0,604	2	45	49	56	62	33	37	44	50
710x850	0,604	3	47	51	58	64	35	39	46	52
710x850	0,604	4	48	52	59	65	36	40	47	53
710x850	0,604	5	49	53	60	66	37	41	48	54
710x850	0,604	6	50	54	61	67	38	42	49	55
710x850	0,604	7	50	54	61	67	38	42	49	55
710x850	0,604	8	51	55	62	68	39	43	50	56
710x850	0,604	9	51	55	62	68	39	43	50	56
710x850	0,604	10	52	56	63	69	40	44	51	57
710x850	0,604	11	52	56	63	69	40	44	51	57
710x850	0,604	12	53	57	64	70	41	45	52	58
750x850	0,638	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
750x850	0,638	1	42	46	53	59	30	34	41	47
750x850	0,638	2	45	49	56	62	33	37	44	50
750x850	0,638	3	47	51	58	64	35	39	46	52
750x850	0,638	4	48	52	59	65	36	40	47	53
750x850	0,638	5	49	53	60	66	37	41	48	54
750x850	0,638	6	50	54	61	67	38	42	49	55
750x850	0,638	7	51	55	62	68	39	43	50	56
750x850	0,638	8	51	55	62	68	39	43	50	56
750x850	0,638	9	52	56	63	69	40	44	51	57
750x850	0,638	10	52	56	63	69	40	44	51	57
750x850	0,638	11	53	57	64	70	41	45	52	58
750x850	0,638	12	53	57	64	70	41	45	52	58
800x850	0,680	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
800x850	0,680	1	42	46	53	59	30	34	41	47
800x850	0,680	2	45	49	56	62	33	37	44	50
800x850	0,680	3	47	51	58	64	35	39	46	52
800x850	0,680	4	48	52	59	65	36	40	47	53
800x850	0,680	5	49	53	60	66	37	41	48	54
800x850	0,680	6	50	54	61	67	38	42	49	55
800x850	0,680	7	51	55	62	68	39	43	50	56
800x850	0,680	8	51	55	62	68	39	43	50	56
800x850	0,680	9	52	56	63	69	40	44	51	57
800x850	0,680	10	52	56	63	69	40	44	51	57
800x850	0,680	11	53	57	64	70	41	45	52	58
800x850	0,680	12	53	57	64	70	41	45	52	58
850x850	0,723	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
850x850	0,723	1	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
850x850	0,723	2	46	50	57	63	34	38	45	51
850x850	0,723	3	47	51	58	64	35	39	46	52
850x850	0,723	4	49	53	60	66	37	41	48	54
850x850	0,723	5	50	54	61	67	38	42	49	55
850x850	0,723	6	50	54	61	67	38	42	49	55
850x850	0,723	7	51	55	62	68	39	43	50	56
850x850	0,723	8	52	56	63	69	40	44	51	57
850x850	0,723	9	52	56	63	69	40	44	51	57
850x850	0,723	10	53	57	64	70	41	45	52	58
850x850	0,723	11	53	57	64	70	41	45	52	58
850x850	0,723	12	53	57	64	70	41	45	52	58
900x850	0,765	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
900x850	0,765	1	43	47	54	60	31	35	42	48
900x850	0,765	2	46	50	57	63	34	38	45	51
900x850	0,765	3	48	52	59	65	36	40	47	53
900x850	0,765	4	49	53	60	66	37	41	48	54
900x850	0,765	5	50	54	61	67	38	42	49	55
900x850	0,765	6	51	55	62	68	39	43	50	56
900x850	0,765	7	51	55	62	68	39	43	50	56
900x850	0,765	8	52	56	63	69	40	44	51	57
900x850	0,765	9	52	56	63	69	40	44	51	57
900x850	0,765	10	53	57	64	70	41	45	52	58
900x850	0,765	11	53	57	64	70	41	45	52	58
900x850	0,765	12	54	58	65	71	42	46	53	59
950x850	0,808	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
950x850	0,808	1	43	47	54	60	31	35	42	48
950x850	0,808	2	46	50	57	63	34	38	45	51
950x850	0,808	3	48	52	59	65	36	40	47	53
950x850	0,808	4	49	53	60	66	37	41	48	54
950x850	0,808	5	50	54	61	67	38	42	49	55
950x850	0,808	6	51	55	62	68	39	43	50	56
950x850	0,808	7	52	56	63	69	40	44	51	57
950x850	0,808	8	52	56	63	69	40	44	51	57
950x850	0,808	9	53	57	64	70	41	45	52	58
950x850	0,808	10	53	57	64	70	41	45	52	58
950x850	0,808	11	54	58	65	71	42	46	53	59
950x850	0,808	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x850	0,850	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
1000x850	0,850	1	43	47	54	60	31	35	42	48
1000x850	0,850	2	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x850	0,850	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x850	0,850	4	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x850	0,850	5	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x850	0,850	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x850	0,850	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x850	0,850	8	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1000x850	0,850	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x850	0,850	10	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x850	0,850	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x850	0,850	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x850	0,893	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1050x850	0,893	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x850	0,893	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1050x850	0,893	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x850	0,893	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x850	0,893	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x850	0,893	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x850	0,893	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x850	0,893	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x850	0,893	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x850	0,893	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x850	0,893	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x850	0,893	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x850	0,935	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1100x850	0,935	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1100x850	0,935	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x850	0,935	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x850	0,935	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x850	0,935	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x850	0,935	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x850	0,935	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x850	0,935	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x850	0,935	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x850	0,935	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x850	0,935	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x850	0,935	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x850	0,952	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1120x850	0,952	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1120x850	0,952	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1120x850	0,952	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x850	0,952	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x850	0,952	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x850	0,952	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x850	0,952	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x850	0,952	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x850	0,952	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x850	0,952	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x850	0,952	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x850	0,952	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x850	0,978	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1150x850	0,978	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1150x850	0,978	2	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1150x850	0,978	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x850	0,978	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x850	0,978	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x850	0,978	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x850	0,978	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x850	0,978	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x850	0,978	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x850	0,978	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x850	0,978	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x850	0,978	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x850	1,020	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1200x850	1,020	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1200x850	1,020	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1200x850	1,020	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x850	1,020	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x850	1,020	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x850	1,020	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x850	1,020	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x850	1,020	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x850	1,020	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x850	1,020	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x850	1,020	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x850	1,020	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x850	1,063	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1250x850	1,063	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1250x850	1,063	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1250x850	1,063	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x850	1,063	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x850	1,063	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x850	1,063	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x850	1,063	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x850	1,063	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x850	1,063	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x850	1,063	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x850	1,063	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x850	1,063	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x850	1,105	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1300x850	1,105	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1300x850	1,105	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1300x850	1,105	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x850	1,105	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x850	1,105	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x850	1,105	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x850	1,105	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x850	1,105	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x850	1,105	9	54	58	65	71	42	46	53	59

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1300x850	1,105	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x850	1,105	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x850	1,105	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x850	1,190	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1400x850	1,190	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1400x850	1,190	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1400x850	1,190	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x850	1,190	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x850	1,190	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x850	1,190	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x850	1,190	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x850	1,190	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x850	1,190	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x850	1,190	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x850	1,190	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x850	1,190	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x850	1,275	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1500x850	1,275	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1500x850	1,275	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1500x850	1,275	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x850	1,275	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x850	1,275	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x850	1,275	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x850	1,275	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x850	1,275	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x850	1,275	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x850	1,275	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x850	1,275	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x850	1,275	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x850	1,360	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1600x850	1,360	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1600x850	1,360	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1600x850	1,360	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x850	1,360	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x850	1,360	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x850	1,360	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x850	1,360	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x850	1,360	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x850	1,360	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x850	1,360	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x850	1,360	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x850	1,360	12	56	60	67	73	44	48	55	61
200x900	0,180	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
200x900	0,180	1	37	41	48	54	25	29	36	42
200x900	0,180	2	40	44	51	57	28	32	39	45
200x900	0,180	3	41	45	52	58	29	33	40	46

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
200x900	0,180	4	43	47	54	60	31	35	42	48
200x900	0,180	5	44	48	55	61	32	36	43	49
200x900	0,180	6	44	48	55	61	32	36	43	49
200x900	0,180	7	45	49	56	62	33	37	44	50
200x900	0,180	8	46	50	57	63	34	38	45	51
200x900	0,180	9	46	50	57	63	34	38	45	51
200x900	0,180	10	47	51	58	64	35	39	46	52
200x900	0,180	11	47	51	58	64	35	39	46	52
200x900	0,180	12	47	51	58	64	35	39	46	52
250x900	0,225	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
250x900	0,225	1	38	42	49	55	26	30	37	43
250x900	0,225	2	41	45	52	58	29	33	40	46
250x900	0,225	3	42	46	53	59	30	34	41	47
250x900	0,225	4	44	48	55	61	32	36	43	49
250x900	0,225	5	45	49	56	62	33	37	44	50
250x900	0,225	6	45	49	56	62	33	37	44	50
250x900	0,225	7	46	50	57	63	34	38	45	51
250x900	0,225	8	47	51	58	64	35	39	46	52
250x900	0,225	9	47	51	58	64	35	39	46	52
250x900	0,225	10	48	52	59	65	36	40	47	53
250x900	0,225	11	48	52	59	65	36	40	47	53
250x900	0,225	12	48	52	59	65	36	40	47	53
280x900	0,252	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
280x900	0,252	1	38	42	49	55	26	30	37	43
280x900	0,252	2	41	45	52	58	29	33	40	46
280x900	0,252	3	43	47	54	60	31	35	42	48
280x900	0,252	4	44	48	55	61	32	36	43	49
280x900	0,252	5	45	49	56	62	33	37	44	50
280x900	0,252	6	46	50	57	63	34	38	45	51
280x900	0,252	7	47	51	58	64	35	39	46	52
280x900	0,252	8	47	51	58	64	35	39	46	52
280x900	0,252	9	48	52	59	65	36	40	47	53
280x900	0,252	10	48	52	59	65	36	40	47	53
280x900	0,252	11	48	52	59	65	36	40	47	53
280x900	0,252	12	49	53	60	66	37	41	48	54
300x900	0,270	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
300x900	0,270	1	38	42	49	55	26	30	37	43
300x900	0,270	2	41	45	52	58	29	33	40	46
300x900	0,270	3	43	47	54	60	31	35	42	48
300x900	0,270	4	44	48	55	61	32	36	43	49
300x900	0,270	5	45	49	56	62	33	37	44	50
300x900	0,270	6	46	50	57	63	34	38	45	51
300x900	0,270	7	47	51	58	64	35	39	46	52
300x900	0,270	8	47	51	58	64	35	39	46	52
300x900	0,270	9	48	52	59	65	36	40	47	53
300x900	0,270	10	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
300x900	0,270	11	49	53	60	66	37	41	48	54
300x900	0,270	12	49	53	60	66	37	41	48	54
315x900	0,284	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
315x900	0,284	1	39	43	50	56	27	31	38	44
315x900	0,284	2	42	46	53	59	30	34	41	47
315x900	0,284	3	43	47	54	60	31	35	42	48
315x900	0,284	4	45	49	56	62	33	37	44	50
315x900	0,284	5	46	50	57	63	34	38	45	51
315x900	0,284	6	46	50	57	63	34	38	45	51
315x900	0,284	7	47	51	58	64	35	39	46	52
315x900	0,284	8	48	52	59	65	36	40	47	53
315x900	0,284	9	48	52	59	65	36	40	47	53
315x900	0,284	10	49	53	60	66	37	41	48	54
315x900	0,284	11	49	53	60	66	37	41	48	54
315x900	0,284	12	49	53	60	66	37	41	48	54
350x900	0,315	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
350x900	0,315	1	39	43	50	56	27	31	38	44
350x900	0,315	2	42	46	53	59	30	34	41	47
350x900	0,315	3	44	48	55	61	32	36	43	49
350x900	0,315	4	45	49	56	62	33	37	44	50
350x900	0,315	5	46	50	57	63	34	38	45	51
350x900	0,315	6	47	51	58	64	35	39	46	52
350x900	0,315	7	47	51	58	64	35	39	46	52
350x900	0,315	8	48	52	59	65	36	40	47	53
350x900	0,315	9	49	53	60	66	37	41	48	54
350x900	0,315	10	49	53	60	66	37	41	48	54
350x900	0,315	11	49	53	60	66	37	41	48	54
350x900	0,315	12	50	54	61	67	38	42	49	55
355x900	0,320	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
355x900	0,320	1	39	43	50	56	27	31	38	44
355x900	0,320	2	42	46	53	59	30	34	41	47
355x900	0,320	3	44	48	55	61	32	36	43	49
355x900	0,320	4	45	49	56	62	33	37	44	50
355x900	0,320	5	46	50	57	63	34	38	45	51
355x900	0,320	6	47	51	58	64	35	39	46	52
355x900	0,320	7	48	52	59	65	36	40	47	53
355x900	0,320	8	48	52	59	65	36	40	47	53
355x900	0,320	9	49	53	60	66	37	41	48	54
355x900	0,320	10	49	53	60	66	37	41	48	54
355x900	0,320	11	50	54	61	67	38	42	49	55
355x900	0,320	12	50	54	61	67	38	42	49	55
400x900	0,360	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
400x900	0,360	1	40	44	51	57	28	32	39	45
400x900	0,360	2	43	47	54	60	31	35	42	48
400x900	0,360	3	44	48	55	61	32	36	43	49
400x900	0,360	4	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
400x900	0,360	5	47	51	58	64	35	39	46	52
400x900	0,360	6	47	51	58	64	35	39	46	52
400x900	0,360	7	48	52	59	65	36	40	47	53
400x900	0,360	8	49	53	60	66	37	41	48	54
400x900	0,360	9	49	53	60	66	37	41	48	54
400x900	0,360	10	50	54	61	67	38	42	49	55
400x900	0,360	11	50	54	61	67	38	42	49	55
400x900	0,360	12	50	54	61	67	38	42	49	55
450x900	0,405	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
450x900	0,405	1	40	44	51	57	28	32	39	45
450x900	0,405	2	43	47	54	60	31	35	42	48
450x900	0,405	3	45	49	56	62	33	37	44	50
450x900	0,405	4	46	50	57	63	34	38	45	51
450x900	0,405	5	47	51	58	64	35	39	46	52
450x900	0,405	6	48	52	59	65	36	40	47	53
450x900	0,405	7	49	53	60	66	37	41	48	54
450x900	0,405	8	49	53	60	66	37	41	48	54
450x900	0,405	9	50	54	61	67	38	42	49	55
450x900	0,405	10	50	54	61	67	38	42	49	55
450x900	0,405	11	51	55	62	68	39	43	50	56
450x900	0,405	12	51	55	62	68	39	43	50	56
500x900	0,450	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
500x900	0,450	1	41	45	52	58	29	33	40	46
500x900	0,450	2	44	48	55	61	32	36	43	49
500x900	0,450	3	45	49	56	62	33	37	44	50
500x900	0,450	4	47	51	58	64	35	39	46	52
500x900	0,450	5	48	52	59	65	36	40	47	53
500x900	0,450	6	48	52	59	65	36	40	47	53
500x900	0,450	7	49	53	60	66	37	41	48	54
500x900	0,450	8	50	54	61	67	38	42	49	55
500x900	0,450	9	50	54	61	67	38	42	49	55
500x900	0,450	10	51	55	62	68	39	43	50	56
500x900	0,450	11	51	55	62	68	39	43	50	56
500x900	0,450	12	51	55	62	68	39	43	50	56
550x900	0,495	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
550x900	0,495	1	41	45	52	58	29	33	40	46
550x900	0,495	2	44	48	55	61	32	36	43	49
550x900	0,495	3	46	50	57	63	34	38	45	51
550x900	0,495	4	47	51	58	64	35	39	46	52
550x900	0,495	5	48	52	59	65	36	40	47	53
550x900	0,495	6	49	53	60	66	37	41	48	54
550x900	0,495	7	49	53	60	66	37	41	48	54
550x900	0,495	8	50	54	61	67	38	42	49	55
550x900	0,495	9	51	55	62	68	39	43	50	56
550x900	0,495	10	51	55	62	68	39	43	50	56
550x900	0,495	11	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
550x900	0,495	12	52	56	63	69	40	44	51	57
560x900	0,504	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
560x900	0,504	1	41	45	52	58	29	33	40	46
560x900	0,504	2	44	48	55	61	32	36	43	49
560x900	0,504	3	46	50	57	63	34	38	45	51
560x900	0,504	4	47	51	58	64	35	39	46	52
560x900	0,504	5	48	52	59	65	36	40	47	53
560x900	0,504	6	49	53	60	66	37	41	48	54
560x900	0,504	7	50	54	61	67	38	42	49	55
560x900	0,504	8	50	54	61	67	38	42	49	55
560x900	0,504	9	51	55	62	68	39	43	50	56
560x900	0,504	10	51	55	62	68	39	43	50	56
560x900	0,504	11	51	55	62	68	39	43	50	56
560x900	0,504	12	52	56	63	69	40	44	51	57
600x900	0,540	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
600x900	0,540	1	41	45	52	58	29	33	40	46
600x900	0,540	2	44	48	55	61	32	36	43	49
600x900	0,540	3	46	50	57	63	34	38	45	51
600x900	0,540	4	47	51	58	64	35	39	46	52
600x900	0,540	5	48	52	59	65	36	40	47	53
600x900	0,540	6	49	53	60	66	37	41	48	54
600x900	0,540	7	50	54	61	67	38	42	49	55
600x900	0,540	8	50	54	61	67	38	42	49	55
600x900	0,540	9	51	55	62	68	39	43	50	56
600x900	0,540	10	51	55	62	68	39	43	50	56
600x900	0,540	11	52	56	63	69	40	44	51	57
600x900	0,540	12	52	56	63	69	40	44	51	57
630x900	0,567	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
630x900	0,567	1	42	46	53	59	30	34	41	47
630x900	0,567	2	45	49	56	62	33	37	44	50
630x900	0,567	3	46	50	57	63	34	38	45	51
630x900	0,567	4	48	52	59	65	36	40	47	53
630x900	0,567	5	49	53	60	66	37	41	48	54
630x900	0,567	6	49	53	60	66	37	41	48	54
630x900	0,567	7	50	54	61	67	38	42	49	55
630x900	0,567	8	51	55	62	68	39	43	50	56
630x900	0,567	9	51	55	62	68	39	43	50	56
630x900	0,567	10	52	56	63	69	40	44	51	57
630x900	0,567	11	52	56	63	69	40	44	51	57
630x900	0,567	12	52	56	63	69	40	44	51	57
650x900	0,585	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
650x900	0,585	1	42	46	53	59	30	34	41	47
650x900	0,585	2	45	49	56	62	33	37	44	50
650x900	0,585	3	46	50	57	63	34	38	45	51
650x900	0,585	4	48	52	59	65	36	40	47	53
650x900	0,585	5	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
650x900	0,585	6	50	54	61	67	38	42	49	55
650x900	0,585	7	50	54	61	67	38	42	49	55
650x900	0,585	8	51	55	62	68	39	43	50	56
650x900	0,585	9	51	55	62	68	39	43	50	56
650x900	0,585	10	52	56	63	69	40	44	51	57
650x900	0,585	11	52	56	63	69	40	44	51	57
650x900	0,585	12	53	57	64	70	41	45	52	58
700x900	0,630	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
700x900	0,630	1	42	46	53	59	30	34	41	47
700x900	0,630	2	45	49	56	62	33	37	44	50
700x900	0,630	3	47	51	58	64	35	39	46	52
700x900	0,630	4	48	52	59	65	36	40	47	53
700x900	0,630	5	49	53	60	66	37	41	48	54
700x900	0,630	6	50	54	61	67	38	42	49	55
700x900	0,630	7	50	54	61	67	38	42	49	55
700x900	0,630	8	51	55	62	68	39	43	50	56
700x900	0,630	9	52	56	63	69	40	44	51	57
700x900	0,630	10	52	56	63	69	40	44	51	57
700x900	0,630	11	52	56	63	69	40	44	51	57
700x900	0,630	12	53	57	64	70	41	45	52	58
710x900	0,639	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
710x900	0,639	1	42	46	53	59	30	34	41	47
710x900	0,639	2	45	49	56	62	33	37	44	50
710x900	0,639	3	47	51	58	64	35	39	46	52
710x900	0,639	4	48	52	59	65	36	40	47	53
710x900	0,639	5	49	53	60	66	37	41	48	54
710x900	0,639	6	50	54	61	67	38	42	49	55
710x900	0,639	7	51	55	62	68	39	43	50	56
710x900	0,639	8	51	55	62	68	39	43	50	56
710x900	0,639	9	52	56	63	69	40	44	51	57
710x900	0,639	10	52	56	63	69	40	44	51	57
710x900	0,639	11	53	57	64	70	41	45	52	58
710x900	0,639	12	53	57	64	70	41	45	52	58
750x900	0,675	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
750x900	0,675	1	42	46	53	59	30	34	41	47
750x900	0,675	2	45	49	56	62	33	37	44	50
750x900	0,675	3	47	51	58	64	35	39	46	52
750x900	0,675	4	48	52	59	65	36	40	47	53
750x900	0,675	5	49	53	60	66	37	41	48	54
750x900	0,675	6	50	54	61	67	38	42	49	55
750x900	0,675	7	51	55	62	68	39	43	50	56
750x900	0,675	8	51	55	62	68	39	43	50	56
750x900	0,675	9	52	56	63	69	40	44	51	57
750x900	0,675	10	52	56	63	69	40	44	51	57
750x900	0,675	11	53	57	64	70	41	45	52	58
750x900	0,675	12	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
800x900	0,720	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
800x900	0,720	1	43	47	54	60	31	35	42	48
800x900	0,720	2	46	50	57	63	34	38	45	51
800x900	0,720	3	47	51	58	64	35	39	46	52
800x900	0,720	4	49	53	60	66	37	41	48	54
800x900	0,720	5	50	54	61	67	38	42	49	55
800x900	0,720	6	50	54	61	67	38	42	49	55
800x900	0,720	7	51	55	62	68	39	43	50	56
800x900	0,720	8	52	56	63	69	40	44	51	57
800x900	0,720	9	52	56	63	69	40	44	51	57
800x900	0,720	10	53	57	64	70	41	45	52	58
800x900	0,720	11	53	57	64	70	41	45	52	58
800x900	0,720	12	53	57	64	70	41	45	52	58
850x900	0,765	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
850x900	0,765	1	43	47	54	60	31	35	42	48
850x900	0,765	2	46	50	57	63	34	38	45	51
850x900	0,765	3	48	52	59	65	36	40	47	53
850x900	0,765	4	49	53	60	66	37	41	48	54
850x900	0,765	5	50	54	61	67	38	42	49	55
850x900	0,765	6	51	55	62	68	39	43	50	56
850x900	0,765	7	51	55	62	68	39	43	50	56
850x900	0,765	8	52	56	63	69	40	44	51	57
850x900	0,765	9	52	56	63	69	40	44	51	57
850x900	0,765	10	53	57	64	70	41	45	52	58
850x900	0,765	11	53	57	64	70	41	45	52	58
850x900	0,765	12	54	58	65	71	42	46	53	59
900x900	0,810	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
900x900	0,810	1	43	47	54	60	31	35	42	48
900x900	0,810	2	46	50	57	63	34	38	45	51
900x900	0,810	3	48	52	59	65	36	40	47	53
900x900	0,810	4	49	53	60	66	37	41	48	54
900x900	0,810	5	50	54	61	67	38	42	49	55
900x900	0,810	6	51	55	62	68	39	43	50	56
900x900	0,810	7	52	56	63	69	40	44	51	57
900x900	0,810	8	52	56	63	69	40	44	51	57
900x900	0,810	9	53	57	64	70	41	45	52	58
900x900	0,810	10	53	57	64	70	41	45	52	58
900x900	0,810	11	54	58	65	71	42	46	53	59
900x900	0,810	12	54	58	65	71	42	46	53	59
950x900	0,855	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
950x900	0,855	1	43	47	54	60	31	35	42	48
950x900	0,855	2	46	50	57	63	34	38	45	51
950x900	0,855	3	48	52	59	65	36	40	47	53
950x900	0,855	4	49	53	60	66	37	41	48	54
950x900	0,855	5	50	54	61	67	38	42	49	55
950x900	0,855	6	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
950x900	0,855	7	52	56	63	69	40	44	51	57
950x900	0,855	8	52	56	63	69	40	44	51	57
950x900	0,855	9	53	57	64	70	41	45	52	58
950x900	0,855	10	53	57	64	70	41	45	52	58
950x900	0,855	11	54	58	65	71	42	46	53	59
950x900	0,855	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x900	0,900	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1000x900	0,900	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x900	0,900	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x900	0,900	3	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x900	0,900	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x900	0,900	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x900	0,900	6	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x900	0,900	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x900	0,900	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x900	0,900	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x900	0,900	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x900	0,900	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x900	0,900	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x900	0,945	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1050x900	0,945	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x900	0,945	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1050x900	0,945	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x900	0,945	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x900	0,945	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x900	0,945	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x900	0,945	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x900	0,945	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x900	0,945	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x900	0,945	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x900	0,945	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x900	0,945	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x900	0,990	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1100x900	0,990	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1100x900	0,990	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x900	0,990	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x900	0,990	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x900	0,990	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x900	0,990	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x900	0,990	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x900	0,990	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x900	0,990	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x900	0,990	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x900	0,990	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x900	0,990	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x900	1,008	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1120x900	1,008	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1120x900	1,008	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1120x900	1,008	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x900	1,008	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x900	1,008	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x900	1,008	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x900	1,008	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x900	1,008	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x900	1,008	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x900	1,008	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x900	1,008	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x900	1,008	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x900	1,035	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1150x900	1,035	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1150x900	1,035	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1150x900	1,035	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x900	1,035	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x900	1,035	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x900	1,035	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x900	1,035	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x900	1,035	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x900	1,035	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x900	1,035	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x900	1,035	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x900	1,035	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x900	1,080	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1200x900	1,080	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1200x900	1,080	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1200x900	1,080	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x900	1,080	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x900	1,080	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x900	1,080	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x900	1,080	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x900	1,080	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x900	1,080	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x900	1,080	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x900	1,080	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x900	1,080	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x900	1,125	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1250x900	1,125	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1250x900	1,125	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x900	1,125	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x900	1,125	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x900	1,125	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x900	1,125	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x900	1,125	7	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1250x900	1,125	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x900	1,125	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x900	1,125	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x900	1,125	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x900	1,125	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x900	1,170	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1300x900	1,170	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1300x900	1,170	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1300x900	1,170	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x900	1,170	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x900	1,170	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x900	1,170	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x900	1,170	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x900	1,170	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x900	1,170	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x900	1,170	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x900	1,170	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x900	1,170	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x900	1,260	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1400x900	1,260	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1400x900	1,260	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1400x900	1,260	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x900	1,260	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x900	1,260	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x900	1,260	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x900	1,260	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x900	1,260	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x900	1,260	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x900	1,260	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x900	1,260	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x900	1,260	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x900	1,350	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1500x900	1,350	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1500x900	1,350	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1500x900	1,350	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x900	1,350	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x900	1,350	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x900	1,350	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x900	1,350	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x900	1,350	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x900	1,350	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x900	1,350	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x900	1,350	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x900	1,350	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x900	1,440	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1600x900	1,440	1	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1600x900	1,440	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1600x900	1,440	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x900	1,440	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x900	1,440	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x900	1,440	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x900	1,440	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x900	1,440	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x900	1,440	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x900	1,440	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x900	1,440	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x900	1,440	12	56	60	67	73	44	48	55	61
200x950	0,190	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
200x950	0,190	1	37	41	48	54	25	29	36	42
200x950	0,190	2	40	44	51	57	28	32	39	45
200x950	0,190	3	42	46	53	59	30	34	41	47
200x950	0,190	4	43	47	54	60	31	35	42	48
200x950	0,190	5	44	48	55	61	32	36	43	49
200x950	0,190	6	45	49	56	62	33	37	44	50
200x950	0,190	7	45	49	56	62	33	37	44	50
200x950	0,190	8	46	50	57	63	34	38	45	51
200x950	0,190	9	46	50	57	63	34	38	45	51
200x950	0,190	10	47	51	58	64	35	39	46	52
200x950	0,190	11	47	51	58	64	35	39	46	52
200x950	0,190	12	48	52	59	65	36	40	47	53
250x950	0,238	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
250x950	0,238	1	38	42	49	55	26	30	37	43
250x950	0,238	2	41	45	52	58	29	33	40	46
250x950	0,238	3	43	47	54	60	31	35	42	48
250x950	0,238	4	44	48	55	61	32	36	43	49
250x950	0,238	5	45	49	56	62	33	37	44	50
250x950	0,238	6	46	50	57	63	34	38	45	51
250x950	0,238	7	46	50	57	63	34	38	45	51
250x950	0,238	8	47	51	58	64	35	39	46	52
250x950	0,238	9	47	51	58	64	35	39	46	52
250x950	0,238	10	48	52	59	65	36	40	47	53
250x950	0,238	11	48	52	59	65	36	40	47	53
250x950	0,238	12	49	53	60	66	37	41	48	54
280x950	0,266	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
280x950	0,266	1	38	42	49	55	26	30	37	43
280x950	0,266	2	41	45	52	58	29	33	40	46
280x950	0,266	3	43	47	54	60	31	35	42	48
280x950	0,266	4	44	48	55	61	32	36	43	49
280x950	0,266	5	45	49	56	62	33	37	44	50
280x950	0,266	6	46	50	57	63	34	38	45	51
280x950	0,266	7	47	51	58	64	35	39	46	52
280x950	0,266	8	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
280x950	0,266	9	48	52	59	65	36	40	47	53
280x950	0,266	10	48	52	59	65	36	40	47	53
280x950	0,266	11	49	53	60	66	37	41	48	54
280x950	0,266	12	49	53	60	66	37	41	48	54
300x950	0,285	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
300x950	0,285	1	39	43	50	56	27	31	38	44
300x950	0,285	2	42	46	53	59	30	34	41	47
300x950	0,285	3	43	47	54	60	31	35	42	48
300x950	0,285	4	45	49	56	62	33	37	44	50
300x950	0,285	5	46	50	57	63	34	38	45	51
300x950	0,285	6	46	50	57	63	34	38	45	51
300x950	0,285	7	47	51	58	64	35	39	46	52
300x950	0,285	8	48	52	59	65	36	40	47	53
300x950	0,285	9	48	52	59	65	36	40	47	53
300x950	0,285	10	49	53	60	66	37	41	48	54
300x950	0,285	11	49	53	60	66	37	41	48	54
300x950	0,285	12	49	53	60	66	37	41	48	54
315x950	0,299	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
315x950	0,299	1	39	43	50	56	27	31	38	44
315x950	0,299	2	42	46	53	59	30	34	41	47
315x950	0,299	3	44	48	55	61	32	36	43	49
315x950	0,299	4	45	49	56	62	33	37	44	50
315x950	0,299	5	46	50	57	63	34	38	45	51
315x950	0,299	6	47	51	58	64	35	39	46	52
315x950	0,299	7	47	51	58	64	35	39	46	52
315x950	0,299	8	48	52	59	65	36	40	47	53
315x950	0,299	9	48	52	59	65	36	40	47	53
315x950	0,299	10	49	53	60	66	37	41	48	54
315x950	0,299	11	49	53	60	66	37	41	48	54
315x950	0,299	12	50	54	61	67	38	42	49	55
350x950	0,333	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
350x950	0,333	1	39	43	50	56	27	31	38	44
350x950	0,333	2	42	46	53	59	30	34	41	47
350x950	0,333	3	44	48	55	61	32	36	43	49
350x950	0,333	4	45	49	56	62	33	37	44	50
350x950	0,333	5	46	50	57	63	34	38	45	51
350x950	0,333	6	47	51	58	64	35	39	46	52
350x950	0,333	7	48	52	59	65	36	40	47	53
350x950	0,333	8	48	52	59	65	36	40	47	53
350x950	0,333	9	49	53	60	66	37	41	48	54
350x950	0,333	10	49	53	60	66	37	41	48	54
350x950	0,333	11	50	54	61	67	38	42	49	55
350x950	0,333	12	50	54	61	67	38	42	49	55
355x950	0,337	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
355x950	0,337	1	39	43	50	56	27	31	38	44
355x950	0,337	2	42	46	53	59	30	34	41	47

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
355x950	0,337	3	44	48	55	61	32	36	43	49
355x950	0,337	4	45	49	56	62	33	37	44	50
355x950	0,337	5	46	50	57	63	34	38	45	51
355x950	0,337	6	47	51	58	64	35	39	46	52
355x950	0,337	7	48	52	59	65	36	40	47	53
355x950	0,337	8	48	52	59	65	36	40	47	53
355x950	0,337	9	49	53	60	66	37	41	48	54
355x950	0,337	10	49	53	60	66	37	41	48	54
355x950	0,337	11	50	54	61	67	38	42	49	55
355x950	0,337	12	50	54	61	67	38	42	49	55
400x950	0,380	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
400x950	0,380	1	40	44	51	57	28	32	39	45
400x950	0,380	2	43	47	54	60	31	35	42	48
400x950	0,380	3	45	49	56	62	33	37	44	50
400x950	0,380	4	46	50	57	63	34	38	45	51
400x950	0,380	5	47	51	58	64	35	39	46	52
400x950	0,380	6	48	52	59	65	36	40	47	53
400x950	0,380	7	48	52	59	65	36	40	47	53
400x950	0,380	8	49	53	60	66	37	41	48	54
400x950	0,380	9	49	53	60	66	37	41	48	54
400x950	0,380	10	50	54	61	67	38	42	49	55
400x950	0,380	11	50	54	61	67	38	42	49	55
400x950	0,380	12	51	55	62	68	39	43	50	56
450x950	0,428	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
450x950	0,428	1	40	44	51	57	28	32	39	45
450x950	0,428	2	43	47	54	60	31	35	42	48
450x950	0,428	3	45	49	56	62	33	37	44	50
450x950	0,428	4	46	50	57	63	34	38	45	51
450x950	0,428	5	47	51	58	64	35	39	46	52
450x950	0,428	6	48	52	59	65	36	40	47	53
450x950	0,428	7	49	53	60	66	37	41	48	54
450x950	0,428	8	49	53	60	66	37	41	48	54
450x950	0,428	9	50	54	61	67	38	42	49	55
450x950	0,428	10	50	54	61	67	38	42	49	55
450x950	0,428	11	51	55	62	68	39	43	50	56
450x950	0,428	12	51	55	62	68	39	43	50	56
500x950	0,475	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
500x950	0,475	1	41	45	52	58	29	33	40	46
500x950	0,475	2	44	48	55	61	32	36	43	49
500x950	0,475	3	46	50	57	63	34	38	45	51
500x950	0,475	4	47	51	58	64	35	39	46	52
500x950	0,475	5	48	52	59	65	36	40	47	53
500x950	0,475	6	49	53	60	66	37	41	48	54
500x950	0,475	7	49	53	60	66	37	41	48	54
500x950	0,475	8	50	54	61	67	38	42	49	55
500x950	0,475	9	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
500x950	0,475	10	51	55	62	68	39	43	50	56
500x950	0,475	11	51	55	62	68	39	43	50	56
500x950	0,475	12	52	56	63	69	40	44	51	57
550x950	0,523	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
550x950	0,523	1	41	45	52	58	29	33	40	46
550x950	0,523	2	44	48	55	61	32	36	43	49
550x950	0,523	3	46	50	57	63	34	38	45	51
550x950	0,523	4	47	51	58	64	35	39	46	52
550x950	0,523	5	48	52	59	65	36	40	47	53
550x950	0,523	6	49	53	60	66	37	41	48	54
550x950	0,523	7	50	54	61	67	38	42	49	55
550x950	0,523	8	50	54	61	67	38	42	49	55
550x950	0,523	9	51	55	62	68	39	43	50	56
550x950	0,523	10	51	55	62	68	39	43	50	56
550x950	0,523	11	52	56	63	69	40	44	51	57
550x950	0,523	12	52	56	63	69	40	44	51	57
560x950	0,532	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
560x950	0,532	1	41	45	52	58	29	33	40	46
560x950	0,532	2	44	48	55	61	32	36	43	49
560x950	0,532	3	46	50	57	63	34	38	45	51
560x950	0,532	4	47	51	58	64	35	39	46	52
560x950	0,532	5	48	52	59	65	36	40	47	53
560x950	0,532	6	49	53	60	66	37	41	48	54
560x950	0,532	7	50	54	61	67	38	42	49	55
560x950	0,532	8	50	54	61	67	38	42	49	55
560x950	0,532	9	51	55	62	68	39	43	50	56
560x950	0,532	10	51	55	62	68	39	43	50	56
560x950	0,532	11	52	56	63	69	40	44	51	57
560x950	0,532	12	52	56	63	69	40	44	51	57
600x950	0,570	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
600x950	0,570	1	42	46	53	59	30	34	41	47
600x950	0,570	2	45	49	56	62	33	37	44	50
600x950	0,570	3	46	50	57	63	34	38	45	51
600x950	0,570	4	48	52	59	65	36	40	47	53
600x950	0,570	5	49	53	60	66	37	41	48	54
600x950	0,570	6	49	53	60	66	37	41	48	54
600x950	0,570	7	50	54	61	67	38	42	49	55
600x950	0,570	8	51	55	62	68	39	43	50	56
600x950	0,570	9	51	55	62	68	39	43	50	56
600x950	0,570	10	52	56	63	69	40	44	51	57
600x950	0,570	11	52	56	63	69	40	44	51	57
600x950	0,570	12	52	56	63	69	40	44	51	57
630x950	0,599	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
630x950	0,599	1	42	46	53	59	30	34	41	47
630x950	0,599	2	45	49	56	62	33	37	44	50
630x950	0,599	3	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
630x950	0,599	4	48	52	59	65	36	40	47	53
630x950	0,599	5	49	53	60	66	37	41	48	54
630x950	0,599	6	50	54	61	67	38	42	49	55
630x950	0,599	7	50	54	61	67	38	42	49	55
630x950	0,599	8	51	55	62	68	39	43	50	56
630x950	0,599	9	51	55	62	68	39	43	50	56
630x950	0,599	10	52	56	63	69	40	44	51	57
630x950	0,599	11	52	56	63	69	40	44	51	57
630x950	0,599	12	53	57	64	70	41	45	52	58
650x950	0,618	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
650x950	0,618	1	42	46	53	59	30	34	41	47
650x950	0,618	2	45	49	56	62	33	37	44	50
650x950	0,618	3	47	51	58	64	35	39	46	52
650x950	0,618	4	48	52	59	65	36	40	47	53
650x950	0,618	5	49	53	60	66	37	41	48	54
650x950	0,618	6	50	54	61	67	38	42	49	55
650x950	0,618	7	50	54	61	67	38	42	49	55
650x950	0,618	8	51	55	62	68	39	43	50	56
650x950	0,618	9	51	55	62	68	39	43	50	56
650x950	0,618	10	52	56	63	69	40	44	51	57
650x950	0,618	11	52	56	63	69	40	44	51	57
650x950	0,618	12	53	57	64	70	41	45	52	58
700x950	0,665	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
700x950	0,665	1	42	46	53	59	30	34	41	47
700x950	0,665	2	45	49	56	62	33	37	44	50
700x950	0,665	3	47	51	58	64	35	39	46	52
700x950	0,665	4	48	52	59	65	36	40	47	53
700x950	0,665	5	49	53	60	66	37	41	48	54
700x950	0,665	6	50	54	61	67	38	42	49	55
700x950	0,665	7	51	55	62	68	39	43	50	56
700x950	0,665	8	51	55	62	68	39	43	50	56
700x950	0,665	9	52	56	63	69	40	44	51	57
700x950	0,665	10	52	56	63	69	40	44	51	57
700x950	0,665	11	53	57	64	70	41	45	52	58
700x950	0,665	12	53	57	64	70	41	45	52	58
710x950	0,675	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
710x950	0,675	1	42	46	53	59	30	34	41	47
710x950	0,675	2	45	49	56	62	33	37	44	50
710x950	0,675	3	47	51	58	64	35	39	46	52
710x950	0,675	4	48	52	59	65	36	40	47	53
710x950	0,675	5	49	53	60	66	37	41	48	54
710x950	0,675	6	50	54	61	67	38	42	49	55
710x950	0,675	7	51	55	62	68	39	43	50	56
710x950	0,675	8	51	55	62	68	39	43	50	56
710x950	0,675	9	52	56	63	69	40	44	51	57
710x950	0,675	10	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
710x950	0,675	11	53	57	64	70	41	45	52	58
710x950	0,675	12	53	57	64	70	41	45	52	58
750x950	0,713	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
750x950	0,713	1	43	47	54	60	31	35	42	48
750x950	0,713	2	46	50	57	63	34	38	45	51
750x950	0,713	3	47	51	58	64	35	39	46	52
750x950	0,713	4	49	53	60	66	37	41	48	54
750x950	0,713	5	50	54	61	67	38	42	49	55
750x950	0,713	6	50	54	61	67	38	42	49	55
750x950	0,713	7	51	55	62	68	39	43	50	56
750x950	0,713	8	52	56	63	69	40	44	51	57
750x950	0,713	9	52	56	63	69	40	44	51	57
750x950	0,713	10	53	57	64	70	41	45	52	58
750x950	0,713	11	53	57	64	70	41	45	52	58
750x950	0,713	12	53	57	64	70	41	45	52	58
800x950	0,760	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
800x950	0,760	1	43	47	54	60	31	35	42	48
800x950	0,760	2	46	50	57	63	34	38	45	51
800x950	0,760	3	48	52	59	65	36	40	47	53
800x950	0,760	4	49	53	60	66	37	41	48	54
800x950	0,760	5	50	54	61	67	38	42	49	55
800x950	0,760	6	51	55	62	68	39	43	50	56
800x950	0,760	7	51	55	62	68	39	43	50	56
800x950	0,760	8	52	56	63	69	40	44	51	57
800x950	0,760	9	52	56	63	69	40	44	51	57
800x950	0,760	10	53	57	64	70	41	45	52	58
800x950	0,760	11	53	57	64	70	41	45	52	58
800x950	0,760	12	54	58	65	71	42	46	53	59
850x950	0,808	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
850x950	0,808	1	43	47	54	60	31	35	42	48
850x950	0,808	2	46	50	57	63	34	38	45	51
850x950	0,808	3	48	52	59	65	36	40	47	53
850x950	0,808	4	49	53	60	66	37	41	48	54
850x950	0,808	5	50	54	61	67	38	42	49	55
850x950	0,808	6	51	55	62	68	39	43	50	56
850x950	0,808	7	52	56	63	69	40	44	51	57
850x950	0,808	8	52	56	63	69	40	44	51	57
850x950	0,808	9	53	57	64	70	41	45	52	58
850x950	0,808	10	53	57	64	70	41	45	52	58
850x950	0,808	11	54	58	65	71	42	46	53	59
850x950	0,808	12	54	58	65	71	42	46	53	59
900x950	0,855	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
900x950	0,855	1	43	47	54	60	31	35	42	48
900x950	0,855	2	46	50	57	63	34	38	45	51
900x950	0,855	3	48	52	59	65	36	40	47	53
900x950	0,855	4	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
900x950	0,855	5	50	54	61	67	38	42	49	55
900x950	0,855	6	51	55	62	68	39	43	50	56
900x950	0,855	7	52	56	63	69	40	44	51	57
900x950	0,855	8	52	56	63	69	40	44	51	57
900x950	0,855	9	53	57	64	70	41	45	52	58
900x950	0,855	10	53	57	64	70	41	45	52	58
900x950	0,855	11	54	58	65	71	42	46	53	59
900x950	0,855	12	54	58	65	71	42	46	53	59
950x950	0,903	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
950x950	0,903	1	44	48	55	61	32	36	43	49
950x950	0,903	2	47	51	58	64	35	39	46	52
950x950	0,903	3	48	52	59	65	36	40	47	53
950x950	0,903	4	50	54	61	67	38	42	49	55
950x950	0,903	5	51	55	62	68	39	43	50	56
950x950	0,903	6	51	55	62	68	39	43	50	56
950x950	0,903	7	52	56	63	69	40	44	51	57
950x950	0,903	8	53	57	64	70	41	45	52	58
950x950	0,903	9	53	57	64	70	41	45	52	58
950x950	0,903	10	54	58	65	71	42	46	53	59
950x950	0,903	11	54	58	65	71	42	46	53	59
950x950	0,903	12	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x950	0,950	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1000x950	0,950	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x950	0,950	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x950	0,950	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x950	0,950	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x950	0,950	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x950	0,950	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x950	0,950	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x950	0,950	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x950	0,950	9	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x950	0,950	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x950	0,950	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x950	0,950	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x950	0,998	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1050x950	0,998	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x950	0,998	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1050x950	0,998	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x950	0,998	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x950	0,998	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x950	0,998	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x950	0,998	7	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x950	0,998	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x950	0,998	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x950	0,998	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x950	0,998	11	54	58	65	71	42	46	53	59

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1050x950	0,998	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x950	1,045	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1100x950	1,045	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1100x950	1,045	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x950	1,045	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x950	1,045	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x950	1,045	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x950	1,045	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x950	1,045	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x950	1,045	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x950	1,045	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x950	1,045	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x950	1,045	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x950	1,045	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x950	1,064	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1120x950	1,064	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1120x950	1,064	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1120x950	1,064	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x950	1,064	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x950	1,064	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x950	1,064	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x950	1,064	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x950	1,064	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x950	1,064	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x950	1,064	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x950	1,064	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x950	1,064	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x950	1,093	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1150x950	1,093	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1150x950	1,093	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1150x950	1,093	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x950	1,093	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x950	1,093	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x950	1,093	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x950	1,093	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x950	1,093	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x950	1,093	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x950	1,093	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x950	1,093	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x950	1,093	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x950	1,140	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1200x950	1,140	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1200x950	1,140	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x950	1,140	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x950	1,140	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x950	1,140	5	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1200x950	1,140	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x950	1,140	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x950	1,140	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x950	1,140	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x950	1,140	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x950	1,140	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x950	1,140	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x950	1,188	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1250x950	1,188	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1250x950	1,188	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x950	1,188	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x950	1,188	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x950	1,188	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x950	1,188	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x950	1,188	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x950	1,188	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x950	1,188	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x950	1,188	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x950	1,188	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x950	1,188	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x950	1,235	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1300x950	1,235	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1300x950	1,235	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1300x950	1,235	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x950	1,235	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x950	1,235	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x950	1,235	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x950	1,235	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x950	1,235	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x950	1,235	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x950	1,235	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x950	1,235	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x950	1,235	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x950	1,330	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1400x950	1,330	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1400x950	1,330	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1400x950	1,330	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x950	1,330	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x950	1,330	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x950	1,330	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x950	1,330	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x950	1,330	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x950	1,330	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x950	1,330	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x950	1,330	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x950	1,330	12	56	60	67	73	44	48	55	61

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1500x950	1,425	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1500x950	1,425	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1500x950	1,425	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x950	1,425	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x950	1,425	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x950	1,425	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x950	1,425	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x950	1,425	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x950	1,425	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x950	1,425	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x950	1,425	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x950	1,425	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x950	1,425	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x950	1,520	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1600x950	1,520	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1600x950	1,520	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1600x950	1,520	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x950	1,520	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x950	1,520	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x950	1,520	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x950	1,520	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x950	1,520	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x950	1,520	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x950	1,520	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x950	1,520	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x950	1,520	12	57	61	68	74	45	49	56	62
200x1000	0,200	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
200x1000	0,200	1	37	41	48	54	25	29	36	42
200x1000	0,200	2	40	44	51	57	28	32	39	45
200x1000	0,200	3	42	46	53	59	30	34	41	47
200x1000	0,200	4	43	47	54	60	31	35	42	48
200x1000	0,200	5	44	48	55	61	32	36	43	49
200x1000	0,200	6	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1000	0,200	7	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1000	0,200	8	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1000	0,200	9	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1000	0,200	10	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1000	0,200	11	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1000	0,200	12	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1000	0,250	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
250x1000	0,250	1	38	42	49	55	26	30	37	43
250x1000	0,250	2	41	45	52	58	29	33	40	46
250x1000	0,250	3	43	47	54	60	31	35	42	48
250x1000	0,250	4	44	48	55	61	32	36	43	49
250x1000	0,250	5	45	49	56	62	33	37	44	50
250x1000	0,250	6	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
250x1000	0,250	7	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1000	0,250	8	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1000	0,250	9	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1000	0,250	10	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1000	0,250	11	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1000	0,250	12	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1000	0,280	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
280x1000	0,280	1	39	43	50	56	27	31	38	44
280x1000	0,280	2	42	46	53	59	30	34	41	47
280x1000	0,280	3	43	47	54	60	31	35	42	48
280x1000	0,280	4	45	49	56	62	33	37	44	50
280x1000	0,280	5	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1000	0,280	6	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1000	0,280	7	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1000	0,280	8	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1000	0,280	9	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1000	0,280	10	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1000	0,280	11	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1000	0,280	12	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1000	0,300	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
300x1000	0,300	1	39	43	50	56	27	31	38	44
300x1000	0,300	2	42	46	53	59	30	34	41	47
300x1000	0,300	3	44	48	55	61	32	36	43	49
300x1000	0,300	4	45	49	56	62	33	37	44	50
300x1000	0,300	5	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1000	0,300	6	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1000	0,300	7	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1000	0,300	8	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1000	0,300	9	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1000	0,300	10	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1000	0,300	11	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1000	0,300	12	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1000	0,315	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
315x1000	0,315	1	39	43	50	56	27	31	38	44
315x1000	0,315	2	42	46	53	59	30	34	41	47
315x1000	0,315	3	44	48	55	61	32	36	43	49
315x1000	0,315	4	45	49	56	62	33	37	44	50
315x1000	0,315	5	46	50	57	63	34	38	45	51
315x1000	0,315	6	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1000	0,315	7	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1000	0,315	8	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1000	0,315	9	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1000	0,315	10	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1000	0,315	11	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1000	0,315	12	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1000	0,350	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
350x1000	0,350	1	39	43	50	56	27	31	38	44
350x1000	0,350	2	43	47	54	60	31	35	42	48
350x1000	0,350	3	44	48	55	61	32	36	43	49
350x1000	0,350	4	46	50	57	63	34	38	45	51
350x1000	0,350	5	46	50	57	63	34	38	45	51
350x1000	0,350	6	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1000	0,350	7	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1000	0,350	8	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1000	0,350	9	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1000	0,350	10	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1000	0,350	11	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1000	0,350	12	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1000	0,355	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
355x1000	0,355	1	40	44	51	57	28	32	39	45
355x1000	0,355	2	43	47	54	60	31	35	42	48
355x1000	0,355	3	44	48	55	61	32	36	43	49
355x1000	0,355	4	46	50	57	63	34	38	45	51
355x1000	0,355	5	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1000	0,355	6	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1000	0,355	7	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1000	0,355	8	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1000	0,355	9	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1000	0,355	10	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1000	0,355	11	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1000	0,355	12	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1000	0,400	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
400x1000	0,400	1	40	44	51	57	28	32	39	45
400x1000	0,400	2	43	47	54	60	31	35	42	48
400x1000	0,400	3	45	49	56	62	33	37	44	50
400x1000	0,400	4	46	50	57	63	34	38	45	51
400x1000	0,400	5	47	51	58	64	35	39	46	52
400x1000	0,400	6	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1000	0,400	7	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1000	0,400	8	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1000	0,400	9	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1000	0,400	10	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1000	0,400	11	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1000	0,400	12	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1000	0,450	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
450x1000	0,450	1	41	45	52	58	29	33	40	46
450x1000	0,450	2	44	48	55	61	32	36	43	49
450x1000	0,450	3	45	49	56	62	33	37	44	50
450x1000	0,450	4	47	51	58	64	35	39	46	52
450x1000	0,450	5	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1000	0,450	6	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1000	0,450	7	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
450x1000	0,450	8	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1000	0,450	9	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1000	0,450	10	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1000	0,450	11	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1000	0,450	12	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1000	0,500	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
500x1000	0,500	1	41	45	52	58	29	33	40	46
500x1000	0,500	2	44	48	55	61	32	36	43	49
500x1000	0,500	3	46	50	57	63	34	38	45	51
500x1000	0,500	4	47	51	58	64	35	39	46	52
500x1000	0,500	5	48	52	59	65	36	40	47	53
500x1000	0,500	6	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1000	0,500	7	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1000	0,500	8	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1000	0,500	9	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1000	0,500	10	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1000	0,500	11	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1000	0,500	12	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1000	0,550	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
550x1000	0,550	1	41	45	52	58	29	33	40	46
550x1000	0,550	2	44	48	55	61	32	36	43	49
550x1000	0,550	3	46	50	57	63	34	38	45	51
550x1000	0,550	4	47	51	58	64	35	39	46	52
550x1000	0,550	5	48	52	59	65	36	40	47	53
550x1000	0,550	6	49	53	60	66	37	41	48	54
550x1000	0,550	7	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1000	0,550	8	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1000	0,550	9	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1000	0,550	10	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1000	0,550	11	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1000	0,550	12	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1000	0,560	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
560x1000	0,560	1	42	46	53	59	30	34	41	47
560x1000	0,560	2	45	49	56	62	33	37	44	50
560x1000	0,560	3	46	50	57	63	34	38	45	51
560x1000	0,560	4	48	52	59	65	36	40	47	53
560x1000	0,560	5	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1000	0,560	6	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1000	0,560	7	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1000	0,560	8	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1000	0,560	9	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1000	0,560	10	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1000	0,560	11	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1000	0,560	12	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1000	0,600	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
600x1000	0,600	1	42	46	53	59	30	34	41	47

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
600x1000	0,600	2	45	49	56	62	33	37	44	50
600x1000	0,600	3	47	51	58	64	35	39	46	52
600x1000	0,600	4	48	52	59	65	36	40	47	53
600x1000	0,600	5	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1000	0,600	6	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1000	0,600	7	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1000	0,600	8	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1000	0,600	9	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1000	0,600	10	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1000	0,600	11	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1000	0,600	12	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1000	0,630	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
630x1000	0,630	1	42	46	53	59	30	34	41	47
630x1000	0,630	2	45	49	56	62	33	37	44	50
630x1000	0,630	3	47	51	58	64	35	39	46	52
630x1000	0,630	4	48	52	59	65	36	40	47	53
630x1000	0,630	5	49	53	60	66	37	41	48	54
630x1000	0,630	6	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1000	0,630	7	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1000	0,630	8	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1000	0,630	9	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1000	0,630	10	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1000	0,630	11	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1000	0,630	12	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1000	0,650	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
650x1000	0,650	1	42	46	53	59	30	34	41	47
650x1000	0,650	2	45	49	56	62	33	37	44	50
650x1000	0,650	3	47	51	58	64	35	39	46	52
650x1000	0,650	4	48	52	59	65	36	40	47	53
650x1000	0,650	5	49	53	60	66	37	41	48	54
650x1000	0,650	6	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1000	0,650	7	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1000	0,650	8	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1000	0,650	9	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1000	0,650	10	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1000	0,650	11	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1000	0,650	12	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1000	0,700	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
700x1000	0,700	1	43	47	54	60	31	35	42	48
700x1000	0,700	2	46	50	57	63	34	38	45	51
700x1000	0,700	3	47	51	58	64	35	39	46	52
700x1000	0,700	4	49	53	60	66	37	41	48	54
700x1000	0,700	5	49	53	60	66	37	41	48	54
700x1000	0,700	6	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1000	0,700	7	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1000	0,700	8	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x1000	0,700	9	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1000	0,700	10	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1000	0,700	11	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1000	0,700	12	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1000	0,710	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
710x1000	0,710	1	43	47	54	60	31	35	42	48
710x1000	0,710	2	46	50	57	63	34	38	45	51
710x1000	0,710	3	47	51	58	64	35	39	46	52
710x1000	0,710	4	49	53	60	66	37	41	48	54
710x1000	0,710	5	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1000	0,710	6	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1000	0,710	7	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1000	0,710	8	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1000	0,710	9	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1000	0,710	10	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1000	0,710	11	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1000	0,710	12	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1000	0,750	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
750x1000	0,750	1	43	47	54	60	31	35	42	48
750x1000	0,750	2	46	50	57	63	34	38	45	51
750x1000	0,750	3	48	52	59	65	36	40	47	53
750x1000	0,750	4	49	53	60	66	37	41	48	54
750x1000	0,750	5	50	54	61	67	38	42	49	55
750x1000	0,750	6	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1000	0,750	7	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1000	0,750	8	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1000	0,750	9	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1000	0,750	10	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1000	0,750	11	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1000	0,750	12	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1000	0,800	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
800x1000	0,800	1	43	47	54	60	31	35	42	48
800x1000	0,800	2	46	50	57	63	34	38	45	51
800x1000	0,800	3	48	52	59	65	36	40	47	53
800x1000	0,800	4	49	53	60	66	37	41	48	54
800x1000	0,800	5	50	54	61	67	38	42	49	55
800x1000	0,800	6	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1000	0,800	7	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1000	0,800	8	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1000	0,800	9	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1000	0,800	10	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1000	0,800	11	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1000	0,800	12	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1000	0,850	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
850x1000	0,850	1	43	47	54	60	31	35	42	48
850x1000	0,850	2	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
850x1000	0,850	3	48	52	59	65	36	40	47	53
850x1000	0,850	4	49	53	60	66	37	41	48	54
850x1000	0,850	5	50	54	61	67	38	42	49	55
850x1000	0,850	6	51	55	62	68	39	43	50	56
850x1000	0,850	7	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1000	0,850	8	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1000	0,850	9	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1000	0,850	10	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1000	0,850	11	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1000	0,850	12	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1000	0,900	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
900x1000	0,900	1	44	48	55	61	32	36	43	49
900x1000	0,900	2	47	51	58	64	35	39	46	52
900x1000	0,900	3	48	52	59	65	36	40	47	53
900x1000	0,900	4	50	54	61	67	38	42	49	55
900x1000	0,900	5	51	55	62	68	39	43	50	56
900x1000	0,900	6	51	55	62	68	39	43	50	56
900x1000	0,900	7	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1000	0,900	8	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1000	0,900	9	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1000	0,900	10	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1000	0,900	11	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1000	0,900	12	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1000	0,950	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
950x1000	0,950	1	44	48	55	61	32	36	43	49
950x1000	0,950	2	47	51	58	64	35	39	46	52
950x1000	0,950	3	49	53	60	66	37	41	48	54
950x1000	0,950	4	50	54	61	67	38	42	49	55
950x1000	0,950	5	51	55	62	68	39	43	50	56
950x1000	0,950	6	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1000	0,950	7	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1000	0,950	8	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1000	0,950	9	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1000	0,950	10	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1000	0,950	11	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1000	0,950	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1000	1,000	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1000x1000	1,000	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x1000	1,000	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x1000	1,000	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x1000	1,000	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x1000	1,000	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x1000	1,000	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1000	1,000	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1000	1,000	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1000	1,000	9	54	58	65	71	42	46	53	59

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1000x1000	1,000	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1000	1,000	11	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1000	1,000	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1000	1,050	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1050x1000	1,050	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x1000	1,050	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1050x1000	1,050	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x1000	1,050	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x1000	1,050	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x1000	1,050	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x1000	1,050	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1000	1,050	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1000	1,050	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1000	1,050	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1000	1,050	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1000	1,050	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1000	1,100	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1100x1000	1,100	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1100x1000	1,100	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x1000	1,100	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x1000	1,100	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x1000	1,100	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x1000	1,100	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x1000	1,100	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1000	1,100	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1000	1,100	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1000	1,100	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1000	1,100	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1000	1,100	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1000	1,120	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1120x1000	1,120	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x1000	1,120	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x1000	1,120	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x1000	1,120	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x1000	1,120	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x1000	1,120	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x1000	1,120	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1000	1,120	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1000	1,120	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1000	1,120	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1000	1,120	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1000	1,120	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1000	1,150	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1150x1000	1,150	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x1000	1,150	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x1000	1,150	3	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1150x1000	1,150	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x1000	1,150	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x1000	1,150	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x1000	1,150	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x1000	1,150	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1000	1,150	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1000	1,150	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1000	1,150	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1000	1,150	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1000	1,200	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1200x1000	1,200	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1200x1000	1,200	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x1000	1,200	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x1000	1,200	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x1000	1,200	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x1000	1,200	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x1000	1,200	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x1000	1,200	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1000	1,200	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1000	1,200	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1000	1,200	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1000	1,200	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1000	1,250	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1250x1000	1,250	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1250x1000	1,250	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x1000	1,250	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x1000	1,250	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x1000	1,250	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x1000	1,250	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1000	1,250	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1000	1,250	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1000	1,250	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1000	1,250	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1000	1,250	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1000	1,250	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1000	1,300	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1300x1000	1,300	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1300x1000	1,300	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1300x1000	1,300	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x1000	1,300	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x1000	1,300	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x1000	1,300	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x1000	1,300	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1000	1,300	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1000	1,300	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1000	1,300	10	55	59	66	72	43	47	54	60

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1300x1000	1,300	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1000	1,300	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1000	1,400	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1400x1000	1,400	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x1000	1,400	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x1000	1,400	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x1000	1,400	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x1000	1,400	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x1000	1,400	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x1000	1,400	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1000	1,400	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1000	1,400	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1000	1,400	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1000	1,400	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1000	1,400	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1000	1,500	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1500x1000	1,500	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1500x1000	1,500	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x1000	1,500	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x1000	1,500	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x1000	1,500	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x1000	1,500	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x1000	1,500	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x1000	1,500	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1000	1,500	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1000	1,500	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1000	1,500	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1000	1,500	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1000	1,600	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1600x1000	1,600	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1600x1000	1,600	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1600x1000	1,600	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x1000	1,600	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x1000	1,600	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x1000	1,600	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x1000	1,600	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1000	1,600	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1000	1,600	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1000	1,600	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1000	1,600	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1000	1,600	12	57	61	68	74	45	49	56	62
200x1050	0,210	0,8	36	40	47	53	24	28	35	41
200x1050	0,210	1	37	41	48	54	25	29	36	42
200x1050	0,210	2	40	44	51	57	28	32	39	45
200x1050	0,210	3	42	46	53	59	30	34	41	47
200x1050	0,210	4	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
200x1050	0,210	5	44	48	55	61	32	36	43	49
200x1050	0,210	6	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1050	0,210	7	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1050	0,210	8	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1050	0,210	9	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1050	0,210	10	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1050	0,210	11	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1050	0,210	12	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1050	0,263	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
250x1050	0,263	1	38	42	49	55	26	30	37	43
250x1050	0,263	2	41	45	52	58	29	33	40	46
250x1050	0,263	3	43	47	54	60	31	35	42	48
250x1050	0,263	4	44	48	55	61	32	36	43	49
250x1050	0,263	5	45	49	56	62	33	37	44	50
250x1050	0,263	6	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1050	0,263	7	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1050	0,263	8	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1050	0,263	9	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1050	0,263	10	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1050	0,263	11	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1050	0,263	12	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1050	0,294	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
280x1050	0,294	1	39	43	50	56	27	31	38	44
280x1050	0,294	2	42	46	53	59	30	34	41	47
280x1050	0,294	3	44	48	55	61	32	36	43	49
280x1050	0,294	4	45	49	56	62	33	37	44	50
280x1050	0,294	5	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1050	0,294	6	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1050	0,294	7	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1050	0,294	8	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1050	0,294	9	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1050	0,294	10	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1050	0,294	11	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1050	0,294	12	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1050	0,315	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
300x1050	0,315	1	39	43	50	56	27	31	38	44
300x1050	0,315	2	42	46	53	59	30	34	41	47
300x1050	0,315	3	44	48	55	61	32	36	43	49
300x1050	0,315	4	45	49	56	62	33	37	44	50
300x1050	0,315	5	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1050	0,315	6	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1050	0,315	7	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1050	0,315	8	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1050	0,315	9	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1050	0,315	10	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1050	0,315	11	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
300x1050	0,315	12	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1050	0,331	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
315x1050	0,331	1	39	43	50	56	27	31	38	44
315x1050	0,331	2	42	46	53	59	30	34	41	47
315x1050	0,331	3	44	48	55	61	32	36	43	49
315x1050	0,331	4	45	49	56	62	33	37	44	50
315x1050	0,331	5	46	50	57	63	34	38	45	51
315x1050	0,331	6	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1050	0,331	7	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1050	0,331	8	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1050	0,331	9	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1050	0,331	10	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1050	0,331	11	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1050	0,331	12	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1050	0,368	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
350x1050	0,368	1	40	44	51	57	28	32	39	45
350x1050	0,368	2	43	47	54	60	31	35	42	48
350x1050	0,368	3	44	48	55	61	32	36	43	49
350x1050	0,368	4	46	50	57	63	34	38	45	51
350x1050	0,368	5	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1050	0,368	6	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1050	0,368	7	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1050	0,368	8	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1050	0,368	9	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1050	0,368	10	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1050	0,368	11	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1050	0,368	12	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1050	0,373	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
355x1050	0,373	1	40	44	51	57	28	32	39	45
355x1050	0,373	2	43	47	54	60	31	35	42	48
355x1050	0,373	3	45	49	56	62	33	37	44	50
355x1050	0,373	4	46	50	57	63	34	38	45	51
355x1050	0,373	5	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1050	0,373	6	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1050	0,373	7	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1050	0,373	8	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1050	0,373	9	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1050	0,373	10	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1050	0,373	11	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1050	0,373	12	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1050	0,420	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
400x1050	0,420	1	40	44	51	57	28	32	39	45
400x1050	0,420	2	43	47	54	60	31	35	42	48
400x1050	0,420	3	45	49	56	62	33	37	44	50
400x1050	0,420	4	46	50	57	63	34	38	45	51
400x1050	0,420	5	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
400x1050	0,420	6	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1050	0,420	7	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1050	0,420	8	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1050	0,420	9	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1050	0,420	10	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1050	0,420	11	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1050	0,420	12	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1050	0,473	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
450x1050	0,473	1	41	45	52	58	29	33	40	46
450x1050	0,473	2	44	48	55	61	32	36	43	49
450x1050	0,473	3	46	50	57	63	34	38	45	51
450x1050	0,473	4	47	51	58	64	35	39	46	52
450x1050	0,473	5	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1050	0,473	6	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1050	0,473	7	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1050	0,473	8	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1050	0,473	9	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1050	0,473	10	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1050	0,473	11	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1050	0,473	12	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1050	0,525	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
500x1050	0,525	1	41	45	52	58	29	33	40	46
500x1050	0,525	2	44	48	55	61	32	36	43	49
500x1050	0,525	3	46	50	57	63	34	38	45	51
500x1050	0,525	4	47	51	58	64	35	39	46	52
500x1050	0,525	5	48	52	59	65	36	40	47	53
500x1050	0,525	6	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1050	0,525	7	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1050	0,525	8	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1050	0,525	9	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1050	0,525	10	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1050	0,525	11	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1050	0,525	12	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1050	0,578	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
550x1050	0,578	1	42	46	53	59	30	34	41	47
550x1050	0,578	2	45	49	56	62	33	37	44	50
550x1050	0,578	3	46	50	57	63	34	38	45	51
550x1050	0,578	4	48	52	59	65	36	40	47	53
550x1050	0,578	5	49	53	60	66	37	41	48	54
550x1050	0,578	6	49	53	60	66	37	41	48	54
550x1050	0,578	7	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1050	0,578	8	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1050	0,578	9	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1050	0,578	10	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1050	0,578	11	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1050	0,578	12	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
560x1050	0,588	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
560x1050	0,588	1	42	46	53	59	30	34	41	47
560x1050	0,588	2	45	49	56	62	33	37	44	50
560x1050	0,588	3	47	51	58	64	35	39	46	52
560x1050	0,588	4	48	52	59	65	36	40	47	53
560x1050	0,588	5	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1050	0,588	6	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1050	0,588	7	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1050	0,588	8	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1050	0,588	9	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1050	0,588	10	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1050	0,588	11	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1050	0,588	12	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1050	0,630	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
600x1050	0,630	1	42	46	53	59	30	34	41	47
600x1050	0,630	2	45	49	56	62	33	37	44	50
600x1050	0,630	3	47	51	58	64	35	39	46	52
600x1050	0,630	4	48	52	59	65	36	40	47	53
600x1050	0,630	5	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1050	0,630	6	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1050	0,630	7	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1050	0,630	8	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1050	0,630	9	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1050	0,630	10	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1050	0,630	11	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1050	0,630	12	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1050	0,662	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
630x1050	0,662	1	42	46	53	59	30	34	41	47
630x1050	0,662	2	45	49	56	62	33	37	44	50
630x1050	0,662	3	47	51	58	64	35	39	46	52
630x1050	0,662	4	48	52	59	65	36	40	47	53
630x1050	0,662	5	49	53	60	66	37	41	48	54
630x1050	0,662	6	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1050	0,662	7	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1050	0,662	8	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1050	0,662	9	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1050	0,662	10	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1050	0,662	11	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1050	0,662	12	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1050	0,683	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
650x1050	0,683	1	42	46	53	59	30	34	41	47
650x1050	0,683	2	45	49	56	62	33	37	44	50
650x1050	0,683	3	47	51	58	64	35	39	46	52
650x1050	0,683	4	48	52	59	65	36	40	47	53
650x1050	0,683	5	49	53	60	66	37	41	48	54
650x1050	0,683	6	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
650x1050	0,683	7	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1050	0,683	8	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1050	0,683	9	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1050	0,683	10	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1050	0,683	11	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1050	0,683	12	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1050	0,735	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
700x1050	0,735	1	43	47	54	60	31	35	42	48
700x1050	0,735	2	46	50	57	63	34	38	45	51
700x1050	0,735	3	47	51	58	64	35	39	46	52
700x1050	0,735	4	49	53	60	66	37	41	48	54
700x1050	0,735	5	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1050	0,735	6	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1050	0,735	7	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1050	0,735	8	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1050	0,735	9	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1050	0,735	10	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1050	0,735	11	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1050	0,735	12	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1050	0,746	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
710x1050	0,746	1	43	47	54	60	31	35	42	48
710x1050	0,746	2	46	50	57	63	34	38	45	51
710x1050	0,746	3	48	52	59	65	36	40	47	53
710x1050	0,746	4	49	53	60	66	37	41	48	54
710x1050	0,746	5	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1050	0,746	6	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1050	0,746	7	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1050	0,746	8	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1050	0,746	9	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1050	0,746	10	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1050	0,746	11	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1050	0,746	12	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1050	0,788	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
750x1050	0,788	1	43	47	54	60	31	35	42	48
750x1050	0,788	2	46	50	57	63	34	38	45	51
750x1050	0,788	3	48	52	59	65	36	40	47	53
750x1050	0,788	4	49	53	60	66	37	41	48	54
750x1050	0,788	5	50	54	61	67	38	42	49	55
750x1050	0,788	6	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1050	0,788	7	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1050	0,788	8	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1050	0,788	9	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1050	0,788	10	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1050	0,788	11	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1050	0,788	12	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1050	0,840	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
800x1050	0,840	1	43	47	54	60	31	35	42	48
800x1050	0,840	2	46	50	57	63	34	38	45	51
800x1050	0,840	3	48	52	59	65	36	40	47	53
800x1050	0,840	4	49	53	60	66	37	41	48	54
800x1050	0,840	5	50	54	61	67	38	42	49	55
800x1050	0,840	6	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1050	0,840	7	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1050	0,840	8	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1050	0,840	9	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1050	0,840	10	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1050	0,840	11	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1050	0,840	12	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1050	0,893	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
850x1050	0,893	1	44	48	55	61	32	36	43	49
850x1050	0,893	2	47	51	58	64	35	39	46	52
850x1050	0,893	3	48	52	59	65	36	40	47	53
850x1050	0,893	4	50	54	61	67	38	42	49	55
850x1050	0,893	5	51	55	62	68	39	43	50	56
850x1050	0,893	6	51	55	62	68	39	43	50	56
850x1050	0,893	7	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1050	0,893	8	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1050	0,893	9	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1050	0,893	10	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1050	0,893	11	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1050	0,893	12	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1050	0,945	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
900x1050	0,945	1	44	48	55	61	32	36	43	49
900x1050	0,945	2	47	51	58	64	35	39	46	52
900x1050	0,945	3	49	53	60	66	37	41	48	54
900x1050	0,945	4	50	54	61	67	38	42	49	55
900x1050	0,945	5	51	55	62	68	39	43	50	56
900x1050	0,945	6	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1050	0,945	7	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1050	0,945	8	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1050	0,945	9	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1050	0,945	10	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1050	0,945	11	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1050	0,945	12	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1050	0,998	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
950x1050	0,998	1	44	48	55	61	32	36	43	49
950x1050	0,998	2	47	51	58	64	35	39	46	52
950x1050	0,998	3	49	53	60	66	37	41	48	54
950x1050	0,998	4	50	54	61	67	38	42	49	55
950x1050	0,998	5	51	55	62	68	39	43	50	56
950x1050	0,998	6	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1050	0,998	7	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
950x1050	0,998	8	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1050	0,998	9	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1050	0,998	10	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1050	0,998	11	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1050	0,998	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1050	1,050	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1000x1050	1,050	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x1050	1,050	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x1050	1,050	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x1050	1,050	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x1050	1,050	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x1050	1,050	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1050	1,050	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1050	1,050	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1050	1,050	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1050	1,050	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1050	1,050	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1050	1,050	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1050	1,103	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x1050	1,103	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x1050	1,103	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1050x1050	1,103	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x1050	1,103	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x1050	1,103	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x1050	1,103	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x1050	1,103	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1050	1,103	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1050	1,103	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1050	1,103	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1050	1,103	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1050	1,103	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1050	1,155	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1100x1050	1,155	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x1050	1,155	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x1050	1,155	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x1050	1,155	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x1050	1,155	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x1050	1,155	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x1050	1,155	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1050	1,155	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1050	1,155	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1050	1,155	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1050	1,155	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1050	1,155	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1050	1,176	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1120x1050	1,176	1	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1120x1050	1,176	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x1050	1,176	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x1050	1,176	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x1050	1,176	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x1050	1,176	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1050	1,176	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1050	1,176	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1050	1,176	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1050	1,176	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1050	1,176	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1050	1,176	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1050	1,208	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1150x1050	1,208	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x1050	1,208	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x1050	1,208	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x1050	1,208	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x1050	1,208	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x1050	1,208	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x1050	1,208	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x1050	1,208	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1050	1,208	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1050	1,208	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1050	1,208	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1050	1,208	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1050	1,260	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1200x1050	1,260	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1200x1050	1,260	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x1050	1,260	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x1050	1,260	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x1050	1,260	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x1050	1,260	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x1050	1,260	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1050	1,260	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1050	1,260	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1050	1,260	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1050	1,260	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1050	1,260	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1050	1,313	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1250x1050	1,313	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1250x1050	1,313	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x1050	1,313	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x1050	1,313	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x1050	1,313	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x1050	1,313	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1050	1,313	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1050	1,313	8	54	58	65	71	42	46	53	59

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1250x1050	1,313	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1050	1,313	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1050	1,313	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1050	1,313	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1050	1,365	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1300x1050	1,365	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1300x1050	1,365	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1300x1050	1,365	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x1050	1,365	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x1050	1,365	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x1050	1,365	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x1050	1,365	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1050	1,365	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1050	1,365	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1050	1,365	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1050	1,365	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1050	1,365	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1050	1,470	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1400x1050	1,470	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x1050	1,470	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x1050	1,470	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x1050	1,470	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x1050	1,470	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x1050	1,470	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1050	1,470	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1050	1,470	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1050	1,470	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1050	1,470	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1050	1,470	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1050	1,470	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1050	1,575	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1500x1050	1,575	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1500x1050	1,575	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x1050	1,575	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x1050	1,575	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x1050	1,575	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x1050	1,575	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x1050	1,575	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x1050	1,575	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1050	1,575	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1050	1,575	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1050	1,575	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1050	1,575	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1050	1,680	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1600x1050	1,680	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1600x1050	1,680	2	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1600x1050	1,680	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x1050	1,680	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x1050	1,680	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x1050	1,680	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x1050	1,680	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1050	1,680	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1050	1,680	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1050	1,680	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1050	1,680	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1050	1,680	12	57	61	68	74	45	49	56	62
200x1100	0,220	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
200x1100	0,220	1	37	41	48	54	25	29	36	42
200x1100	0,220	2	40	44	51	57	28	32	39	45
200x1100	0,220	3	42	46	53	59	30	34	41	47
200x1100	0,220	4	43	47	54	60	31	35	42	48
200x1100	0,220	5	44	48	55	61	32	36	43	49
200x1100	0,220	6	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1100	0,220	7	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1100	0,220	8	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1100	0,220	9	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1100	0,220	10	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1100	0,220	11	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1100	0,220	12	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1100	0,275	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
250x1100	0,275	1	38	42	49	55	26	30	37	43
250x1100	0,275	2	41	45	52	58	29	33	40	46
250x1100	0,275	3	43	47	54	60	31	35	42	48
250x1100	0,275	4	44	48	55	61	32	36	43	49
250x1100	0,275	5	45	49	56	62	33	37	44	50
250x1100	0,275	6	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1100	0,275	7	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1100	0,275	8	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1100	0,275	9	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1100	0,275	10	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1100	0,275	11	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1100	0,275	12	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1100	0,308	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
280x1100	0,308	1	39	43	50	56	27	31	38	44
280x1100	0,308	2	42	46	53	59	30	34	41	47
280x1100	0,308	3	44	48	55	61	32	36	43	49
280x1100	0,308	4	45	49	56	62	33	37	44	50
280x1100	0,308	5	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1100	0,308	6	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1100	0,308	7	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1100	0,308	8	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1100	0,308	9	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
280x1100	0,308	10	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1100	0,308	11	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1100	0,308	12	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1100	0,330	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
300x1100	0,330	1	39	43	50	56	27	31	38	44
300x1100	0,330	2	42	46	53	59	30	34	41	47
300x1100	0,330	3	44	48	55	61	32	36	43	49
300x1100	0,330	4	45	49	56	62	33	37	44	50
300x1100	0,330	5	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1100	0,330	6	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1100	0,330	7	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1100	0,330	8	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1100	0,330	9	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1100	0,330	10	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1100	0,330	11	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1100	0,330	12	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1100	0,347	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
315x1100	0,347	1	39	43	50	56	27	31	38	44
315x1100	0,347	2	42	46	53	59	30	34	41	47
315x1100	0,347	3	44	48	55	61	32	36	43	49
315x1100	0,347	4	45	49	56	62	33	37	44	50
315x1100	0,347	5	46	50	57	63	34	38	45	51
315x1100	0,347	6	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1100	0,347	7	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1100	0,347	8	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1100	0,347	9	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1100	0,347	10	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1100	0,347	11	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1100	0,347	12	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1100	0,385	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
350x1100	0,385	1	40	44	51	57	28	32	39	45
350x1100	0,385	2	43	47	54	60	31	35	42	48
350x1100	0,385	3	45	49	56	62	33	37	44	50
350x1100	0,385	4	46	50	57	63	34	38	45	51
350x1100	0,385	5	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1100	0,385	6	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1100	0,385	7	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1100	0,385	8	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1100	0,385	9	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1100	0,385	10	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1100	0,385	11	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1100	0,385	12	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1100	0,391	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
355x1100	0,391	1	40	44	51	57	28	32	39	45
355x1100	0,391	2	43	47	54	60	31	35	42	48
355x1100	0,391	3	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
355x1100	0,391	4	46	50	57	63	34	38	45	51
355x1100	0,391	5	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1100	0,391	6	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1100	0,391	7	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1100	0,391	8	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1100	0,391	9	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1100	0,391	10	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1100	0,391	11	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1100	0,391	12	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1100	0,440	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
400x1100	0,440	1	40	44	51	57	28	32	39	45
400x1100	0,440	2	43	47	54	60	31	35	42	48
400x1100	0,440	3	45	49	56	62	33	37	44	50
400x1100	0,440	4	47	51	58	64	35	39	46	52
400x1100	0,440	5	47	51	58	64	35	39	46	52
400x1100	0,440	6	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1100	0,440	7	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1100	0,440	8	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1100	0,440	9	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1100	0,440	10	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1100	0,440	11	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1100	0,440	12	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1100	0,495	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
450x1100	0,495	1	41	45	52	58	29	33	40	46
450x1100	0,495	2	44	48	55	61	32	36	43	49
450x1100	0,495	3	46	50	57	63	34	38	45	51
450x1100	0,495	4	47	51	58	64	35	39	46	52
450x1100	0,495	5	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1100	0,495	6	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1100	0,495	7	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1100	0,495	8	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1100	0,495	9	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1100	0,495	10	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1100	0,495	11	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1100	0,495	12	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1100	0,550	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
500x1100	0,550	1	41	45	52	58	29	33	40	46
500x1100	0,550	2	44	48	55	61	32	36	43	49
500x1100	0,550	3	46	50	57	63	34	38	45	51
500x1100	0,550	4	47	51	58	64	35	39	46	52
500x1100	0,550	5	48	52	59	65	36	40	47	53
500x1100	0,550	6	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1100	0,550	7	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1100	0,550	8	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1100	0,550	9	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1100	0,550	10	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
500x1100	0,550	11	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1100	0,550	12	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1100	0,605	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
550x1100	0,605	1	42	46	53	59	30	34	41	47
550x1100	0,605	2	45	49	56	62	33	37	44	50
550x1100	0,605	3	47	51	58	64	35	39	46	52
550x1100	0,605	4	48	52	59	65	36	40	47	53
550x1100	0,605	5	49	53	60	66	37	41	48	54
550x1100	0,605	6	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1100	0,605	7	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1100	0,605	8	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1100	0,605	9	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1100	0,605	10	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1100	0,605	11	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1100	0,605	12	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1100	0,616	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
560x1100	0,616	1	42	46	53	59	30	34	41	47
560x1100	0,616	2	45	49	56	62	33	37	44	50
560x1100	0,616	3	47	51	58	64	35	39	46	52
560x1100	0,616	4	48	52	59	65	36	40	47	53
560x1100	0,616	5	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1100	0,616	6	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1100	0,616	7	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1100	0,616	8	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1100	0,616	9	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1100	0,616	10	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1100	0,616	11	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1100	0,616	12	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1100	0,660	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
600x1100	0,660	1	42	46	53	59	30	34	41	47
600x1100	0,660	2	45	49	56	62	33	37	44	50
600x1100	0,660	3	47	51	58	64	35	39	46	52
600x1100	0,660	4	48	52	59	65	36	40	47	53
600x1100	0,660	5	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1100	0,660	6	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1100	0,660	7	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1100	0,660	8	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1100	0,660	9	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1100	0,660	10	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1100	0,660	11	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1100	0,660	12	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1100	0,693	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
630x1100	0,693	1	42	46	53	59	30	34	41	47
630x1100	0,693	2	45	49	56	62	33	37	44	50
630x1100	0,693	3	47	51	58	64	35	39	46	52
630x1100	0,693	4	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
630x1100	0,693	5	49	53	60	66	37	41	48	54
630x1100	0,693	6	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1100	0,693	7	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1100	0,693	8	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1100	0,693	9	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1100	0,693	10	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1100	0,693	11	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1100	0,693	12	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1100	0,715	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
650x1100	0,715	1	43	47	54	60	31	35	42	48
650x1100	0,715	2	46	50	57	63	34	38	45	51
650x1100	0,715	3	47	51	58	64	35	39	46	52
650x1100	0,715	4	49	53	60	66	37	41	48	54
650x1100	0,715	5	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1100	0,715	6	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1100	0,715	7	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1100	0,715	8	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1100	0,715	9	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1100	0,715	10	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1100	0,715	11	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1100	0,715	12	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1100	0,770	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
700x1100	0,770	1	43	47	54	60	31	35	42	48
700x1100	0,770	2	46	50	57	63	34	38	45	51
700x1100	0,770	3	48	52	59	65	36	40	47	53
700x1100	0,770	4	49	53	60	66	37	41	48	54
700x1100	0,770	5	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1100	0,770	6	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1100	0,770	7	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1100	0,770	8	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1100	0,770	9	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1100	0,770	10	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1100	0,770	11	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1100	0,770	12	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1100	0,781	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
710x1100	0,781	1	43	47	54	60	31	35	42	48
710x1100	0,781	2	46	50	57	63	34	38	45	51
710x1100	0,781	3	48	52	59	65	36	40	47	53
710x1100	0,781	4	49	53	60	66	37	41	48	54
710x1100	0,781	5	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1100	0,781	6	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1100	0,781	7	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1100	0,781	8	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1100	0,781	9	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1100	0,781	10	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1100	0,781	11	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
710x1100	0,781	12	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1100	0,825	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
750x1100	0,825	1	43	47	54	60	31	35	42	48
750x1100	0,825	2	46	50	57	63	34	38	45	51
750x1100	0,825	3	48	52	59	65	36	40	47	53
750x1100	0,825	4	49	53	60	66	37	41	48	54
750x1100	0,825	5	50	54	61	67	38	42	49	55
750x1100	0,825	6	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1100	0,825	7	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1100	0,825	8	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1100	0,825	9	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1100	0,825	10	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1100	0,825	11	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1100	0,825	12	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1100	0,880	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
800x1100	0,880	1	43	47	54	60	31	35	42	48
800x1100	0,880	2	47	51	58	64	35	39	46	52
800x1100	0,880	3	48	52	59	65	36	40	47	53
800x1100	0,880	4	50	54	61	67	38	42	49	55
800x1100	0,880	5	50	54	61	67	38	42	49	55
800x1100	0,880	6	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1100	0,880	7	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1100	0,880	8	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1100	0,880	9	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1100	0,880	10	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1100	0,880	11	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1100	0,880	12	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1100	0,935	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
850x1100	0,935	1	44	48	55	61	32	36	43	49
850x1100	0,935	2	47	51	58	64	35	39	46	52
850x1100	0,935	3	49	53	60	66	37	41	48	54
850x1100	0,935	4	50	54	61	67	38	42	49	55
850x1100	0,935	5	51	55	62	68	39	43	50	56
850x1100	0,935	6	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1100	0,935	7	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1100	0,935	8	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1100	0,935	9	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1100	0,935	10	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1100	0,935	11	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1100	0,935	12	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1100	0,990	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
900x1100	0,990	1	44	48	55	61	32	36	43	49
900x1100	0,990	2	47	51	58	64	35	39	46	52
900x1100	0,990	3	49	53	60	66	37	41	48	54
900x1100	0,990	4	50	54	61	67	38	42	49	55
900x1100	0,990	5	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
900x1100	0,990	6	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1100	0,990	7	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1100	0,990	8	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1100	0,990	9	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1100	0,990	10	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1100	0,990	11	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1100	0,990	12	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1100	1,045	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
950x1100	1,045	1	44	48	55	61	32	36	43	49
950x1100	1,045	2	47	51	58	64	35	39	46	52
950x1100	1,045	3	49	53	60	66	37	41	48	54
950x1100	1,045	4	50	54	61	67	38	42	49	55
950x1100	1,045	5	51	55	62	68	39	43	50	56
950x1100	1,045	6	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1100	1,045	7	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1100	1,045	8	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1100	1,045	9	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1100	1,045	10	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1100	1,045	11	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1100	1,045	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1100	1,100	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
1000x1100	1,100	1	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x1100	1,100	2	47	51	58	64	35	39	46	52
1000x1100	1,100	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x1100	1,100	4	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x1100	1,100	5	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x1100	1,100	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1100	1,100	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1100	1,100	8	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1100	1,100	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1100	1,100	10	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1100	1,100	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1100	1,100	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1100	1,155	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x1100	1,155	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x1100	1,155	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x1100	1,155	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x1100	1,155	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x1100	1,155	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x1100	1,155	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x1100	1,155	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1100	1,155	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1100	1,155	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1100	1,155	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1100	1,155	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1100	1,155	12	55	59	66	72	43	47	54	60

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1100x1100	1,210	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1100x1100	1,210	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x1100	1,210	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x1100	1,210	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x1100	1,210	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x1100	1,210	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x1100	1,210	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1100	1,210	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1100	1,210	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1100	1,210	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1100	1,210	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1100	1,210	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1100	1,210	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1100	1,232	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1120x1100	1,232	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x1100	1,232	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x1100	1,232	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x1100	1,232	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x1100	1,232	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x1100	1,232	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1100	1,232	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1100	1,232	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1100	1,232	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1100	1,232	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1100	1,232	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1100	1,232	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1100	1,265	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1150x1100	1,265	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x1100	1,265	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x1100	1,265	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x1100	1,265	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x1100	1,265	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x1100	1,265	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x1100	1,265	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1100	1,265	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1100	1,265	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1100	1,265	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1100	1,265	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1100	1,265	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1100	1,320	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1200x1100	1,320	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1200x1100	1,320	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x1100	1,320	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x1100	1,320	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x1100	1,320	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x1100	1,320	6	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1200x1100	1,320	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1100	1,320	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1100	1,320	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1100	1,320	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1100	1,320	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1100	1,320	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1100	1,375	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1250x1100	1,375	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1250x1100	1,375	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1250x1100	1,375	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x1100	1,375	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x1100	1,375	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x1100	1,375	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1100	1,375	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1100	1,375	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1100	1,375	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1100	1,375	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1100	1,375	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1100	1,375	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1100	1,430	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1300x1100	1,430	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x1100	1,430	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x1100	1,430	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x1100	1,430	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x1100	1,430	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x1100	1,430	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x1100	1,430	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1100	1,430	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1100	1,430	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1100	1,430	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1100	1,430	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1100	1,430	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1100	1,540	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1400x1100	1,540	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x1100	1,540	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x1100	1,540	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x1100	1,540	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x1100	1,540	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x1100	1,540	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1100	1,540	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1100	1,540	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1100	1,540	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1100	1,540	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1100	1,540	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1100	1,540	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1100	1,650	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1500x1100	1,650	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1500x1100	1,650	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x1100	1,650	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x1100	1,650	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x1100	1,650	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x1100	1,650	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x1100	1,650	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1100	1,650	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1100	1,650	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1100	1,650	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1100	1,650	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1100	1,650	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1100	1,760	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1600x1100	1,760	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x1100	1,760	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x1100	1,760	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x1100	1,760	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x1100	1,760	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x1100	1,760	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x1100	1,760	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1100	1,760	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1100	1,760	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1100	1,760	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1100	1,760	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1100	1,760	12	57	61	68	74	45	49	56	62
200x1120	0,224	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
200x1120	0,224	1	38	42	49	55	26	30	37	43
200x1120	0,224	2	41	45	52	58	29	33	40	46
200x1120	0,224	3	42	46	53	59	30	34	41	47
200x1120	0,224	4	44	48	55	61	32	36	43	49
200x1120	0,224	5	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1120	0,224	6	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1120	0,224	7	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1120	0,224	8	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1120	0,224	9	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1120	0,224	10	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1120	0,224	11	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1120	0,224	12	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1120	0,280	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
250x1120	0,280	1	39	43	50	56	27	31	38	44
250x1120	0,280	2	42	46	53	59	30	34	41	47
250x1120	0,280	3	43	47	54	60	31	35	42	48
250x1120	0,280	4	45	49	56	62	33	37	44	50
250x1120	0,280	5	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1120	0,280	6	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1120	0,280	7	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
250x1120	0,280	8	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1120	0,280	9	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1120	0,280	10	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1120	0,280	11	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1120	0,280	12	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1120	0,314	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
280x1120	0,314	1	39	43	50	56	27	31	38	44
280x1120	0,314	2	42	46	53	59	30	34	41	47
280x1120	0,314	3	44	48	55	61	32	36	43	49
280x1120	0,314	4	45	49	56	62	33	37	44	50
280x1120	0,314	5	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1120	0,314	6	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1120	0,314	7	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1120	0,314	8	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1120	0,314	9	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1120	0,314	10	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1120	0,314	11	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1120	0,314	12	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1120	0,336	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
300x1120	0,336	1	39	43	50	56	27	31	38	44
300x1120	0,336	2	42	46	53	59	30	34	41	47
300x1120	0,336	3	44	48	55	61	32	36	43	49
300x1120	0,336	4	45	49	56	62	33	37	44	50
300x1120	0,336	5	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1120	0,336	6	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1120	0,336	7	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1120	0,336	8	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1120	0,336	9	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1120	0,336	10	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1120	0,336	11	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1120	0,336	12	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1120	0,353	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
315x1120	0,353	1	40	44	51	57	28	32	39	45
315x1120	0,353	2	43	47	54	60	31	35	42	48
315x1120	0,353	3	44	48	55	61	32	36	43	49
315x1120	0,353	4	46	50	57	63	34	38	45	51
315x1120	0,353	5	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1120	0,353	6	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1120	0,353	7	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1120	0,353	8	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1120	0,353	9	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1120	0,353	10	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1120	0,353	11	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1120	0,353	12	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1120	0,392	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
350x1120	0,392	1	40	44	51	57	28	32	39	45

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
350x1120	0,392	2	43	47	54	60	31	35	42	48
350x1120	0,392	3	45	49	56	62	33	37	44	50
350x1120	0,392	4	46	50	57	63	34	38	45	51
350x1120	0,392	5	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1120	0,392	6	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1120	0,392	7	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1120	0,392	8	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1120	0,392	9	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1120	0,392	10	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1120	0,392	11	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1120	0,392	12	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1120	0,398	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
355x1120	0,398	1	40	44	51	57	28	32	39	45
355x1120	0,398	2	43	47	54	60	31	35	42	48
355x1120	0,398	3	45	49	56	62	33	37	44	50
355x1120	0,398	4	46	50	57	63	34	38	45	51
355x1120	0,398	5	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1120	0,398	6	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1120	0,398	7	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1120	0,398	8	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1120	0,398	9	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1120	0,398	10	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1120	0,398	11	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1120	0,398	12	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1120	0,448	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
400x1120	0,448	1	41	45	52	58	29	33	40	46
400x1120	0,448	2	44	48	55	61	32	36	43	49
400x1120	0,448	3	45	49	56	62	33	37	44	50
400x1120	0,448	4	47	51	58	64	35	39	46	52
400x1120	0,448	5	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1120	0,448	6	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1120	0,448	7	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1120	0,448	8	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1120	0,448	9	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1120	0,448	10	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1120	0,448	11	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1120	0,448	12	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1120	0,504	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
450x1120	0,504	1	41	45	52	58	29	33	40	46
450x1120	0,504	2	44	48	55	61	32	36	43	49
450x1120	0,504	3	46	50	57	63	34	38	45	51
450x1120	0,504	4	47	51	58	64	35	39	46	52
450x1120	0,504	5	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1120	0,504	6	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1120	0,504	7	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1120	0,504	8	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
450x1120	0,504	9	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1120	0,504	10	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1120	0,504	11	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1120	0,504	12	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1120	0,560	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
500x1120	0,560	1	42	46	53	59	30	34	41	47
500x1120	0,560	2	45	49	56	62	33	37	44	50
500x1120	0,560	3	46	50	57	63	34	38	45	51
500x1120	0,560	4	48	52	59	65	36	40	47	53
500x1120	0,560	5	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1120	0,560	6	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1120	0,560	7	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1120	0,560	8	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1120	0,560	9	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1120	0,560	10	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1120	0,560	11	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1120	0,560	12	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1120	0,616	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
550x1120	0,616	1	42	46	53	59	30	34	41	47
550x1120	0,616	2	45	49	56	62	33	37	44	50
550x1120	0,616	3	47	51	58	64	35	39	46	52
550x1120	0,616	4	48	52	59	65	36	40	47	53
550x1120	0,616	5	49	53	60	66	37	41	48	54
550x1120	0,616	6	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1120	0,616	7	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1120	0,616	8	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1120	0,616	9	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1120	0,616	10	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1120	0,616	11	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1120	0,616	12	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1120	0,627	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
560x1120	0,627	1	42	46	53	59	30	34	41	47
560x1120	0,627	2	45	49	56	62	33	37	44	50
560x1120	0,627	3	47	51	58	64	35	39	46	52
560x1120	0,627	4	48	52	59	65	36	40	47	53
560x1120	0,627	5	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1120	0,627	6	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1120	0,627	7	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1120	0,627	8	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1120	0,627	9	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1120	0,627	10	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1120	0,627	11	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1120	0,627	12	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1120	0,672	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
600x1120	0,672	1	42	46	53	59	30	34	41	47
600x1120	0,672	2	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
600x1120	0,672	3	47	51	58	64	35	39	46	52
600x1120	0,672	4	48	52	59	65	36	40	47	53
600x1120	0,672	5	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1120	0,672	6	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1120	0,672	7	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1120	0,672	8	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1120	0,672	9	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1120	0,672	10	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1120	0,672	11	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1120	0,672	12	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1120	0,706	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
630x1120	0,706	1	43	47	54	60	31	35	42	48
630x1120	0,706	2	46	50	57	63	34	38	45	51
630x1120	0,706	3	47	51	58	64	35	39	46	52
630x1120	0,706	4	49	53	60	66	37	41	48	54
630x1120	0,706	5	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1120	0,706	6	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1120	0,706	7	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1120	0,706	8	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1120	0,706	9	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1120	0,706	10	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1120	0,706	11	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1120	0,706	12	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1120	0,728	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
650x1120	0,728	1	43	47	54	60	31	35	42	48
650x1120	0,728	2	46	50	57	63	34	38	45	51
650x1120	0,728	3	47	51	58	64	35	39	46	52
650x1120	0,728	4	49	53	60	66	37	41	48	54
650x1120	0,728	5	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1120	0,728	6	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1120	0,728	7	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1120	0,728	8	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1120	0,728	9	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1120	0,728	10	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1120	0,728	11	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1120	0,728	12	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1120	0,784	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
700x1120	0,784	1	43	47	54	60	31	35	42	48
700x1120	0,784	2	46	50	57	63	34	38	45	51
700x1120	0,784	3	48	52	59	65	36	40	47	53
700x1120	0,784	4	49	53	60	66	37	41	48	54
700x1120	0,784	5	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1120	0,784	6	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1120	0,784	7	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1120	0,784	8	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1120	0,784	9	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x1120	0,784	10	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1120	0,784	11	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1120	0,784	12	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1120	0,795	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
710x1120	0,795	1	43	47	54	60	31	35	42	48
710x1120	0,795	2	46	50	57	63	34	38	45	51
710x1120	0,795	3	48	52	59	65	36	40	47	53
710x1120	0,795	4	49	53	60	66	37	41	48	54
710x1120	0,795	5	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1120	0,795	6	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1120	0,795	7	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1120	0,795	8	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1120	0,795	9	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1120	0,795	10	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1120	0,795	11	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1120	0,795	12	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1120	0,840	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
750x1120	0,840	1	43	47	54	60	31	35	42	48
750x1120	0,840	2	46	50	57	63	34	38	45	51
750x1120	0,840	3	48	52	59	65	36	40	47	53
750x1120	0,840	4	49	53	60	66	37	41	48	54
750x1120	0,840	5	50	54	61	67	38	42	49	55
750x1120	0,840	6	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1120	0,840	7	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1120	0,840	8	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1120	0,840	9	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1120	0,840	10	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1120	0,840	11	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1120	0,840	12	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1120	0,896	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
800x1120	0,896	1	44	48	55	61	32	36	43	49
800x1120	0,896	2	47	51	58	64	35	39	46	52
800x1120	0,896	3	48	52	59	65	36	40	47	53
800x1120	0,896	4	50	54	61	67	38	42	49	55
800x1120	0,896	5	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1120	0,896	6	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1120	0,896	7	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1120	0,896	8	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1120	0,896	9	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1120	0,896	10	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1120	0,896	11	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1120	0,896	12	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1120	0,952	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
850x1120	0,952	1	44	48	55	61	32	36	43	49
850x1120	0,952	2	47	51	58	64	35	39	46	52
850x1120	0,952	3	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
850x1120	0,952	4	50	54	61	67	38	42	49	55
850x1120	0,952	5	51	55	62	68	39	43	50	56
850x1120	0,952	6	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1120	0,952	7	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1120	0,952	8	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1120	0,952	9	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1120	0,952	10	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1120	0,952	11	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1120	0,952	12	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1120	1,008	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
900x1120	1,008	1	44	48	55	61	32	36	43	49
900x1120	1,008	2	47	51	58	64	35	39	46	52
900x1120	1,008	3	49	53	60	66	37	41	48	54
900x1120	1,008	4	50	54	61	67	38	42	49	55
900x1120	1,008	5	51	55	62	68	39	43	50	56
900x1120	1,008	6	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1120	1,008	7	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1120	1,008	8	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1120	1,008	9	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1120	1,008	10	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1120	1,008	11	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1120	1,008	12	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1120	1,064	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
950x1120	1,064	1	44	48	55	61	32	36	43	49
950x1120	1,064	2	47	51	58	64	35	39	46	52
950x1120	1,064	3	49	53	60	66	37	41	48	54
950x1120	1,064	4	50	54	61	67	38	42	49	55
950x1120	1,064	5	51	55	62	68	39	43	50	56
950x1120	1,064	6	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1120	1,064	7	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1120	1,064	8	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1120	1,064	9	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1120	1,064	10	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1120	1,064	11	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1120	1,064	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1120	1,120	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x1120	1,120	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x1120	1,120	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x1120	1,120	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x1120	1,120	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x1120	1,120	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1120	1,120	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1120	1,120	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1120	1,120	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1120	1,120	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1120	1,120	10	55	59	66	72	43	47	54	60

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1000x1120	1,120	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1120	1,120	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1120	1,176	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x1120	1,176	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x1120	1,176	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x1120	1,176	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x1120	1,176	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x1120	1,176	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x1120	1,176	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1120	1,176	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1120	1,176	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1120	1,176	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1120	1,176	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1120	1,176	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1120	1,176	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1120	1,232	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1100x1120	1,232	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x1120	1,232	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x1120	1,232	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x1120	1,232	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x1120	1,232	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x1120	1,232	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1120	1,232	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1120	1,232	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1120	1,232	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1120	1,232	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1120	1,232	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1120	1,232	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1120	1,254	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1120x1120	1,254	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x1120	1,254	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x1120	1,254	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x1120	1,254	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x1120	1,254	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x1120	1,254	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1120	1,254	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1120	1,254	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1120	1,254	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1120	1,254	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1120	1,254	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1120	1,254	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1120	1,288	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1150x1120	1,288	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x1120	1,288	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x1120	1,288	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x1120	1,288	4	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1150x1120	1,288	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x1120	1,288	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x1120	1,288	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1120	1,288	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1120	1,288	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1120	1,288	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1120	1,288	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1120	1,288	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1120	1,344	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1200x1120	1,344	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1200x1120	1,344	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x1120	1,344	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x1120	1,344	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x1120	1,344	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x1120	1,344	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x1120	1,344	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1120	1,344	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1120	1,344	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1120	1,344	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1120	1,344	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1120	1,344	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1120	1,400	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1250x1120	1,400	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x1120	1,400	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x1120	1,400	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x1120	1,400	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x1120	1,400	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1120	1,400	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1120	1,400	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1120	1,400	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1120	1,400	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1120	1,400	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1120	1,400	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1120	1,400	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1120	1,456	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1300x1120	1,456	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x1120	1,456	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x1120	1,456	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x1120	1,456	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x1120	1,456	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x1120	1,456	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x1120	1,456	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1120	1,456	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1120	1,456	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1120	1,456	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1120	1,456	11	56	60	67	73	44	48	55	61

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1300x1120	1,456	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1120	1,568	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1400x1120	1,568	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x1120	1,568	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x1120	1,568	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x1120	1,568	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x1120	1,568	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x1120	1,568	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1120	1,568	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1120	1,568	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1120	1,568	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1120	1,568	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1120	1,568	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1120	1,568	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1120	1,680	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1500x1120	1,680	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1500x1120	1,680	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x1120	1,680	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x1120	1,680	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x1120	1,680	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x1120	1,680	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x1120	1,680	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1120	1,680	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1120	1,680	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1120	1,680	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1120	1,680	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1120	1,680	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1120	1,792	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1600x1120	1,792	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x1120	1,792	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x1120	1,792	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x1120	1,792	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x1120	1,792	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x1120	1,792	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x1120	1,792	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1120	1,792	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1120	1,792	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1120	1,792	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1120	1,792	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1120	1,792	12	57	61	68	74	45	49	56	62
200x1150	0,230	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
200x1150	0,230	1	38	42	49	55	26	30	37	43
200x1150	0,230	2	41	45	52	58	29	33	40	46
200x1150	0,230	3	42	46	53	59	30	34	41	47
200x1150	0,230	4	44	48	55	61	32	36	43	49
200x1150	0,230	5	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
200x1150	0,230	6	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1150	0,230	7	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1150	0,230	8	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1150	0,230	9	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1150	0,230	10	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1150	0,230	11	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1150	0,230	12	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1150	0,288	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
250x1150	0,288	1	39	43	50	56	27	31	38	44
250x1150	0,288	2	42	46	53	59	30	34	41	47
250x1150	0,288	3	43	47	54	60	31	35	42	48
250x1150	0,288	4	45	49	56	62	33	37	44	50
250x1150	0,288	5	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1150	0,288	6	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1150	0,288	7	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1150	0,288	8	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1150	0,288	9	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1150	0,288	10	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1150	0,288	11	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1150	0,288	12	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1150	0,322	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
280x1150	0,322	1	39	43	50	56	27	31	38	44
280x1150	0,322	2	42	46	53	59	30	34	41	47
280x1150	0,322	3	44	48	55	61	32	36	43	49
280x1150	0,322	4	45	49	56	62	33	37	44	50
280x1150	0,322	5	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1150	0,322	6	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1150	0,322	7	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1150	0,322	8	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1150	0,322	9	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1150	0,322	10	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1150	0,322	11	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1150	0,322	12	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1150	0,345	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
300x1150	0,345	1	39	43	50	56	27	31	38	44
300x1150	0,345	2	42	46	53	59	30	34	41	47
300x1150	0,345	3	44	48	55	61	32	36	43	49
300x1150	0,345	4	45	49	56	62	33	37	44	50
300x1150	0,345	5	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1150	0,345	6	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1150	0,345	7	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1150	0,345	8	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1150	0,345	9	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1150	0,345	10	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1150	0,345	11	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1150	0,345	12	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
315x1150	0,362	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
315x1150	0,362	1	40	44	51	57	28	32	39	45
315x1150	0,362	2	43	47	54	60	31	35	42	48
315x1150	0,362	3	44	48	55	61	32	36	43	49
315x1150	0,362	4	46	50	57	63	34	38	45	51
315x1150	0,362	5	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1150	0,362	6	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1150	0,362	7	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1150	0,362	8	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1150	0,362	9	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1150	0,362	10	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1150	0,362	11	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1150	0,362	12	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1150	0,403	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
350x1150	0,403	1	40	44	51	57	28	32	39	45
350x1150	0,403	2	43	47	54	60	31	35	42	48
350x1150	0,403	3	45	49	56	62	33	37	44	50
350x1150	0,403	4	46	50	57	63	34	38	45	51
350x1150	0,403	5	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1150	0,403	6	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1150	0,403	7	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1150	0,403	8	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1150	0,403	9	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1150	0,403	10	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1150	0,403	11	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1150	0,403	12	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1150	0,408	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
355x1150	0,408	1	40	44	51	57	28	32	39	45
355x1150	0,408	2	43	47	54	60	31	35	42	48
355x1150	0,408	3	45	49	56	62	33	37	44	50
355x1150	0,408	4	46	50	57	63	34	38	45	51
355x1150	0,408	5	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1150	0,408	6	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1150	0,408	7	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1150	0,408	8	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1150	0,408	9	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1150	0,408	10	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1150	0,408	11	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1150	0,408	12	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1150	0,460	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
400x1150	0,460	1	41	45	52	58	29	33	40	46
400x1150	0,460	2	44	48	55	61	32	36	43	49
400x1150	0,460	3	45	49	56	62	33	37	44	50
400x1150	0,460	4	47	51	58	64	35	39	46	52
400x1150	0,460	5	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1150	0,460	6	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
400x1150	0,460	7	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1150	0,460	8	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1150	0,460	9	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1150	0,460	10	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1150	0,460	11	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1150	0,460	12	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1150	0,518	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
450x1150	0,518	1	41	45	52	58	29	33	40	46
450x1150	0,518	2	44	48	55	61	32	36	43	49
450x1150	0,518	3	46	50	57	63	34	38	45	51
450x1150	0,518	4	47	51	58	64	35	39	46	52
450x1150	0,518	5	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1150	0,518	6	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1150	0,518	7	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1150	0,518	8	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1150	0,518	9	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1150	0,518	10	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1150	0,518	11	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1150	0,518	12	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1150	0,575	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
500x1150	0,575	1	42	46	53	59	30	34	41	47
500x1150	0,575	2	45	49	56	62	33	37	44	50
500x1150	0,575	3	46	50	57	63	34	38	45	51
500x1150	0,575	4	48	52	59	65	36	40	47	53
500x1150	0,575	5	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1150	0,575	6	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1150	0,575	7	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1150	0,575	8	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1150	0,575	9	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1150	0,575	10	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1150	0,575	11	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1150	0,575	12	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1150	0,633	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
550x1150	0,633	1	42	46	53	59	30	34	41	47
550x1150	0,633	2	45	49	56	62	33	37	44	50
550x1150	0,633	3	47	51	58	64	35	39	46	52
550x1150	0,633	4	48	52	59	65	36	40	47	53
550x1150	0,633	5	49	53	60	66	37	41	48	54
550x1150	0,633	6	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1150	0,633	7	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1150	0,633	8	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1150	0,633	9	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1150	0,633	10	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1150	0,633	11	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1150	0,633	12	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1150	0,644	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
560x1150	0,644	1	42	46	53	59	30	34	41	47
560x1150	0,644	2	45	49	56	62	33	37	44	50
560x1150	0,644	3	47	51	58	64	35	39	46	52
560x1150	0,644	4	48	52	59	65	36	40	47	53
560x1150	0,644	5	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1150	0,644	6	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1150	0,644	7	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1150	0,644	8	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1150	0,644	9	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1150	0,644	10	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1150	0,644	11	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1150	0,644	12	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1150	0,690	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
600x1150	0,690	1	42	46	53	59	30	34	41	47
600x1150	0,690	2	45	49	56	62	33	37	44	50
600x1150	0,690	3	47	51	58	64	35	39	46	52
600x1150	0,690	4	48	52	59	65	36	40	47	53
600x1150	0,690	5	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1150	0,690	6	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1150	0,690	7	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1150	0,690	8	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1150	0,690	9	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1150	0,690	10	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1150	0,690	11	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1150	0,690	12	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1150	0,725	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
630x1150	0,725	1	43	47	54	60	31	35	42	48
630x1150	0,725	2	46	50	57	63	34	38	45	51
630x1150	0,725	3	47	51	58	64	35	39	46	52
630x1150	0,725	4	49	53	60	66	37	41	48	54
630x1150	0,725	5	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1150	0,725	6	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1150	0,725	7	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1150	0,725	8	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1150	0,725	9	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1150	0,725	10	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1150	0,725	11	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1150	0,725	12	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1150	0,748	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
650x1150	0,748	1	43	47	54	60	31	35	42	48
650x1150	0,748	2	46	50	57	63	34	38	45	51
650x1150	0,748	3	48	52	59	65	36	40	47	53
650x1150	0,748	4	49	53	60	66	37	41	48	54
650x1150	0,748	5	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1150	0,748	6	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1150	0,748	7	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
650x1150	0,748	8	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1150	0,748	9	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1150	0,748	10	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1150	0,748	11	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1150	0,748	12	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1150	0,805	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
700x1150	0,805	1	43	47	54	60	31	35	42	48
700x1150	0,805	2	46	50	57	63	34	38	45	51
700x1150	0,805	3	48	52	59	65	36	40	47	53
700x1150	0,805	4	49	53	60	66	37	41	48	54
700x1150	0,805	5	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1150	0,805	6	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1150	0,805	7	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1150	0,805	8	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1150	0,805	9	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1150	0,805	10	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1150	0,805	11	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1150	0,805	12	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1150	0,817	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
710x1150	0,817	1	43	47	54	60	31	35	42	48
710x1150	0,817	2	46	50	57	63	34	38	45	51
710x1150	0,817	3	48	52	59	65	36	40	47	53
710x1150	0,817	4	49	53	60	66	37	41	48	54
710x1150	0,817	5	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1150	0,817	6	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1150	0,817	7	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1150	0,817	8	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1150	0,817	9	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1150	0,817	10	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1150	0,817	11	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1150	0,817	12	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1150	0,863	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
750x1150	0,863	1	43	47	54	60	31	35	42	48
750x1150	0,863	2	46	50	57	63	34	38	45	51
750x1150	0,863	3	48	52	59	65	36	40	47	53
750x1150	0,863	4	49	53	60	66	37	41	48	54
750x1150	0,863	5	50	54	61	67	38	42	49	55
750x1150	0,863	6	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1150	0,863	7	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1150	0,863	8	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1150	0,863	9	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1150	0,863	10	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1150	0,863	11	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1150	0,863	12	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1150	0,920	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
800x1150	0,920	1	44	48	55	61	32	36	43	49

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
800x1150	0,920	2	47	51	58	64	35	39	46	52
800x1150	0,920	3	48	52	59	65	36	40	47	53
800x1150	0,920	4	50	54	61	67	38	42	49	55
800x1150	0,920	5	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1150	0,920	6	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1150	0,920	7	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1150	0,920	8	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1150	0,920	9	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1150	0,920	10	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1150	0,920	11	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1150	0,920	12	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1150	0,978	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
850x1150	0,978	1	44	48	55	61	32	36	43	49
850x1150	0,978	2	47	51	58	64	35	39	46	52
850x1150	0,978	3	49	53	60	66	37	41	48	54
850x1150	0,978	4	50	54	61	67	38	42	49	55
850x1150	0,978	5	51	55	62	68	39	43	50	56
850x1150	0,978	6	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1150	0,978	7	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1150	0,978	8	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1150	0,978	9	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1150	0,978	10	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1150	0,978	11	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1150	0,978	12	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1150	1,035	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
900x1150	1,035	1	44	48	55	61	32	36	43	49
900x1150	1,035	2	47	51	58	64	35	39	46	52
900x1150	1,035	3	49	53	60	66	37	41	48	54
900x1150	1,035	4	50	54	61	67	38	42	49	55
900x1150	1,035	5	51	55	62	68	39	43	50	56
900x1150	1,035	6	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1150	1,035	7	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1150	1,035	8	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1150	1,035	9	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1150	1,035	10	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1150	1,035	11	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1150	1,035	12	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1150	1,093	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
950x1150	1,093	1	44	48	55	61	32	36	43	49
950x1150	1,093	2	47	51	58	64	35	39	46	52
950x1150	1,093	3	49	53	60	66	37	41	48	54
950x1150	1,093	4	50	54	61	67	38	42	49	55
950x1150	1,093	5	51	55	62	68	39	43	50	56
950x1150	1,093	6	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1150	1,093	7	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1150	1,093	8	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
950x1150	1,093	9	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1150	1,093	10	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1150	1,093	11	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1150	1,093	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1150	1,150	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x1150	1,150	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x1150	1,150	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x1150	1,150	3	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x1150	1,150	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x1150	1,150	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1150	1,150	6	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1150	1,150	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1150	1,150	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1150	1,150	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1150	1,150	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1150	1,150	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1150	1,150	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1150	1,208	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x1150	1,208	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x1150	1,208	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x1150	1,208	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x1150	1,208	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x1150	1,208	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x1150	1,208	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1150	1,208	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1150	1,208	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1150	1,208	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1150	1,208	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1150	1,208	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1150	1,208	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1150	1,265	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1100x1150	1,265	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x1150	1,265	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x1150	1,265	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x1150	1,265	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x1150	1,265	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x1150	1,265	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1150	1,265	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1150	1,265	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1150	1,265	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1150	1,265	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1150	1,265	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1150	1,265	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1150	1,288	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1120x1150	1,288	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x1150	1,288	2	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1120x1150	1,288	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x1150	1,288	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x1150	1,288	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x1150	1,288	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1150	1,288	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1150	1,288	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1150	1,288	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1150	1,288	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1150	1,288	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1150	1,288	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1150	1,323	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1150x1150	1,323	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x1150	1,323	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x1150	1,323	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x1150	1,323	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x1150	1,323	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x1150	1,323	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x1150	1,323	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1150	1,323	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1150	1,323	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1150	1,323	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1150	1,323	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1150	1,323	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1150	1,380	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1200x1150	1,380	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1200x1150	1,380	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1200x1150	1,380	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x1150	1,380	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x1150	1,380	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x1150	1,380	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x1150	1,380	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1150	1,380	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1150	1,380	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1150	1,380	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1150	1,380	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1150	1,380	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1150	1,438	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1250x1150	1,438	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x1150	1,438	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x1150	1,438	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x1150	1,438	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x1150	1,438	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1150	1,438	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1150	1,438	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1150	1,438	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1150	1,438	9	55	59	66	72	43	47	54	60

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1250x1150	1,438	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1150	1,438	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1150	1,438	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1150	1,495	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1300x1150	1,495	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x1150	1,495	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x1150	1,495	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x1150	1,495	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x1150	1,495	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x1150	1,495	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1150	1,495	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1150	1,495	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1150	1,495	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1150	1,495	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1150	1,495	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1150	1,495	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1150	1,610	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1400x1150	1,610	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x1150	1,610	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x1150	1,610	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x1150	1,610	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x1150	1,610	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x1150	1,610	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1150	1,610	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1150	1,610	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1150	1,610	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1150	1,610	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1150	1,610	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1150	1,610	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1150	1,725	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1500x1150	1,725	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1500x1150	1,725	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1500x1150	1,725	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x1150	1,725	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x1150	1,725	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x1150	1,725	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x1150	1,725	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1150	1,725	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1150	1,725	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1150	1,725	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1150	1,725	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1150	1,725	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1150	1,840	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1600x1150	1,840	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x1150	1,840	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x1150	1,840	3	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1600x1150	1,840	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x1150	1,840	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x1150	1,840	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x1150	1,840	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1150	1,840	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1150	1,840	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1150	1,840	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1150	1,840	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1150	1,840	12	57	61	68	74	45	49	56	62
200x1200	0,240	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
200x1200	0,240	1	38	42	49	55	26	30	37	43
200x1200	0,240	2	41	45	52	58	29	33	40	46
200x1200	0,240	3	43	47	54	60	31	35	42	48
200x1200	0,240	4	44	48	55	61	32	36	43	49
200x1200	0,240	5	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1200	0,240	6	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1200	0,240	7	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1200	0,240	8	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1200	0,240	9	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1200	0,240	10	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1200	0,240	11	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1200	0,240	12	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1200	0,300	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
250x1200	0,300	1	39	43	50	56	27	31	38	44
250x1200	0,300	2	42	46	53	59	30	34	41	47
250x1200	0,300	3	44	48	55	61	32	36	43	49
250x1200	0,300	4	45	49	56	62	33	37	44	50
250x1200	0,300	5	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1200	0,300	6	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1200	0,300	7	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1200	0,300	8	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1200	0,300	9	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1200	0,300	10	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1200	0,300	11	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1200	0,300	12	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1200	0,336	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
280x1200	0,336	1	39	43	50	56	27	31	38	44
280x1200	0,336	2	42	46	53	59	30	34	41	47
280x1200	0,336	3	44	48	55	61	32	36	43	49
280x1200	0,336	4	45	49	56	62	33	37	44	50
280x1200	0,336	5	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1200	0,336	6	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1200	0,336	7	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1200	0,336	8	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1200	0,336	9	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1200	0,336	10	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
280x1200	0,336	11	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1200	0,336	12	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1200	0,360	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
300x1200	0,360	1	40	44	51	57	28	32	39	45
300x1200	0,360	2	43	47	54	60	31	35	42	48
300x1200	0,360	3	44	48	55	61	32	36	43	49
300x1200	0,360	4	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1200	0,360	5	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1200	0,360	6	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1200	0,360	7	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1200	0,360	8	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1200	0,360	9	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1200	0,360	10	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1200	0,360	11	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1200	0,360	12	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1200	0,378	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
315x1200	0,378	1	40	44	51	57	28	32	39	45
315x1200	0,378	2	43	47	54	60	31	35	42	48
315x1200	0,378	3	45	49	56	62	33	37	44	50
315x1200	0,378	4	46	50	57	63	34	38	45	51
315x1200	0,378	5	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1200	0,378	6	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1200	0,378	7	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1200	0,378	8	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1200	0,378	9	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1200	0,378	10	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1200	0,378	11	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1200	0,378	12	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1200	0,420	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
350x1200	0,420	1	40	44	51	57	28	32	39	45
350x1200	0,420	2	43	47	54	60	31	35	42	48
350x1200	0,420	3	45	49	56	62	33	37	44	50
350x1200	0,420	4	46	50	57	63	34	38	45	51
350x1200	0,420	5	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1200	0,420	6	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1200	0,420	7	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1200	0,420	8	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1200	0,420	9	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1200	0,420	10	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1200	0,420	11	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1200	0,420	12	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1200	0,426	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
355x1200	0,426	1	40	44	51	57	28	32	39	45
355x1200	0,426	2	43	47	54	60	31	35	42	48
355x1200	0,426	3	45	49	56	62	33	37	44	50
355x1200	0,426	4	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
355x1200	0,426	5	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1200	0,426	6	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1200	0,426	7	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1200	0,426	8	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1200	0,426	9	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1200	0,426	10	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1200	0,426	11	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1200	0,426	12	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1200	0,480	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
400x1200	0,480	1	41	45	52	58	29	33	40	46
400x1200	0,480	2	44	48	55	61	32	36	43	49
400x1200	0,480	3	46	50	57	63	34	38	45	51
400x1200	0,480	4	47	51	58	64	35	39	46	52
400x1200	0,480	5	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1200	0,480	6	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1200	0,480	7	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1200	0,480	8	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1200	0,480	9	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1200	0,480	10	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1200	0,480	11	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1200	0,480	12	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1200	0,540	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
450x1200	0,540	1	41	45	52	58	29	33	40	46
450x1200	0,540	2	44	48	55	61	32	36	43	49
450x1200	0,540	3	46	50	57	63	34	38	45	51
450x1200	0,540	4	47	51	58	64	35	39	46	52
450x1200	0,540	5	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1200	0,540	6	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1200	0,540	7	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1200	0,540	8	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1200	0,540	9	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1200	0,540	10	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1200	0,540	11	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1200	0,540	12	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1200	0,600	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
500x1200	0,600	1	42	46	53	59	30	34	41	47
500x1200	0,600	2	45	49	56	62	33	37	44	50
500x1200	0,600	3	47	51	58	64	35	39	46	52
500x1200	0,600	4	48	52	59	65	36	40	47	53
500x1200	0,600	5	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1200	0,600	6	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1200	0,600	7	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1200	0,600	8	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1200	0,600	9	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1200	0,600	10	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1200	0,600	11	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
500x1200	0,600	12	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1200	0,660	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
550x1200	0,660	1	42	46	53	59	30	34	41	47
550x1200	0,660	2	45	49	56	62	33	37	44	50
550x1200	0,660	3	47	51	58	64	35	39	46	52
550x1200	0,660	4	48	52	59	65	36	40	47	53
550x1200	0,660	5	49	53	60	66	37	41	48	54
550x1200	0,660	6	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1200	0,660	7	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1200	0,660	8	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1200	0,660	9	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1200	0,660	10	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1200	0,660	11	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1200	0,660	12	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1200	0,672	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
560x1200	0,672	1	42	46	53	59	30	34	41	47
560x1200	0,672	2	45	49	56	62	33	37	44	50
560x1200	0,672	3	47	51	58	64	35	39	46	52
560x1200	0,672	4	48	52	59	65	36	40	47	53
560x1200	0,672	5	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1200	0,672	6	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1200	0,672	7	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1200	0,672	8	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1200	0,672	9	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1200	0,672	10	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1200	0,672	11	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1200	0,672	12	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1200	0,720	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
600x1200	0,720	1	43	47	54	60	31	35	42	48
600x1200	0,720	2	46	50	57	63	34	38	45	51
600x1200	0,720	3	47	51	58	64	35	39	46	52
600x1200	0,720	4	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1200	0,720	5	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1200	0,720	6	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1200	0,720	7	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1200	0,720	8	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1200	0,720	9	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1200	0,720	10	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1200	0,720	11	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1200	0,720	12	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1200	0,756	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
630x1200	0,756	1	43	47	54	60	31	35	42	48
630x1200	0,756	2	46	50	57	63	34	38	45	51
630x1200	0,756	3	48	52	59	65	36	40	47	53
630x1200	0,756	4	49	53	60	66	37	41	48	54
630x1200	0,756	5	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
630x1200	0,756	6	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1200	0,756	7	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1200	0,756	8	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1200	0,756	9	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1200	0,756	10	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1200	0,756	11	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1200	0,756	12	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1200	0,780	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
650x1200	0,780	1	43	47	54	60	31	35	42	48
650x1200	0,780	2	46	50	57	63	34	38	45	51
650x1200	0,780	3	48	52	59	65	36	40	47	53
650x1200	0,780	4	49	53	60	66	37	41	48	54
650x1200	0,780	5	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1200	0,780	6	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1200	0,780	7	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1200	0,780	8	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1200	0,780	9	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1200	0,780	10	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1200	0,780	11	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1200	0,780	12	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1200	0,840	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
700x1200	0,840	1	43	47	54	60	31	35	42	48
700x1200	0,840	2	46	50	57	63	34	38	45	51
700x1200	0,840	3	48	52	59	65	36	40	47	53
700x1200	0,840	4	49	53	60	66	37	41	48	54
700x1200	0,840	5	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1200	0,840	6	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1200	0,840	7	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1200	0,840	8	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1200	0,840	9	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1200	0,840	10	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1200	0,840	11	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1200	0,840	12	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1200	0,852	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
710x1200	0,852	1	43	47	54	60	31	35	42	48
710x1200	0,852	2	46	50	57	63	34	38	45	51
710x1200	0,852	3	48	52	59	65	36	40	47	53
710x1200	0,852	4	49	53	60	66	37	41	48	54
710x1200	0,852	5	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1200	0,852	6	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1200	0,852	7	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1200	0,852	8	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1200	0,852	9	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1200	0,852	10	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1200	0,852	11	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1200	0,852	12	54	58	65	71	42	46	53	59

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
750x1200	0,900	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
750x1200	0,900	1	44	48	55	61	32	36	43	49
750x1200	0,900	2	47	51	58	64	35	39	46	52
750x1200	0,900	3	48	52	59	65	36	40	47	53
750x1200	0,900	4	50	54	61	67	38	42	49	55
750x1200	0,900	5	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1200	0,900	6	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1200	0,900	7	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1200	0,900	8	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1200	0,900	9	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1200	0,900	10	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1200	0,900	11	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1200	0,900	12	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1200	0,960	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
800x1200	0,960	1	44	48	55	61	32	36	43	49
800x1200	0,960	2	47	51	58	64	35	39	46	52
800x1200	0,960	3	49	53	60	66	37	41	48	54
800x1200	0,960	4	50	54	61	67	38	42	49	55
800x1200	0,960	5	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1200	0,960	6	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1200	0,960	7	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1200	0,960	8	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1200	0,960	9	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1200	0,960	10	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1200	0,960	11	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1200	0,960	12	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1200	1,020	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
850x1200	1,020	1	44	48	55	61	32	36	43	49
850x1200	1,020	2	47	51	58	64	35	39	46	52
850x1200	1,020	3	49	53	60	66	37	41	48	54
850x1200	1,020	4	50	54	61	67	38	42	49	55
850x1200	1,020	5	51	55	62	68	39	43	50	56
850x1200	1,020	6	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1200	1,020	7	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1200	1,020	8	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1200	1,020	9	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1200	1,020	10	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1200	1,020	11	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1200	1,020	12	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1200	1,080	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
900x1200	1,080	1	44	48	55	61	32	36	43	49
900x1200	1,080	2	47	51	58	64	35	39	46	52
900x1200	1,080	3	49	53	60	66	37	41	48	54
900x1200	1,080	4	50	54	61	67	38	42	49	55
900x1200	1,080	5	51	55	62	68	39	43	50	56
900x1200	1,080	6	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
900x1200	1,080	7	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1200	1,080	8	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1200	1,080	9	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1200	1,080	10	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1200	1,080	11	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1200	1,080	12	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1200	1,140	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
950x1200	1,140	1	45	49	56	62	33	37	44	50
950x1200	1,140	2	48	52	59	65	36	40	47	53
950x1200	1,140	3	49	53	60	66	37	41	48	54
950x1200	1,140	4	51	55	62	68	39	43	50	56
950x1200	1,140	5	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1200	1,140	6	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1200	1,140	7	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1200	1,140	8	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1200	1,140	9	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1200	1,140	10	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1200	1,140	11	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1200	1,140	12	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1200	1,200	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x1200	1,200	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x1200	1,200	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x1200	1,200	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x1200	1,200	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x1200	1,200	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1200	1,200	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1200	1,200	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1200	1,200	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1200	1,200	9	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1200	1,200	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1200	1,200	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1200	1,200	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1050x1200	1,260	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x1200	1,260	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x1200	1,260	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x1200	1,260	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x1200	1,260	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x1200	1,260	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x1200	1,260	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1200	1,260	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1200	1,260	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1200	1,260	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1200	1,260	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1200	1,260	11	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1200	1,260	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1200	1,320	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1100x1200	1,320	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x1200	1,320	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x1200	1,320	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x1200	1,320	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x1200	1,320	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x1200	1,320	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1200	1,320	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1200	1,320	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1200	1,320	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1200	1,320	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1200	1,320	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1200	1,320	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1200	1,344	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1120x1200	1,344	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x1200	1,344	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1120x1200	1,344	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x1200	1,344	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x1200	1,344	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x1200	1,344	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1200	1,344	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1200	1,344	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1200	1,344	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1200	1,344	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1200	1,344	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1200	1,344	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1200	1,380	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1150x1200	1,380	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x1200	1,380	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1150x1200	1,380	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x1200	1,380	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x1200	1,380	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x1200	1,380	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x1200	1,380	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1200	1,380	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1200	1,380	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1200	1,380	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1200	1,380	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1200	1,380	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1200	1,440	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1200x1200	1,440	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1200x1200	1,440	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x1200	1,440	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x1200	1,440	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x1200	1,440	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x1200	1,440	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x1200	1,440	7	54	58	65	71	42	46	53	59

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1200x1200	1,440	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1200	1,440	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1200	1,440	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1200	1,440	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1200	1,440	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1200	1,500	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1250x1200	1,500	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x1200	1,500	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x1200	1,500	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x1200	1,500	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x1200	1,500	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1200	1,500	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1200	1,500	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1200	1,500	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1200	1,500	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1200	1,500	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1200	1,500	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1200	1,500	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1300x1200	1,560	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1300x1200	1,560	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x1200	1,560	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x1200	1,560	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x1200	1,560	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x1200	1,560	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x1200	1,560	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1200	1,560	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1200	1,560	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1200	1,560	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1200	1,560	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1200	1,560	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1200	1,560	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1200	1,680	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1400x1200	1,680	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x1200	1,680	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x1200	1,680	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x1200	1,680	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x1200	1,680	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x1200	1,680	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1200	1,680	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1200	1,680	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1200	1,680	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1200	1,680	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1200	1,680	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1200	1,680	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1200	1,800	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1500x1200	1,800	1	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1500x1200	1,800	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x1200	1,800	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x1200	1,800	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x1200	1,800	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x1200	1,800	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x1200	1,800	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1200	1,800	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1200	1,800	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1200	1,800	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1200	1,800	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1200	1,800	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1200	1,920	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1600x1200	1,920	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x1200	1,920	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x1200	1,920	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x1200	1,920	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x1200	1,920	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x1200	1,920	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1200	1,920	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1200	1,920	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1200	1,920	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1200	1,920	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1200	1,920	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1200	1,920	12	58	62	69	75	46	50	57	63
200x1250	0,250	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
200x1250	0,250	1	38	42	49	55	26	30	37	43
200x1250	0,250	2	41	45	52	58	29	33	40	46
200x1250	0,250	3	43	47	54	60	31	35	42	48
200x1250	0,250	4	44	48	55	61	32	36	43	49
200x1250	0,250	5	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1250	0,250	6	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1250	0,250	7	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1250	0,250	8	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1250	0,250	9	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1250	0,250	10	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1250	0,250	11	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1250	0,250	12	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1250	0,313	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
250x1250	0,313	1	39	43	50	56	27	31	38	44
250x1250	0,313	2	42	46	53	59	30	34	41	47
250x1250	0,313	3	44	48	55	61	32	36	43	49
250x1250	0,313	4	45	49	56	62	33	37	44	50
250x1250	0,313	5	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1250	0,313	6	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1250	0,313	7	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1250	0,313	8	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
250x1250	0,313	9	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1250	0,313	10	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1250	0,313	11	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1250	0,313	12	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1250	0,350	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
280x1250	0,350	1	39	43	50	56	27	31	38	44
280x1250	0,350	2	43	47	54	60	31	35	42	48
280x1250	0,350	3	44	48	55	61	32	36	43	49
280x1250	0,350	4	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1250	0,350	5	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1250	0,350	6	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1250	0,350	7	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1250	0,350	8	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1250	0,350	9	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1250	0,350	10	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1250	0,350	11	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1250	0,350	12	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1250	0,375	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
300x1250	0,375	1	40	44	51	57	28	32	39	45
300x1250	0,375	2	43	47	54	60	31	35	42	48
300x1250	0,375	3	45	49	56	62	33	37	44	50
300x1250	0,375	4	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1250	0,375	5	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1250	0,375	6	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1250	0,375	7	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1250	0,375	8	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1250	0,375	9	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1250	0,375	10	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1250	0,375	11	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1250	0,375	12	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1250	0,394	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
315x1250	0,394	1	40	44	51	57	28	32	39	45
315x1250	0,394	2	43	47	54	60	31	35	42	48
315x1250	0,394	3	45	49	56	62	33	37	44	50
315x1250	0,394	4	46	50	57	63	34	38	45	51
315x1250	0,394	5	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1250	0,394	6	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1250	0,394	7	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1250	0,394	8	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1250	0,394	9	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1250	0,394	10	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1250	0,394	11	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1250	0,394	12	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1250	0,438	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
350x1250	0,438	1	40	44	51	57	28	32	39	45
350x1250	0,438	2	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
350x1250	0,438	3	45	49	56	62	33	37	44	50
350x1250	0,438	4	46	50	57	63	34	38	45	51
350x1250	0,438	5	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1250	0,438	6	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1250	0,438	7	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1250	0,438	8	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1250	0,438	9	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1250	0,438	10	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1250	0,438	11	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1250	0,438	12	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1250	0,444	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
355x1250	0,444	1	41	45	52	58	29	33	40	46
355x1250	0,444	2	44	48	55	61	32	36	43	49
355x1250	0,444	3	45	49	56	62	33	37	44	50
355x1250	0,444	4	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1250	0,444	5	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1250	0,444	6	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1250	0,444	7	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1250	0,444	8	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1250	0,444	9	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1250	0,444	10	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1250	0,444	11	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1250	0,444	12	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1250	0,500	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
400x1250	0,500	1	41	45	52	58	29	33	40	46
400x1250	0,500	2	44	48	55	61	32	36	43	49
400x1250	0,500	3	46	50	57	63	34	38	45	51
400x1250	0,500	4	47	51	58	64	35	39	46	52
400x1250	0,500	5	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1250	0,500	6	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1250	0,500	7	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1250	0,500	8	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1250	0,500	9	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1250	0,500	10	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1250	0,500	11	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1250	0,500	12	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1250	0,563	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
450x1250	0,563	1	42	46	53	59	30	34	41	47
450x1250	0,563	2	45	49	56	62	33	37	44	50
450x1250	0,563	3	46	50	57	63	34	38	45	51
450x1250	0,563	4	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1250	0,563	5	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1250	0,563	6	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1250	0,563	7	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1250	0,563	8	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1250	0,563	9	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
450x1250	0,563	10	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1250	0,563	11	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1250	0,563	12	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1250	0,625	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
500x1250	0,625	1	42	46	53	59	30	34	41	47
500x1250	0,625	2	45	49	56	62	33	37	44	50
500x1250	0,625	3	47	51	58	64	35	39	46	52
500x1250	0,625	4	48	52	59	65	36	40	47	53
500x1250	0,625	5	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1250	0,625	6	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1250	0,625	7	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1250	0,625	8	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1250	0,625	9	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1250	0,625	10	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1250	0,625	11	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1250	0,625	12	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1250	0,688	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
550x1250	0,688	1	42	46	53	59	30	34	41	47
550x1250	0,688	2	45	49	56	62	33	37	44	50
550x1250	0,688	3	47	51	58	64	35	39	46	52
550x1250	0,688	4	48	52	59	65	36	40	47	53
550x1250	0,688	5	49	53	60	66	37	41	48	54
550x1250	0,688	6	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1250	0,688	7	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1250	0,688	8	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1250	0,688	9	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1250	0,688	10	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1250	0,688	11	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1250	0,688	12	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1250	0,700	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
560x1250	0,700	1	43	47	54	60	31	35	42	48
560x1250	0,700	2	46	50	57	63	34	38	45	51
560x1250	0,700	3	47	51	58	64	35	39	46	52
560x1250	0,700	4	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1250	0,700	5	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1250	0,700	6	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1250	0,700	7	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1250	0,700	8	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1250	0,700	9	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1250	0,700	10	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1250	0,700	11	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1250	0,700	12	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1250	0,750	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
600x1250	0,750	1	43	47	54	60	31	35	42	48
600x1250	0,750	2	46	50	57	63	34	38	45	51
600x1250	0,750	3	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
600x1250	0,750	4	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1250	0,750	5	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1250	0,750	6	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1250	0,750	7	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1250	0,750	8	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1250	0,750	9	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1250	0,750	10	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1250	0,750	11	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1250	0,750	12	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1250	0,788	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
630x1250	0,788	1	43	47	54	60	31	35	42	48
630x1250	0,788	2	46	50	57	63	34	38	45	51
630x1250	0,788	3	48	52	59	65	36	40	47	53
630x1250	0,788	4	49	53	60	66	37	41	48	54
630x1250	0,788	5	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1250	0,788	6	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1250	0,788	7	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1250	0,788	8	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1250	0,788	9	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1250	0,788	10	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1250	0,788	11	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1250	0,788	12	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1250	0,813	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
650x1250	0,813	1	43	47	54	60	31	35	42	48
650x1250	0,813	2	46	50	57	63	34	38	45	51
650x1250	0,813	3	48	52	59	65	36	40	47	53
650x1250	0,813	4	49	53	60	66	37	41	48	54
650x1250	0,813	5	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1250	0,813	6	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1250	0,813	7	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1250	0,813	8	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1250	0,813	9	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1250	0,813	10	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1250	0,813	11	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1250	0,813	12	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1250	0,875	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
700x1250	0,875	1	43	47	54	60	31	35	42	48
700x1250	0,875	2	46	50	57	63	34	38	45	51
700x1250	0,875	3	48	52	59	65	36	40	47	53
700x1250	0,875	4	49	53	60	66	37	41	48	54
700x1250	0,875	5	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1250	0,875	6	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1250	0,875	7	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1250	0,875	8	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1250	0,875	9	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1250	0,875	10	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x1250	0,875	11	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1250	0,875	12	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1250	0,888	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
710x1250	0,888	1	44	48	55	61	32	36	43	49
710x1250	0,888	2	47	51	58	64	35	39	46	52
710x1250	0,888	3	48	52	59	65	36	40	47	53
710x1250	0,888	4	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1250	0,888	5	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1250	0,888	6	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1250	0,888	7	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1250	0,888	8	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1250	0,888	9	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1250	0,888	10	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1250	0,888	11	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1250	0,888	12	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1250	0,938	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
750x1250	0,938	1	44	48	55	61	32	36	43	49
750x1250	0,938	2	47	51	58	64	35	39	46	52
750x1250	0,938	3	49	53	60	66	37	41	48	54
750x1250	0,938	4	50	54	61	67	38	42	49	55
750x1250	0,938	5	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1250	0,938	6	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1250	0,938	7	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1250	0,938	8	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1250	0,938	9	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1250	0,938	10	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1250	0,938	11	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1250	0,938	12	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1250	1,000	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
800x1250	1,000	1	44	48	55	61	32	36	43	49
800x1250	1,000	2	47	51	58	64	35	39	46	52
800x1250	1,000	3	49	53	60	66	37	41	48	54
800x1250	1,000	4	50	54	61	67	38	42	49	55
800x1250	1,000	5	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1250	1,000	6	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1250	1,000	7	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1250	1,000	8	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1250	1,000	9	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1250	1,000	10	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1250	1,000	11	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1250	1,000	12	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1250	1,063	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
850x1250	1,063	1	44	48	55	61	32	36	43	49
850x1250	1,063	2	47	51	58	64	35	39	46	52
850x1250	1,063	3	49	53	60	66	37	41	48	54
850x1250	1,063	4	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
850x1250	1,063	5	51	55	62	68	39	43	50	56
850x1250	1,063	6	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1250	1,063	7	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1250	1,063	8	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1250	1,063	9	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1250	1,063	10	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1250	1,063	11	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1250	1,063	12	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1250	1,125	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
900x1250	1,125	1	45	49	56	62	33	37	44	50
900x1250	1,125	2	48	52	59	65	36	40	47	53
900x1250	1,125	3	49	53	60	66	37	41	48	54
900x1250	1,125	4	51	55	62	68	39	43	50	56
900x1250	1,125	5	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1250	1,125	6	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1250	1,125	7	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1250	1,125	8	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1250	1,125	9	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1250	1,125	10	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1250	1,125	11	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1250	1,125	12	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1250	1,188	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
950x1250	1,188	1	45	49	56	62	33	37	44	50
950x1250	1,188	2	48	52	59	65	36	40	47	53
950x1250	1,188	3	50	54	61	67	38	42	49	55
950x1250	1,188	4	51	55	62	68	39	43	50	56
950x1250	1,188	5	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1250	1,188	6	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1250	1,188	7	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1250	1,188	8	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1250	1,188	9	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1250	1,188	10	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1250	1,188	11	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1250	1,188	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1000x1250	1,250	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x1250	1,250	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x1250	1,250	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x1250	1,250	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x1250	1,250	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x1250	1,250	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1250	1,250	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1250	1,250	7	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1250	1,250	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1250	1,250	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1250	1,250	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1250	1,250	11	55	59	66	72	43	47	54	60

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1000x1250	1,250	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1050x1250	1,313	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x1250	1,313	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x1250	1,313	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x1250	1,313	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x1250	1,313	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x1250	1,313	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x1250	1,313	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1250	1,313	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1250	1,313	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1250	1,313	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1250	1,313	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1250	1,313	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1050x1250	1,313	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1250	1,375	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1100x1250	1,375	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x1250	1,375	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1100x1250	1,375	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x1250	1,375	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x1250	1,375	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x1250	1,375	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1250	1,375	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1250	1,375	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1250	1,375	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1250	1,375	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1250	1,375	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1250	1,375	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1250	1,400	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x1250	1,400	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1120x1250	1,400	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x1250	1,400	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x1250	1,400	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x1250	1,400	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1250	1,400	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1250	1,400	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1250	1,400	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1250	1,400	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1250	1,400	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1250	1,400	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1250	1,400	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1250	1,438	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x1250	1,438	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1150x1250	1,438	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x1250	1,438	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x1250	1,438	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x1250	1,438	5	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1150x1250	1,438	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x1250	1,438	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1250	1,438	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1250	1,438	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1250	1,438	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1250	1,438	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1250	1,438	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1250	1,500	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1200x1250	1,500	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1200x1250	1,500	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x1250	1,500	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x1250	1,500	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x1250	1,500	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x1250	1,500	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1250	1,500	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1250	1,500	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1250	1,500	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1250	1,500	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1250	1,500	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1250	1,500	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1250x1250	1,563	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1250x1250	1,563	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x1250	1,563	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x1250	1,563	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x1250	1,563	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x1250	1,563	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1250	1,563	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1250	1,563	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1250	1,563	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1250	1,563	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1250	1,563	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1250	1,563	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1250	1,563	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1300x1250	1,625	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1300x1250	1,625	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x1250	1,625	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x1250	1,625	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x1250	1,625	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x1250	1,625	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x1250	1,625	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1250	1,625	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1250	1,625	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1250	1,625	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1250	1,625	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1250	1,625	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1300x1250	1,625	12	57	61	68	74	45	49	56	62

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1400x1250	1,750	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x1250	1,750	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x1250	1,750	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1400x1250	1,750	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x1250	1,750	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x1250	1,750	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x1250	1,750	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1250	1,750	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1250	1,750	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1250	1,750	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1250	1,750	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1250	1,750	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1250	1,750	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1250	1,875	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1500x1250	1,875	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1500x1250	1,875	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x1250	1,875	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x1250	1,875	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x1250	1,875	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x1250	1,875	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1250	1,875	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1250	1,875	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1250	1,875	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1250	1,875	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1250	1,875	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1250	1,875	12	58	62	69	75	46	50	57	63
1600x1250	2,000	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1600x1250	2,000	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x1250	2,000	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x1250	2,000	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x1250	2,000	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x1250	2,000	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x1250	2,000	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1250	2,000	7	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1250	2,000	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1250	2,000	9	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1250	2,000	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1250	2,000	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1250	2,000	12	58	62	69	75	46	50	57	63
200x1300	0,260	0,8	37	41	48	54	25	29	36	42
200x1300	0,260	1	38	42	49	55	26	30	37	43
200x1300	0,260	2	41	45	52	58	29	33	40	46
200x1300	0,260	3	43	47	54	60	31	35	42	48
200x1300	0,260	4	44	48	55	61	32	36	43	49
200x1300	0,260	5	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1300	0,260	6	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
200x1300	0,260	7	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1300	0,260	8	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1300	0,260	9	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1300	0,260	10	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1300	0,260	11	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1300	0,260	12	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1300	0,325	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
250x1300	0,325	1	39	43	50	56	27	31	38	44
250x1300	0,325	2	42	46	53	59	30	34	41	47
250x1300	0,325	3	44	48	55	61	32	36	43	49
250x1300	0,325	4	45	49	56	62	33	37	44	50
250x1300	0,325	5	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1300	0,325	6	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1300	0,325	7	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1300	0,325	8	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1300	0,325	9	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1300	0,325	10	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1300	0,325	11	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1300	0,325	12	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1300	0,364	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
280x1300	0,364	1	40	44	51	57	28	32	39	45
280x1300	0,364	2	43	47	54	60	31	35	42	48
280x1300	0,364	3	44	48	55	61	32	36	43	49
280x1300	0,364	4	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1300	0,364	5	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1300	0,364	6	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1300	0,364	7	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1300	0,364	8	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1300	0,364	9	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1300	0,364	10	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1300	0,364	11	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1300	0,364	12	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1300	0,390	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
300x1300	0,390	1	40	44	51	57	28	32	39	45
300x1300	0,390	2	43	47	54	60	31	35	42	48
300x1300	0,390	3	45	49	56	62	33	37	44	50
300x1300	0,390	4	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1300	0,390	5	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1300	0,390	6	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1300	0,390	7	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1300	0,390	8	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1300	0,390	9	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1300	0,390	10	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1300	0,390	11	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1300	0,390	12	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1300	0,410	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
315x1300	0,410	1	40	44	51	57	28	32	39	45
315x1300	0,410	2	43	47	54	60	31	35	42	48
315x1300	0,410	3	45	49	56	62	33	37	44	50
315x1300	0,410	4	46	50	57	63	34	38	45	51
315x1300	0,410	5	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1300	0,410	6	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1300	0,410	7	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1300	0,410	8	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1300	0,410	9	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1300	0,410	10	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1300	0,410	11	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1300	0,410	12	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1300	0,455	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
350x1300	0,455	1	41	45	52	58	29	33	40	46
350x1300	0,455	2	44	48	55	61	32	36	43	49
350x1300	0,455	3	45	49	56	62	33	37	44	50
350x1300	0,455	4	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1300	0,455	5	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1300	0,455	6	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1300	0,455	7	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1300	0,455	8	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1300	0,455	9	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1300	0,455	10	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1300	0,455	11	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1300	0,455	12	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1300	0,462	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
355x1300	0,462	1	41	45	52	58	29	33	40	46
355x1300	0,462	2	44	48	55	61	32	36	43	49
355x1300	0,462	3	45	49	56	62	33	37	44	50
355x1300	0,462	4	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1300	0,462	5	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1300	0,462	6	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1300	0,462	7	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1300	0,462	8	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1300	0,462	9	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1300	0,462	10	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1300	0,462	11	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1300	0,462	12	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1300	0,520	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
400x1300	0,520	1	41	45	52	58	29	33	40	46
400x1300	0,520	2	44	48	55	61	32	36	43	49
400x1300	0,520	3	46	50	57	63	34	38	45	51
400x1300	0,520	4	47	51	58	64	35	39	46	52
400x1300	0,520	5	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1300	0,520	6	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1300	0,520	7	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
400x1300	0,520	8	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1300	0,520	9	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1300	0,520	10	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1300	0,520	11	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1300	0,520	12	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1300	0,585	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
450x1300	0,585	1	42	46	53	59	30	34	41	47
450x1300	0,585	2	45	49	56	62	33	37	44	50
450x1300	0,585	3	46	50	57	63	34	38	45	51
450x1300	0,585	4	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1300	0,585	5	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1300	0,585	6	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1300	0,585	7	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1300	0,585	8	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1300	0,585	9	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1300	0,585	10	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1300	0,585	11	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1300	0,585	12	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1300	0,650	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
500x1300	0,650	1	42	46	53	59	30	34	41	47
500x1300	0,650	2	45	49	56	62	33	37	44	50
500x1300	0,650	3	47	51	58	64	35	39	46	52
500x1300	0,650	4	48	52	59	65	36	40	47	53
500x1300	0,650	5	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1300	0,650	6	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1300	0,650	7	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1300	0,650	8	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1300	0,650	9	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1300	0,650	10	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1300	0,650	11	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1300	0,650	12	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1300	0,715	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
550x1300	0,715	1	43	47	54	60	31	35	42	48
550x1300	0,715	2	46	50	57	63	34	38	45	51
550x1300	0,715	3	47	51	58	64	35	39	46	52
550x1300	0,715	4	49	53	60	66	37	41	48	54
550x1300	0,715	5	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1300	0,715	6	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1300	0,715	7	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1300	0,715	8	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1300	0,715	9	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1300	0,715	10	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1300	0,715	11	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1300	0,715	12	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1300	0,728	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
560x1300	0,728	1	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
560x1300	0,728	2	46	50	57	63	34	38	45	51
560x1300	0,728	3	47	51	58	64	35	39	46	52
560x1300	0,728	4	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1300	0,728	5	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1300	0,728	6	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1300	0,728	7	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1300	0,728	8	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1300	0,728	9	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1300	0,728	10	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1300	0,728	11	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1300	0,728	12	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1300	0,780	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
600x1300	0,780	1	43	47	54	60	31	35	42	48
600x1300	0,780	2	46	50	57	63	34	38	45	51
600x1300	0,780	3	48	52	59	65	36	40	47	53
600x1300	0,780	4	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1300	0,780	5	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1300	0,780	6	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1300	0,780	7	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1300	0,780	8	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1300	0,780	9	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1300	0,780	10	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1300	0,780	11	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1300	0,780	12	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1300	0,819	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
630x1300	0,819	1	43	47	54	60	31	35	42	48
630x1300	0,819	2	46	50	57	63	34	38	45	51
630x1300	0,819	3	48	52	59	65	36	40	47	53
630x1300	0,819	4	49	53	60	66	37	41	48	54
630x1300	0,819	5	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1300	0,819	6	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1300	0,819	7	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1300	0,819	8	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1300	0,819	9	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1300	0,819	10	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1300	0,819	11	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1300	0,819	12	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1300	0,845	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
650x1300	0,845	1	43	47	54	60	31	35	42	48
650x1300	0,845	2	46	50	57	63	34	38	45	51
650x1300	0,845	3	48	52	59	65	36	40	47	53
650x1300	0,845	4	49	53	60	66	37	41	48	54
650x1300	0,845	5	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1300	0,845	6	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1300	0,845	7	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1300	0,845	8	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
650x1300	0,845	9	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1300	0,845	10	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1300	0,845	11	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1300	0,845	12	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1300	0,910	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
700x1300	0,910	1	44	48	55	61	32	36	43	49
700x1300	0,910	2	47	51	58	64	35	39	46	52
700x1300	0,910	3	48	52	59	65	36	40	47	53
700x1300	0,910	4	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1300	0,910	5	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1300	0,910	6	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1300	0,910	7	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1300	0,910	8	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1300	0,910	9	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1300	0,910	10	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1300	0,910	11	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1300	0,910	12	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1300	0,923	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
710x1300	0,923	1	44	48	55	61	32	36	43	49
710x1300	0,923	2	47	51	58	64	35	39	46	52
710x1300	0,923	3	48	52	59	65	36	40	47	53
710x1300	0,923	4	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1300	0,923	5	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1300	0,923	6	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1300	0,923	7	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1300	0,923	8	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1300	0,923	9	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1300	0,923	10	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1300	0,923	11	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1300	0,923	12	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1300	0,975	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
750x1300	0,975	1	44	48	55	61	32	36	43	49
750x1300	0,975	2	47	51	58	64	35	39	46	52
750x1300	0,975	3	49	53	60	66	37	41	48	54
750x1300	0,975	4	50	54	61	67	38	42	49	55
750x1300	0,975	5	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1300	0,975	6	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1300	0,975	7	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1300	0,975	8	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1300	0,975	9	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1300	0,975	10	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1300	0,975	11	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1300	0,975	12	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1300	1,040	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
800x1300	1,040	1	44	48	55	61	32	36	43	49
800x1300	1,040	2	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
800x1300	1,040	3	49	53	60	66	37	41	48	54
800x1300	1,040	4	50	54	61	67	38	42	49	55
800x1300	1,040	5	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1300	1,040	6	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1300	1,040	7	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1300	1,040	8	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1300	1,040	9	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1300	1,040	10	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1300	1,040	11	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1300	1,040	12	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1300	1,105	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
850x1300	1,105	1	44	48	55	61	32	36	43	49
850x1300	1,105	2	47	51	58	64	35	39	46	52
850x1300	1,105	3	49	53	60	66	37	41	48	54
850x1300	1,105	4	51	55	62	68	39	43	50	56
850x1300	1,105	5	51	55	62	68	39	43	50	56
850x1300	1,105	6	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1300	1,105	7	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1300	1,105	8	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1300	1,105	9	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1300	1,105	10	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1300	1,105	11	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1300	1,105	12	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1300	1,170	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
900x1300	1,170	1	45	49	56	62	33	37	44	50
900x1300	1,170	2	48	52	59	65	36	40	47	53
900x1300	1,170	3	50	54	61	67	38	42	49	55
900x1300	1,170	4	51	55	62	68	39	43	50	56
900x1300	1,170	5	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1300	1,170	6	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1300	1,170	7	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1300	1,170	8	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1300	1,170	9	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1300	1,170	10	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1300	1,170	11	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1300	1,170	12	56	60	67	73	44	48	55	61
950x1300	1,235	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
950x1300	1,235	1	45	49	56	62	33	37	44	50
950x1300	1,235	2	48	52	59	65	36	40	47	53
950x1300	1,235	3	50	54	61	67	38	42	49	55
950x1300	1,235	4	51	55	62	68	39	43	50	56
950x1300	1,235	5	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1300	1,235	6	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1300	1,235	7	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1300	1,235	8	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1300	1,235	9	55	59	66	72	43	47	54	60

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
950x1300	1,235	10	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1300	1,235	11	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1300	1,235	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1000x1300	1,300	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1000x1300	1,300	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x1300	1,300	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1000x1300	1,300	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x1300	1,300	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x1300	1,300	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1300	1,300	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1300	1,300	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1300	1,300	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1300	1,300	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1300	1,300	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1300	1,300	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1000x1300	1,300	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1050x1300	1,365	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
1050x1300	1,365	1	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x1300	1,365	2	48	52	59	65	36	40	47	53
1050x1300	1,365	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x1300	1,365	4	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x1300	1,365	5	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x1300	1,365	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1300	1,365	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1300	1,365	8	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1300	1,365	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1300	1,365	10	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1300	1,365	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1050x1300	1,365	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1300	1,430	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x1300	1,430	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1100x1300	1,430	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x1300	1,430	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x1300	1,430	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x1300	1,430	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1300	1,430	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1300	1,430	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1300	1,430	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1300	1,430	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1300	1,430	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1300	1,430	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1300	1,430	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1300	1,456	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x1300	1,456	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1120x1300	1,456	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x1300	1,456	3	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1120x1300	1,456	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x1300	1,456	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1300	1,456	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1300	1,456	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1300	1,456	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1300	1,456	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1300	1,456	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1300	1,456	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1300	1,456	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1300	1,495	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x1300	1,495	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1150x1300	1,495	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x1300	1,495	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x1300	1,495	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x1300	1,495	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x1300	1,495	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1300	1,495	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1300	1,495	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1300	1,495	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1300	1,495	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1300	1,495	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1300	1,495	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1200x1300	1,560	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1200x1300	1,560	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1200x1300	1,560	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x1300	1,560	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x1300	1,560	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x1300	1,560	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x1300	1,560	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1300	1,560	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1300	1,560	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1300	1,560	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1300	1,560	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1300	1,560	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1300	1,560	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1250x1300	1,625	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1250x1300	1,625	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x1300	1,625	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x1300	1,625	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x1300	1,625	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x1300	1,625	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1300	1,625	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1300	1,625	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1300	1,625	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1300	1,625	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1300	1,625	10	56	60	67	73	44	48	55	61

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1250x1300	1,625	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1250x1300	1,625	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1300x1300	1,690	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1300x1300	1,690	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x1300	1,690	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1300x1300	1,690	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x1300	1,690	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x1300	1,690	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x1300	1,690	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1300	1,690	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1300	1,690	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1300	1,690	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1300	1,690	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1300	1,690	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1300x1300	1,690	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1300	1,820	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x1300	1,820	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1400x1300	1,820	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x1300	1,820	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x1300	1,820	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x1300	1,820	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1300	1,820	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1300	1,820	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1300	1,820	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1300	1,820	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1300	1,820	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1300	1,820	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1300	1,820	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1300	1,950	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1500x1300	1,950	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1500x1300	1,950	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1500x1300	1,950	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x1300	1,950	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x1300	1,950	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x1300	1,950	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1300	1,950	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1300	1,950	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1300	1,950	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1300	1,950	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1300	1,950	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1300	1,950	12	58	62	69	75	46	50	57	63
1600x1300	2,080	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1600x1300	2,080	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x1300	2,080	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1600x1300	2,080	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x1300	2,080	4	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1600x1300	2,080	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x1300	2,080	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1300	2,080	7	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1300	2,080	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1300	2,080	9	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1300	2,080	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1300	2,080	11	58	62	69	75	46	50	57	63
1600x1300	2,080	12	58	62	69	75	46	50	57	63
200x1400	0,280	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
200x1400	0,280	1	39	43	50	56	27	31	38	44
200x1400	0,280	2	42	46	53	59	30	34	41	47
200x1400	0,280	3	43	47	54	60	31	35	42	48
200x1400	0,280	4	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1400	0,280	5	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1400	0,280	6	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1400	0,280	7	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1400	0,280	8	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1400	0,280	9	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1400	0,280	10	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1400	0,280	11	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1400	0,280	12	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1400	0,350	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
250x1400	0,350	1	39	43	50	56	27	31	38	44
250x1400	0,350	2	43	47	54	60	31	35	42	48
250x1400	0,350	3	44	48	55	61	32	36	43	49
250x1400	0,350	4	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1400	0,350	5	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1400	0,350	6	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1400	0,350	7	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1400	0,350	8	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1400	0,350	9	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1400	0,350	10	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1400	0,350	11	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1400	0,350	12	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1400	0,392	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
280x1400	0,392	1	40	44	51	57	28	32	39	45
280x1400	0,392	2	43	47	54	60	31	35	42	48
280x1400	0,392	3	45	49	56	62	33	37	44	50
280x1400	0,392	4	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1400	0,392	5	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1400	0,392	6	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1400	0,392	7	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1400	0,392	8	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1400	0,392	9	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1400	0,392	10	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1400	0,392	11	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
280x1400	0,392	12	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1400	0,420	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
300x1400	0,420	1	40	44	51	57	28	32	39	45
300x1400	0,420	2	43	47	54	60	31	35	42	48
300x1400	0,420	3	45	49	56	62	33	37	44	50
300x1400	0,420	4	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1400	0,420	5	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1400	0,420	6	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1400	0,420	7	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1400	0,420	8	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1400	0,420	9	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1400	0,420	10	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1400	0,420	11	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1400	0,420	12	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1400	0,441	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
315x1400	0,441	1	40	44	51	57	28	32	39	45
315x1400	0,441	2	44	48	55	61	32	36	43	49
315x1400	0,441	3	45	49	56	62	33	37	44	50
315x1400	0,441	4	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1400	0,441	5	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1400	0,441	6	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1400	0,441	7	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1400	0,441	8	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1400	0,441	9	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1400	0,441	10	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1400	0,441	11	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1400	0,441	12	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1400	0,490	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
350x1400	0,490	1	41	45	52	58	29	33	40	46
350x1400	0,490	2	44	48	55	61	32	36	43	49
350x1400	0,490	3	46	50	57	63	34	38	45	51
350x1400	0,490	4	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1400	0,490	5	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1400	0,490	6	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1400	0,490	7	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1400	0,490	8	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1400	0,490	9	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1400	0,490	10	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1400	0,490	11	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1400	0,490	12	52	56	63	69	40	44	51	57
355x1400	0,497	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
355x1400	0,497	1	41	45	52	58	29	33	40	46
355x1400	0,497	2	44	48	55	61	32	36	43	49
355x1400	0,497	3	46	50	57	63	34	38	45	51
355x1400	0,497	4	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1400	0,497	5	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
355x1400	0,497	6	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1400	0,497	7	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1400	0,497	8	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1400	0,497	9	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1400	0,497	10	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1400	0,497	11	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1400	0,497	12	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1400	0,560	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
400x1400	0,560	1	42	46	53	59	30	34	41	47
400x1400	0,560	2	45	49	56	62	33	37	44	50
400x1400	0,560	3	46	50	57	63	34	38	45	51
400x1400	0,560	4	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1400	0,560	5	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1400	0,560	6	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1400	0,560	7	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1400	0,560	8	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1400	0,560	9	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1400	0,560	10	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1400	0,560	11	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1400	0,560	12	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1400	0,630	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
450x1400	0,630	1	42	46	53	59	30	34	41	47
450x1400	0,630	2	45	49	56	62	33	37	44	50
450x1400	0,630	3	47	51	58	64	35	39	46	52
450x1400	0,630	4	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1400	0,630	5	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1400	0,630	6	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1400	0,630	7	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1400	0,630	8	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1400	0,630	9	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1400	0,630	10	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1400	0,630	11	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1400	0,630	12	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1400	0,700	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
500x1400	0,700	1	43	47	54	60	31	35	42	48
500x1400	0,700	2	46	50	57	63	34	38	45	51
500x1400	0,700	3	47	51	58	64	35	39	46	52
500x1400	0,700	4	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1400	0,700	5	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1400	0,700	6	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1400	0,700	7	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1400	0,700	8	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1400	0,700	9	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1400	0,700	10	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1400	0,700	11	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1400	0,700	12	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
550x1400	0,770	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
550x1400	0,770	1	43	47	54	60	31	35	42	48
550x1400	0,770	2	46	50	57	63	34	38	45	51
550x1400	0,770	3	48	52	59	65	36	40	47	53
550x1400	0,770	4	49	53	60	66	37	41	48	54
550x1400	0,770	5	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1400	0,770	6	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1400	0,770	7	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1400	0,770	8	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1400	0,770	9	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1400	0,770	10	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1400	0,770	11	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1400	0,770	12	54	58	65	71	42	46	53	59
560x1400	0,784	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
560x1400	0,784	1	43	47	54	60	31	35	42	48
560x1400	0,784	2	46	50	57	63	34	38	45	51
560x1400	0,784	3	48	52	59	65	36	40	47	53
560x1400	0,784	4	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1400	0,784	5	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1400	0,784	6	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1400	0,784	7	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1400	0,784	8	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1400	0,784	9	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1400	0,784	10	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1400	0,784	11	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1400	0,784	12	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1400	0,840	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
600x1400	0,840	1	43	47	54	60	31	35	42	48
600x1400	0,840	2	46	50	57	63	34	38	45	51
600x1400	0,840	3	48	52	59	65	36	40	47	53
600x1400	0,840	4	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1400	0,840	5	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1400	0,840	6	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1400	0,840	7	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1400	0,840	8	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1400	0,840	9	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1400	0,840	10	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1400	0,840	11	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1400	0,840	12	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1400	0,882	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
630x1400	0,882	1	44	48	55	61	32	36	43	49
630x1400	0,882	2	47	51	58	64	35	39	46	52
630x1400	0,882	3	48	52	59	65	36	40	47	53
630x1400	0,882	4	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1400	0,882	5	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1400	0,882	6	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
630x1400	0,882	7	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1400	0,882	8	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1400	0,882	9	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1400	0,882	10	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1400	0,882	11	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1400	0,882	12	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1400	0,910	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
650x1400	0,910	1	44	48	55	61	32	36	43	49
650x1400	0,910	2	47	51	58	64	35	39	46	52
650x1400	0,910	3	48	52	59	65	36	40	47	53
650x1400	0,910	4	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1400	0,910	5	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1400	0,910	6	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1400	0,910	7	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1400	0,910	8	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1400	0,910	9	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1400	0,910	10	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1400	0,910	11	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1400	0,910	12	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1400	0,980	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
700x1400	0,980	1	44	48	55	61	32	36	43	49
700x1400	0,980	2	47	51	58	64	35	39	46	52
700x1400	0,980	3	49	53	60	66	37	41	48	54
700x1400	0,980	4	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1400	0,980	5	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1400	0,980	6	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1400	0,980	7	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1400	0,980	8	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1400	0,980	9	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1400	0,980	10	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1400	0,980	11	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1400	0,980	12	55	59	66	72	43	47	54	60
710x1400	0,994	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
710x1400	0,994	1	44	48	55	61	32	36	43	49
710x1400	0,994	2	47	51	58	64	35	39	46	52
710x1400	0,994	3	49	53	60	66	37	41	48	54
710x1400	0,994	4	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1400	0,994	5	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1400	0,994	6	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1400	0,994	7	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1400	0,994	8	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1400	0,994	9	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1400	0,994	10	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1400	0,994	11	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1400	0,994	12	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1400	1,050	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
750x1400	1,050	1	44	48	55	61	32	36	43	49
750x1400	1,050	2	47	51	58	64	35	39	46	52
750x1400	1,050	3	49	53	60	66	37	41	48	54
750x1400	1,050	4	50	54	61	67	38	42	49	55
750x1400	1,050	5	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1400	1,050	6	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1400	1,050	7	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1400	1,050	8	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1400	1,050	9	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1400	1,050	10	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1400	1,050	11	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1400	1,050	12	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1400	1,120	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
800x1400	1,120	1	45	49	56	62	33	37	44	50
800x1400	1,120	2	48	52	59	65	36	40	47	53
800x1400	1,120	3	49	53	60	66	37	41	48	54
800x1400	1,120	4	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1400	1,120	5	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1400	1,120	6	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1400	1,120	7	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1400	1,120	8	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1400	1,120	9	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1400	1,120	10	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1400	1,120	11	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1400	1,120	12	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1400	1,190	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
850x1400	1,190	1	45	49	56	62	33	37	44	50
850x1400	1,190	2	48	52	59	65	36	40	47	53
850x1400	1,190	3	50	54	61	67	38	42	49	55
850x1400	1,190	4	51	55	62	68	39	43	50	56
850x1400	1,190	5	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1400	1,190	6	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1400	1,190	7	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1400	1,190	8	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1400	1,190	9	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1400	1,190	10	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1400	1,190	11	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1400	1,190	12	56	60	67	73	44	48	55	61
900x1400	1,260	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
900x1400	1,260	1	45	49	56	62	33	37	44	50
900x1400	1,260	2	48	52	59	65	36	40	47	53
900x1400	1,260	3	50	54	61	67	38	42	49	55
900x1400	1,260	4	51	55	62	68	39	43	50	56
900x1400	1,260	5	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1400	1,260	6	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1400	1,260	7	54	58	65	71	42	46	53	59

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
900x1400	1,260	8	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1400	1,260	9	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1400	1,260	10	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1400	1,260	11	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1400	1,260	12	56	60	67	73	44	48	55	61
950x1400	1,330	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
950x1400	1,330	1	45	49	56	62	33	37	44	50
950x1400	1,330	2	48	52	59	65	36	40	47	53
950x1400	1,330	3	50	54	61	67	38	42	49	55
950x1400	1,330	4	51	55	62	68	39	43	50	56
950x1400	1,330	5	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1400	1,330	6	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1400	1,330	7	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1400	1,330	8	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1400	1,330	9	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1400	1,330	10	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1400	1,330	11	56	60	67	73	44	48	55	61
950x1400	1,330	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1000x1400	1,400	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x1400	1,400	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x1400	1,400	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x1400	1,400	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1000x1400	1,400	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1400	1,400	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1400	1,400	6	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1400	1,400	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1400	1,400	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1400	1,400	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1400	1,400	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1000x1400	1,400	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1000x1400	1,400	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1050x1400	1,470	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x1400	1,470	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1050x1400	1,470	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x1400	1,470	3	50	54	61	67	38	42	49	55
1050x1400	1,470	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x1400	1,470	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1400	1,470	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1400	1,470	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1400	1,470	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1400	1,470	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1400	1,470	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1050x1400	1,470	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1050x1400	1,470	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1100x1400	1,540	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x1400	1,540	1	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1100x1400	1,540	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x1400	1,540	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x1400	1,540	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x1400	1,540	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1400	1,540	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1400	1,540	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1400	1,540	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1400	1,540	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1400	1,540	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1400	1,540	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1400	1,540	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1120x1400	1,568	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x1400	1,568	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1120x1400	1,568	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x1400	1,568	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x1400	1,568	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x1400	1,568	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1400	1,568	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1400	1,568	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1400	1,568	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1400	1,568	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1400	1,568	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1400	1,568	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1400	1,568	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1150x1400	1,610	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x1400	1,610	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1150x1400	1,610	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x1400	1,610	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x1400	1,610	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x1400	1,610	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x1400	1,610	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1400	1,610	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1400	1,610	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1400	1,610	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1400	1,610	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1400	1,610	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1150x1400	1,610	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1200x1400	1,680	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1200x1400	1,680	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1200x1400	1,680	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1200x1400	1,680	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x1400	1,680	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x1400	1,680	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x1400	1,680	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1400	1,680	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1400	1,680	8	55	59	66	72	43	47	54	60

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1200x1400	1,680	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1400	1,680	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1400	1,680	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1200x1400	1,680	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1250x1400	1,750	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x1400	1,750	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x1400	1,750	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1250x1400	1,750	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1250x1400	1,750	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1400	1,750	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1400	1,750	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1400	1,750	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1400	1,750	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1400	1,750	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1400	1,750	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1400	1,750	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1250x1400	1,750	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1300x1400	1,820	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x1400	1,820	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1300x1400	1,820	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x1400	1,820	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1300x1400	1,820	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x1400	1,820	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1400	1,820	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1400	1,820	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1400	1,820	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1400	1,820	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1400	1,820	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1300x1400	1,820	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1300x1400	1,820	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1400	1,960	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1400x1400	1,960	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1400x1400	1,960	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x1400	1,960	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x1400	1,960	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x1400	1,960	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1400	1,960	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1400	1,960	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1400	1,960	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1400	1,960	9	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1400	1,960	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1400	1,960	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1400	1,960	12	58	62	69	75	46	50	57	63
1500x1400	2,100	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1500x1400	2,100	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1500x1400	2,100	2	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1500x1400	2,100	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x1400	2,100	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1500x1400	2,100	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x1400	2,100	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1400	2,100	7	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1400	2,100	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1400	2,100	9	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1400	2,100	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1400	2,100	11	58	62	69	75	46	50	57	63
1500x1400	2,100	12	58	62	69	75	46	50	57	63
1600x1400	2,240	0,8	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x1400	2,240	1	48	52	59	65	36	40	47	53
1600x1400	2,240	2	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x1400	2,240	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1600x1400	2,240	4	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x1400	2,240	5	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1400	2,240	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1400	2,240	7	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1400	2,240	8	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1400	2,240	9	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1400	2,240	10	58	62	69	75	46	50	57	63
1600x1400	2,240	11	58	62	69	75	46	50	57	63
1600x1400	2,240	12	58	62	69	75	46	50	57	63
200x1500	0,300	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
200x1500	0,300	1	39	43	50	56	27	31	38	44
200x1500	0,300	2	42	46	53	59	30	34	41	47
200x1500	0,300	3	44	48	55	61	32	36	43	49
200x1500	0,300	4	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1500	0,300	5	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1500	0,300	6	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1500	0,300	7	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1500	0,300	8	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1500	0,300	9	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1500	0,300	10	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1500	0,300	11	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1500	0,300	12	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1500	0,375	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
250x1500	0,375	1	40	44	51	57	28	32	39	45
250x1500	0,375	2	43	47	54	60	31	35	42	48
250x1500	0,375	3	45	49	56	62	33	37	44	50
250x1500	0,375	4	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1500	0,375	5	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1500	0,375	6	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1500	0,375	7	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1500	0,375	8	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1500	0,375	9	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
250x1500	0,375	10	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1500	0,375	11	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1500	0,375	12	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1500	0,420	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
280x1500	0,420	1	40	44	51	57	28	32	39	45
280x1500	0,420	2	43	47	54	60	31	35	42	48
280x1500	0,420	3	45	49	56	62	33	37	44	50
280x1500	0,420	4	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1500	0,420	5	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1500	0,420	6	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1500	0,420	7	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1500	0,420	8	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1500	0,420	9	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1500	0,420	10	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1500	0,420	11	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1500	0,420	12	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1500	0,450	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
300x1500	0,450	1	41	45	52	58	29	33	40	46
300x1500	0,450	2	44	48	55	61	32	36	43	49
300x1500	0,450	3	45	49	56	62	33	37	44	50
300x1500	0,450	4	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1500	0,450	5	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1500	0,450	6	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1500	0,450	7	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1500	0,450	8	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1500	0,450	9	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1500	0,450	10	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1500	0,450	11	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1500	0,450	12	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1500	0,473	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
315x1500	0,473	1	41	45	52	58	29	33	40	46
315x1500	0,473	2	44	48	55	61	32	36	43	49
315x1500	0,473	3	46	50	57	63	34	38	45	51
315x1500	0,473	4	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1500	0,473	5	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1500	0,473	6	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1500	0,473	7	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1500	0,473	8	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1500	0,473	9	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1500	0,473	10	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1500	0,473	11	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1500	0,473	12	52	56	63	69	40	44	51	57
350x1500	0,525	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
350x1500	0,525	1	41	45	52	58	29	33	40	46
350x1500	0,525	2	44	48	55	61	32	36	43	49
350x1500	0,525	3	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
350x1500	0,525	4	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1500	0,525	5	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1500	0,525	6	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1500	0,525	7	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1500	0,525	8	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1500	0,525	9	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1500	0,525	10	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1500	0,525	11	52	56	63	69	40	44	51	57
350x1500	0,525	12	52	56	63	69	40	44	51	57
355x1500	0,533	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
355x1500	0,533	1	41	45	52	58	29	33	40	46
355x1500	0,533	2	44	48	55	61	32	36	43	49
355x1500	0,533	3	46	50	57	63	34	38	45	51
355x1500	0,533	4	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1500	0,533	5	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1500	0,533	6	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1500	0,533	7	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1500	0,533	8	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1500	0,533	9	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1500	0,533	10	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1500	0,533	11	52	56	63	69	40	44	51	57
355x1500	0,533	12	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1500	0,600	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
400x1500	0,600	1	42	46	53	59	30	34	41	47
400x1500	0,600	2	45	49	56	62	33	37	44	50
400x1500	0,600	3	47	51	58	64	35	39	46	52
400x1500	0,600	4	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1500	0,600	5	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1500	0,600	6	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1500	0,600	7	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1500	0,600	8	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1500	0,600	9	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1500	0,600	10	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1500	0,600	11	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1500	0,600	12	53	57	64	70	41	45	52	58
450x1500	0,675	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
450x1500	0,675	1	42	46	53	59	30	34	41	47
450x1500	0,675	2	45	49	56	62	33	37	44	50
450x1500	0,675	3	47	51	58	64	35	39	46	52
450x1500	0,675	4	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1500	0,675	5	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1500	0,675	6	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1500	0,675	7	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1500	0,675	8	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1500	0,675	9	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1500	0,675	10	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
450x1500	0,675	11	53	57	64	70	41	45	52	58
450x1500	0,675	12	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1500	0,750	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
500x1500	0,750	1	43	47	54	60	31	35	42	48
500x1500	0,750	2	46	50	57	63	34	38	45	51
500x1500	0,750	3	48	52	59	65	36	40	47	53
500x1500	0,750	4	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1500	0,750	5	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1500	0,750	6	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1500	0,750	7	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1500	0,750	8	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1500	0,750	9	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1500	0,750	10	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1500	0,750	11	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1500	0,750	12	54	58	65	71	42	46	53	59
550x1500	0,825	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
550x1500	0,825	1	43	47	54	60	31	35	42	48
550x1500	0,825	2	46	50	57	63	34	38	45	51
550x1500	0,825	3	48	52	59	65	36	40	47	53
550x1500	0,825	4	49	53	60	66	37	41	48	54
550x1500	0,825	5	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1500	0,825	6	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1500	0,825	7	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1500	0,825	8	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1500	0,825	9	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1500	0,825	10	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1500	0,825	11	54	58	65	71	42	46	53	59
550x1500	0,825	12	54	58	65	71	42	46	53	59
560x1500	0,840	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
560x1500	0,840	1	43	47	54	60	31	35	42	48
560x1500	0,840	2	46	50	57	63	34	38	45	51
560x1500	0,840	3	48	52	59	65	36	40	47	53
560x1500	0,840	4	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1500	0,840	5	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1500	0,840	6	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1500	0,840	7	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1500	0,840	8	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1500	0,840	9	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1500	0,840	10	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1500	0,840	11	54	58	65	71	42	46	53	59
560x1500	0,840	12	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1500	0,900	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
600x1500	0,900	1	44	48	55	61	32	36	43	49
600x1500	0,900	2	47	51	58	64	35	39	46	52
600x1500	0,900	3	48	52	59	65	36	40	47	53
600x1500	0,900	4	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
600x1500	0,900	5	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1500	0,900	6	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1500	0,900	7	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1500	0,900	8	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1500	0,900	9	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1500	0,900	10	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1500	0,900	11	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1500	0,900	12	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1500	0,945	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
630x1500	0,945	1	44	48	55	61	32	36	43	49
630x1500	0,945	2	47	51	58	64	35	39	46	52
630x1500	0,945	3	49	53	60	66	37	41	48	54
630x1500	0,945	4	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1500	0,945	5	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1500	0,945	6	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1500	0,945	7	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1500	0,945	8	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1500	0,945	9	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1500	0,945	10	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1500	0,945	11	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1500	0,945	12	55	59	66	72	43	47	54	60
650x1500	0,975	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
650x1500	0,975	1	44	48	55	61	32	36	43	49
650x1500	0,975	2	47	51	58	64	35	39	46	52
650x1500	0,975	3	49	53	60	66	37	41	48	54
650x1500	0,975	4	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1500	0,975	5	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1500	0,975	6	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1500	0,975	7	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1500	0,975	8	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1500	0,975	9	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1500	0,975	10	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1500	0,975	11	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1500	0,975	12	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1500	1,050	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
700x1500	1,050	1	44	48	55	61	32	36	43	49
700x1500	1,050	2	47	51	58	64	35	39	46	52
700x1500	1,050	3	49	53	60	66	37	41	48	54
700x1500	1,050	4	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1500	1,050	5	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1500	1,050	6	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1500	1,050	7	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1500	1,050	8	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1500	1,050	9	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1500	1,050	10	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1500	1,050	11	55	59	66	72	43	47	54	60

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x1500	1,050	12	55	59	66	72	43	47	54	60
710x1500	1,065	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
710x1500	1,065	1	44	48	55	61	32	36	43	49
710x1500	1,065	2	47	51	58	64	35	39	46	52
710x1500	1,065	3	49	53	60	66	37	41	48	54
710x1500	1,065	4	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1500	1,065	5	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1500	1,065	6	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1500	1,065	7	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1500	1,065	8	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1500	1,065	9	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1500	1,065	10	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1500	1,065	11	55	59	66	72	43	47	54	60
710x1500	1,065	12	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1500	1,125	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
750x1500	1,125	1	45	49	56	62	33	37	44	50
750x1500	1,125	2	48	52	59	65	36	40	47	53
750x1500	1,125	3	49	53	60	66	37	41	48	54
750x1500	1,125	4	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1500	1,125	5	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1500	1,125	6	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1500	1,125	7	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1500	1,125	8	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1500	1,125	9	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1500	1,125	10	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1500	1,125	11	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1500	1,125	12	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1500	1,200	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
800x1500	1,200	1	45	49	56	62	33	37	44	50
800x1500	1,200	2	48	52	59	65	36	40	47	53
800x1500	1,200	3	50	54	61	67	38	42	49	55
800x1500	1,200	4	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1500	1,200	5	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1500	1,200	6	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1500	1,200	7	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1500	1,200	8	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1500	1,200	9	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1500	1,200	10	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1500	1,200	11	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1500	1,200	12	56	60	67	73	44	48	55	61
850x1500	1,275	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
850x1500	1,275	1	45	49	56	62	33	37	44	50
850x1500	1,275	2	48	52	59	65	36	40	47	53
850x1500	1,275	3	50	54	61	67	38	42	49	55
850x1500	1,275	4	51	55	62	68	39	43	50	56
850x1500	1,275	5	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
850x1500	1,275	6	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1500	1,275	7	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1500	1,275	8	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1500	1,275	9	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1500	1,275	10	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1500	1,275	11	56	60	67	73	44	48	55	61
850x1500	1,275	12	56	60	67	73	44	48	55	61
900x1500	1,350	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
900x1500	1,350	1	45	49	56	62	33	37	44	50
900x1500	1,350	2	48	52	59	65	36	40	47	53
900x1500	1,350	3	50	54	61	67	38	42	49	55
900x1500	1,350	4	51	55	62	68	39	43	50	56
900x1500	1,350	5	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1500	1,350	6	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1500	1,350	7	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1500	1,350	8	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1500	1,350	9	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1500	1,350	10	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1500	1,350	11	56	60	67	73	44	48	55	61
900x1500	1,350	12	56	60	67	73	44	48	55	61
950x1500	1,425	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
950x1500	1,425	1	46	50	57	63	34	38	45	51
950x1500	1,425	2	49	53	60	66	37	41	48	54
950x1500	1,425	3	50	54	61	67	38	42	49	55
950x1500	1,425	4	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1500	1,425	5	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1500	1,425	6	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1500	1,425	7	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1500	1,425	8	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1500	1,425	9	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1500	1,425	10	56	60	67	73	44	48	55	61
950x1500	1,425	11	56	60	67	73	44	48	55	61
950x1500	1,425	12	56	60	67	73	44	48	55	61
1000x1500	1,500	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x1500	1,500	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x1500	1,500	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x1500	1,500	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x1500	1,500	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1500	1,500	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1500	1,500	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1500	1,500	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1500	1,500	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1500	1,500	9	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1500	1,500	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1000x1500	1,500	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1000x1500	1,500	12	57	61	68	74	45	49	56	62

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1050x1500	1,575	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x1500	1,575	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1050x1500	1,575	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x1500	1,575	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x1500	1,575	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x1500	1,575	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1500	1,575	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1500	1,575	7	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1500	1,575	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1500	1,575	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1050x1500	1,575	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1050x1500	1,575	11	56	60	67	73	44	48	55	61
1050x1500	1,575	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1100x1500	1,650	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1100x1500	1,650	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1100x1500	1,650	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1100x1500	1,650	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x1500	1,650	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1100x1500	1,650	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1500	1,650	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1500	1,650	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1500	1,650	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1500	1,650	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1500	1,650	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1500	1,650	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1100x1500	1,650	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1120x1500	1,680	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1120x1500	1,680	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1120x1500	1,680	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1120x1500	1,680	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x1500	1,680	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1120x1500	1,680	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1120x1500	1,680	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1500	1,680	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1500	1,680	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1500	1,680	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1500	1,680	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1500	1,680	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1120x1500	1,680	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1150x1500	1,725	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1150x1500	1,725	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1150x1500	1,725	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1150x1500	1,725	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x1500	1,725	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1150x1500	1,725	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x1500	1,725	6	54	58	65	71	42	46	53	59

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1150x1500	1,725	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1500	1,725	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1500	1,725	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1500	1,725	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1500	1,725	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1150x1500	1,725	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1200x1500	1,800	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1200x1500	1,800	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1200x1500	1,800	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x1500	1,800	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1200x1500	1,800	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x1500	1,800	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1500	1,800	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1500	1,800	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1500	1,800	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1500	1,800	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1500	1,800	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1200x1500	1,800	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1200x1500	1,800	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1250x1500	1,875	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x1500	1,875	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1250x1500	1,875	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x1500	1,875	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x1500	1,875	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1500	1,875	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1500	1,875	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1500	1,875	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1500	1,875	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1500	1,875	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1500	1,875	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1250x1500	1,875	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1250x1500	1,875	12	58	62	69	75	46	50	57	63
1300x1500	1,950	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x1500	1,950	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1300x1500	1,950	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x1500	1,950	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x1500	1,950	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x1500	1,950	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1500	1,950	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1500	1,950	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1500	1,950	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1500	1,950	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1500	1,950	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1300x1500	1,950	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1300x1500	1,950	12	58	62	69	75	46	50	57	63
1400x1500	2,100	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1400x1500	2,100	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1400x1500	2,100	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1400x1500	2,100	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x1500	2,100	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1400x1500	2,100	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1500	2,100	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1500	2,100	7	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1500	2,100	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1500	2,100	9	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1500	2,100	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1500	2,100	11	58	62	69	75	46	50	57	63
1400x1500	2,100	12	58	62	69	75	46	50	57	63
1500x1500	2,250	0,8	47	51	58	64	35	39	46	52
1500x1500	2,250	1	48	52	59	65	36	40	47	53
1500x1500	2,250	2	51	55	62	68	39	43	50	56
1500x1500	2,250	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1500x1500	2,250	4	54	58	65	71	42	46	53	59
1500x1500	2,250	5	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1500	2,250	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1500x1500	2,250	7	56	60	67	73	44	48	55	61
1500x1500	2,250	8	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1500	2,250	9	57	61	68	74	45	49	56	62
1500x1500	2,250	10	58	62	69	75	46	50	57	63
1500x1500	2,250	11	58	62	69	75	46	50	57	63
1500x1500	2,250	12	58	62	69	75	46	50	57	63
1600x1500	2,400	0,8	47	51	58	64	35	39	46	52
1600x1500	2,400	1	48	52	59	65	36	40	47	53
1600x1500	2,400	2	51	55	62	68	39	43	50	56
1600x1500	2,400	3	53	57	64	70	41	45	52	58
1600x1500	2,400	4	54	58	65	71	42	46	53	59
1600x1500	2,400	5	55	59	66	72	43	47	54	60
1600x1500	2,400	6	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1500	2,400	7	56	60	67	73	44	48	55	61
1600x1500	2,400	8	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1500	2,400	9	57	61	68	74	45	49	56	62
1600x1500	2,400	10	58	62	69	75	46	50	57	63
1600x1500	2,400	11	58	62	69	75	46	50	57	63
1600x1500	2,400	12	59	63	70	76	47	51	58	64
200x1600	0,320	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
200x1600	0,320	1	39	43	50	56	27	31	38	44
200x1600	0,320	2	42	46	53	59	30	34	41	47
200x1600	0,320	3	44	48	55	61	32	36	43	49
200x1600	0,320	4	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1600	0,320	5	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1600	0,320	6	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1600	0,320	7	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
200x1600	0,320	8	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1600	0,320	9	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1600	0,320	10	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1600	0,320	11	50	54	61	67	38	42	49	55
200x1600	0,320	12	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1600	0,400	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
250x1600	0,400	1	40	44	51	57	28	32	39	45
250x1600	0,400	2	43	47	54	60	31	35	42	48
250x1600	0,400	3	45	49	56	62	33	37	44	50
250x1600	0,400	4	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1600	0,400	5	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1600	0,400	6	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1600	0,400	7	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1600	0,400	8	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1600	0,400	9	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1600	0,400	10	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1600	0,400	11	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1600	0,400	12	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1600	0,448	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
280x1600	0,448	1	41	45	52	58	29	33	40	46
280x1600	0,448	2	44	48	55	61	32	36	43	49
280x1600	0,448	3	45	49	56	62	33	37	44	50
280x1600	0,448	4	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1600	0,448	5	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1600	0,448	6	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1600	0,448	7	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1600	0,448	8	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1600	0,448	9	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1600	0,448	10	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1600	0,448	11	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1600	0,448	12	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1600	0,480	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
300x1600	0,480	1	41	45	52	58	29	33	40	46
300x1600	0,480	2	44	48	55	61	32	36	43	49
300x1600	0,480	3	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1600	0,480	4	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1600	0,480	5	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1600	0,480	6	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1600	0,480	7	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1600	0,480	8	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1600	0,480	9	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1600	0,480	10	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1600	0,480	11	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1600	0,480	12	52	56	63	69	40	44	51	57
315x1600	0,504	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
315x1600	0,504	1	41	45	52	58	29	33	40	46

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
315x1600	0,504	2	44	48	55	61	32	36	43	49
315x1600	0,504	3	46	50	57	63	34	38	45	51
315x1600	0,504	4	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1600	0,504	5	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1600	0,504	6	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1600	0,504	7	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1600	0,504	8	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1600	0,504	9	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1600	0,504	10	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1600	0,504	11	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1600	0,504	12	52	56	63	69	40	44	51	57
350x1600	0,560	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
350x1600	0,560	1	42	46	53	59	30	34	41	47
350x1600	0,560	2	45	49	56	62	33	37	44	50
350x1600	0,560	3	46	50	57	63	34	38	45	51
350x1600	0,560	4	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1600	0,560	5	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1600	0,560	6	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1600	0,560	7	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1600	0,560	8	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1600	0,560	9	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1600	0,560	10	52	56	63	69	40	44	51	57
350x1600	0,560	11	52	56	63	69	40	44	51	57
350x1600	0,560	12	52	56	63	69	40	44	51	57
355x1600	0,568	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
355x1600	0,568	1	42	46	53	59	30	34	41	47
355x1600	0,568	2	45	49	56	62	33	37	44	50
355x1600	0,568	3	46	50	57	63	34	38	45	51
355x1600	0,568	4	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1600	0,568	5	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1600	0,568	6	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1600	0,568	7	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1600	0,568	8	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1600	0,568	9	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1600	0,568	10	52	56	63	69	40	44	51	57
355x1600	0,568	11	52	56	63	69	40	44	51	57
355x1600	0,568	12	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1600	0,640	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
400x1600	0,640	1	42	46	53	59	30	34	41	47
400x1600	0,640	2	45	49	56	62	33	37	44	50
400x1600	0,640	3	47	51	58	64	35	39	46	52
400x1600	0,640	4	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1600	0,640	5	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1600	0,640	6	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1600	0,640	7	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1600	0,640	8	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
400x1600	0,640	9	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1600	0,640	10	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1600	0,640	11	53	57	64	70	41	45	52	58
400x1600	0,640	12	53	57	64	70	41	45	52	58
450x1600	0,720	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
450x1600	0,720	1	43	47	54	60	31	35	42	48
450x1600	0,720	2	46	50	57	63	34	38	45	51
450x1600	0,720	3	47	51	58	64	35	39	46	52
450x1600	0,720	4	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1600	0,720	5	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1600	0,720	6	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1600	0,720	7	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1600	0,720	8	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1600	0,720	9	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1600	0,720	10	53	57	64	70	41	45	52	58
450x1600	0,720	11	53	57	64	70	41	45	52	58
450x1600	0,720	12	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1600	0,800	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
500x1600	0,800	1	43	47	54	60	31	35	42	48
500x1600	0,800	2	46	50	57	63	34	38	45	51
500x1600	0,800	3	48	52	59	65	36	40	47	53
500x1600	0,800	4	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1600	0,800	5	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1600	0,800	6	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1600	0,800	7	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1600	0,800	8	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1600	0,800	9	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1600	0,800	10	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1600	0,800	11	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1600	0,800	12	54	58	65	71	42	46	53	59
550x1600	0,880	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
550x1600	0,880	1	43	47	54	60	31	35	42	48
550x1600	0,880	2	47	51	58	64	35	39	46	52
550x1600	0,880	3	48	52	59	65	36	40	47	53
550x1600	0,880	4	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1600	0,880	5	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1600	0,880	6	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1600	0,880	7	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1600	0,880	8	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1600	0,880	9	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1600	0,880	10	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1600	0,880	11	54	58	65	71	42	46	53	59
550x1600	0,880	12	54	58	65	71	42	46	53	59
560x1600	0,896	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
560x1600	0,896	1	44	48	55	61	32	36	43	49
560x1600	0,896	2	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
560x1600	0,896	3	48	52	59	65	36	40	47	53
560x1600	0,896	4	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1600	0,896	5	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1600	0,896	6	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1600	0,896	7	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1600	0,896	8	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1600	0,896	9	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1600	0,896	10	54	58	65	71	42	46	53	59
560x1600	0,896	11	54	58	65	71	42	46	53	59
560x1600	0,896	12	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1600	0,960	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
600x1600	0,960	1	44	48	55	61	32	36	43	49
600x1600	0,960	2	47	51	58	64	35	39	46	52
600x1600	0,960	3	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1600	0,960	4	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1600	0,960	5	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1600	0,960	6	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1600	0,960	7	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1600	0,960	8	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1600	0,960	9	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1600	0,960	10	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1600	0,960	11	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1600	0,960	12	55	59	66	72	43	47	54	60
630x1600	1,008	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
630x1600	1,008	1	44	48	55	61	32	36	43	49
630x1600	1,008	2	47	51	58	64	35	39	46	52
630x1600	1,008	3	49	53	60	66	37	41	48	54
630x1600	1,008	4	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1600	1,008	5	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1600	1,008	6	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1600	1,008	7	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1600	1,008	8	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1600	1,008	9	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1600	1,008	10	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1600	1,008	11	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1600	1,008	12	55	59	66	72	43	47	54	60
650x1600	1,040	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
650x1600	1,040	1	44	48	55	61	32	36	43	49
650x1600	1,040	2	47	51	58	64	35	39	46	52
650x1600	1,040	3	49	53	60	66	37	41	48	54
650x1600	1,040	4	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1600	1,040	5	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1600	1,040	6	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1600	1,040	7	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1600	1,040	8	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1600	1,040	9	54	58	65	71	42	46	53	59

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
650x1600	1,040	10	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1600	1,040	11	55	59	66	72	43	47	54	60
650x1600	1,040	12	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1600	1,120	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
700x1600	1,120	1	45	49	56	62	33	37	44	50
700x1600	1,120	2	48	52	59	65	36	40	47	53
700x1600	1,120	3	49	53	60	66	37	41	48	54
700x1600	1,120	4	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1600	1,120	5	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1600	1,120	6	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1600	1,120	7	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1600	1,120	8	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1600	1,120	9	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1600	1,120	10	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1600	1,120	11	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1600	1,120	12	55	59	66	72	43	47	54	60
710x1600	1,136	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
710x1600	1,136	1	45	49	56	62	33	37	44	50
710x1600	1,136	2	48	52	59	65	36	40	47	53
710x1600	1,136	3	49	53	60	66	37	41	48	54
710x1600	1,136	4	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1600	1,136	5	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1600	1,136	6	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1600	1,136	7	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1600	1,136	8	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1600	1,136	9	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1600	1,136	10	55	59	66	72	43	47	54	60
710x1600	1,136	11	55	59	66	72	43	47	54	60
710x1600	1,136	12	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1600	1,200	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
750x1600	1,200	1	45	49	56	62	33	37	44	50
750x1600	1,200	2	48	52	59	65	36	40	47	53
750x1600	1,200	3	50	54	61	67	38	42	49	55
750x1600	1,200	4	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1600	1,200	5	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1600	1,200	6	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1600	1,200	7	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1600	1,200	8	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1600	1,200	9	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1600	1,200	10	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1600	1,200	11	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1600	1,200	12	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1600	1,280	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
800x1600	1,280	1	45	49	56	62	33	37	44	50
800x1600	1,280	2	48	52	59	65	36	40	47	53
800x1600	1,280	3	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
800x1600	1,280	4	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1600	1,280	5	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1600	1,280	6	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1600	1,280	7	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1600	1,280	8	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1600	1,280	9	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1600	1,280	10	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1600	1,280	11	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1600	1,280	12	56	60	67	73	44	48	55	61
850x1600	1,360	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
850x1600	1,360	1	45	49	56	62	33	37	44	50
850x1600	1,360	2	48	52	59	65	36	40	47	53
850x1600	1,360	3	50	54	61	67	38	42	49	55
850x1600	1,360	4	51	55	62	68	39	43	50	56
850x1600	1,360	5	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1600	1,360	6	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1600	1,360	7	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1600	1,360	8	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1600	1,360	9	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1600	1,360	10	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1600	1,360	11	56	60	67	73	44	48	55	61
850x1600	1,360	12	56	60	67	73	44	48	55	61
900x1600	1,440	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
900x1600	1,440	1	46	50	57	63	34	38	45	51
900x1600	1,440	2	49	53	60	66	37	41	48	54
900x1600	1,440	3	50	54	61	67	38	42	49	55
900x1600	1,440	4	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1600	1,440	5	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1600	1,440	6	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1600	1,440	7	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1600	1,440	8	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1600	1,440	9	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1600	1,440	10	56	60	67	73	44	48	55	61
900x1600	1,440	11	56	60	67	73	44	48	55	61
900x1600	1,440	12	56	60	67	73	44	48	55	61
950x1600	1,520	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
950x1600	1,520	1	46	50	57	63	34	38	45	51
950x1600	1,520	2	49	53	60	66	37	41	48	54
950x1600	1,520	3	51	55	62	68	39	43	50	56
950x1600	1,520	4	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1600	1,520	5	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1600	1,520	6	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1600	1,520	7	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1600	1,520	8	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1600	1,520	9	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1600	1,520	10	56	60	67	73	44	48	55	61

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
950x1600	1,520	11	56	60	67	73	44	48	55	61
950x1600	1,520	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1000x1600	1,600	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x1600	1,600	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x1600	1,600	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x1600	1,600	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x1600	1,600	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1600	1,600	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1600	1,600	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1600	1,600	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1600	1,600	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1600	1,600	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1000x1600	1,600	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1000x1600	1,600	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1000x1600	1,600	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1050x1600	1,680	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1050x1600	1,680	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1050x1600	1,680	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1050x1600	1,680	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1050x1600	1,680	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1050x1600	1,680	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1050x1600	1,680	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1050x1600	1,680	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1600	1,680	8	55	59	66	72	43	47	54	60
1050x1600	1,680	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1050x1600	1,680	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1050x1600	1,680	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1050x1600	1,680	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1100x1600	1,760	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1100x1600	1,760	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1100x1600	1,760	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1100x1600	1,760	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1100x1600	1,760	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1600	1,760	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1100x1600	1,760	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1100x1600	1,760	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1100x1600	1,760	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1600	1,760	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1100x1600	1,760	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1100x1600	1,760	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1100x1600	1,760	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1120x1600	1,792	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1120x1600	1,792	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1120x1600	1,792	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1120x1600	1,792	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1120x1600	1,792	4	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1120x1600	1,792	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1600	1,792	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1120x1600	1,792	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1120x1600	1,792	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1600	1,792	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1120x1600	1,792	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1120x1600	1,792	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1120x1600	1,792	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1150x1600	1,840	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1150x1600	1,840	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1150x1600	1,840	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1150x1600	1,840	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1150x1600	1,840	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1150x1600	1,840	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1600	1,840	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1150x1600	1,840	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1150x1600	1,840	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1600	1,840	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1150x1600	1,840	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1150x1600	1,840	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1150x1600	1,840	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1200x1600	1,920	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1200x1600	1,920	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1200x1600	1,920	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1200x1600	1,920	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1200x1600	1,920	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1200x1600	1,920	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1200x1600	1,920	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1600	1,920	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1200x1600	1,920	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1600	1,920	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1200x1600	1,920	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1200x1600	1,920	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1200x1600	1,920	12	58	62	69	75	46	50	57	63
1250x1600	2,000	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1250x1600	2,000	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1250x1600	2,000	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1250x1600	2,000	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1250x1600	2,000	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1250x1600	2,000	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1250x1600	2,000	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1250x1600	2,000	7	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1600	2,000	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1250x1600	2,000	9	57	61	68	74	45	49	56	62
1250x1600	2,000	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1250x1600	2,000	11	57	61	68	74	45	49	56	62

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1250x1600	2,000	12	58	62	69	75	46	50	57	63
1300x1600	2,080	0,8	46	50	57	63	34	38	45	51
1300x1600	2,080	1	47	51	58	64	35	39	46	52
1300x1600	2,080	2	50	54	61	67	38	42	49	55
1300x1600	2,080	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1300x1600	2,080	4	53	57	64	70	41	45	52	58
1300x1600	2,080	5	54	58	65	71	42	46	53	59
1300x1600	2,080	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1300x1600	2,080	7	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1600	2,080	8	56	60	67	73	44	48	55	61
1300x1600	2,080	9	57	61	68	74	45	49	56	62
1300x1600	2,080	10	57	61	68	74	45	49	56	62
1300x1600	2,080	11	58	62	69	75	46	50	57	63
1300x1600	2,080	12	58	62	69	75	46	50	57	63
1400x1600	2,240	0,8	47	51	58	64	35	39	46	52
1400x1600	2,240	1	48	52	59	65	36	40	47	53
1400x1600	2,240	2	51	55	62	68	39	43	50	56
1400x1600	2,240	3	52	56	63	69	40	44	51	57
1400x1600	2,240	4	54	58	65	71	42	46	53	59
1400x1600	2,240	5	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1600	2,240	6	55	59	66	72	43	47	54	60
1400x1600	2,240	7	56	60	67	73	44	48	55	61
1400x1600	2,240	8	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1600	2,240	9	57	61	68	74	45	49	56	62
1400x1600	2,240	10	58	62	69	75	46	50	57	63
1400x1600	2,240	11	58	62	69	75	46	50	57	63
1400x1600	2,240	12	58	62	69	75	46	50	57	63
200x1700	0,340	0,8	38	42	49	55	26	30	37	43
200x1700	0,340	1	39	43	50	56	27	31	38	44
200x1700	0,340	2	42	46	53	59	30	34	41	47
200x1700	0,340	3	44	48	55	61	32	36	43	49
200x1700	0,340	4	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1700	0,340	5	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1700	0,340	6	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1700	0,340	7	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1700	0,340	8	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1700	0,340	9	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1700	0,340	10	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1700	0,340	11	50	54	61	67	38	42	49	55
200x1700	0,340	12	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1700	0,425	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
250x1700	0,425	1	40	44	51	57	28	32	39	45
250x1700	0,425	2	43	47	54	60	31	35	42	48
250x1700	0,425	3	45	49	56	62	33	37	44	50
250x1700	0,425	4	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1700	0,425	5	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
250x1700	0,425	6	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1700	0,425	7	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1700	0,425	8	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1700	0,425	9	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1700	0,425	10	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1700	0,425	11	51	55	62	68	39	43	50	56
250x1700	0,425	12	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1700	0,476	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
280x1700	0,476	1	41	45	52	58	29	33	40	46
280x1700	0,476	2	44	48	55	61	32	36	43	49
280x1700	0,476	3	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1700	0,476	4	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1700	0,476	5	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1700	0,476	6	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1700	0,476	7	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1700	0,476	8	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1700	0,476	9	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1700	0,476	10	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1700	0,476	11	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1700	0,476	12	52	56	63	69	40	44	51	57
300x1700	0,510	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
300x1700	0,510	1	41	45	52	58	29	33	40	46
300x1700	0,510	2	44	48	55	61	32	36	43	49
300x1700	0,510	3	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1700	0,510	4	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1700	0,510	5	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1700	0,510	6	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1700	0,510	7	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1700	0,510	8	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1700	0,510	9	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1700	0,510	10	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1700	0,510	11	52	56	63	69	40	44	51	57
300x1700	0,510	12	52	56	63	69	40	44	51	57
315x1700	0,536	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
315x1700	0,536	1	41	45	52	58	29	33	40	46
315x1700	0,536	2	44	48	55	61	32	36	43	49
315x1700	0,536	3	46	50	57	63	34	38	45	51
315x1700	0,536	4	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1700	0,536	5	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1700	0,536	6	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1700	0,536	7	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1700	0,536	8	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1700	0,536	9	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1700	0,536	10	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1700	0,536	11	52	56	63	69	40	44	51	57
315x1700	0,536	12	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
350x1700	0,595	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
350x1700	0,595	1	42	46	53	59	30	34	41	47
350x1700	0,595	2	45	49	56	62	33	37	44	50
350x1700	0,595	3	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1700	0,595	4	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1700	0,595	5	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1700	0,595	6	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1700	0,595	7	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1700	0,595	8	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1700	0,595	9	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1700	0,595	10	52	56	63	69	40	44	51	57
350x1700	0,595	11	52	56	63	69	40	44	51	57
350x1700	0,595	12	53	57	64	70	41	45	52	58
355x1700	0,604	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
355x1700	0,604	1	42	46	53	59	30	34	41	47
355x1700	0,604	2	45	49	56	62	33	37	44	50
355x1700	0,604	3	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1700	0,604	4	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1700	0,604	5	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1700	0,604	6	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1700	0,604	7	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1700	0,604	8	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1700	0,604	9	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1700	0,604	10	52	56	63	69	40	44	51	57
355x1700	0,604	11	52	56	63	69	40	44	51	57
355x1700	0,604	12	53	57	64	70	41	45	52	58
400x1700	0,680	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
400x1700	0,680	1	42	46	53	59	30	34	41	47
400x1700	0,680	2	45	49	56	62	33	37	44	50
400x1700	0,680	3	47	51	58	64	35	39	46	52
400x1700	0,680	4	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1700	0,680	5	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1700	0,680	6	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1700	0,680	7	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1700	0,680	8	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1700	0,680	9	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1700	0,680	10	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1700	0,680	11	53	57	64	70	41	45	52	58
400x1700	0,680	12	53	57	64	70	41	45	52	58
450x1700	0,765	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
450x1700	0,765	1	43	47	54	60	31	35	42	48
450x1700	0,765	2	46	50	57	63	34	38	45	51
450x1700	0,765	3	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1700	0,765	4	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1700	0,765	5	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1700	0,765	6	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
450x1700	0,765	7	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1700	0,765	8	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1700	0,765	9	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1700	0,765	10	53	57	64	70	41	45	52	58
450x1700	0,765	11	53	57	64	70	41	45	52	58
450x1700	0,765	12	54	58	65	71	42	46	53	59
500x1700	0,850	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
500x1700	0,850	1	43	47	54	60	31	35	42	48
500x1700	0,850	2	46	50	57	63	34	38	45	51
500x1700	0,850	3	48	52	59	65	36	40	47	53
500x1700	0,850	4	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1700	0,850	5	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1700	0,850	6	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1700	0,850	7	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1700	0,850	8	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1700	0,850	9	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1700	0,850	10	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1700	0,850	11	54	58	65	71	42	46	53	59
500x1700	0,850	12	54	58	65	71	42	46	53	59
550x1700	0,935	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
550x1700	0,935	1	44	48	55	61	32	36	43	49
550x1700	0,935	2	47	51	58	64	35	39	46	52
550x1700	0,935	3	49	53	60	66	37	41	48	54
550x1700	0,935	4	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1700	0,935	5	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1700	0,935	6	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1700	0,935	7	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1700	0,935	8	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1700	0,935	9	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1700	0,935	10	54	58	65	71	42	46	53	59
550x1700	0,935	11	54	58	65	71	42	46	53	59
550x1700	0,935	12	55	59	66	72	43	47	54	60
560x1700	0,952	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
560x1700	0,952	1	44	48	55	61	32	36	43	49
560x1700	0,952	2	47	51	58	64	35	39	46	52
560x1700	0,952	3	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1700	0,952	4	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1700	0,952	5	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1700	0,952	6	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1700	0,952	7	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1700	0,952	8	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1700	0,952	9	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1700	0,952	10	54	58	65	71	42	46	53	59
560x1700	0,952	11	54	58	65	71	42	46	53	59
560x1700	0,952	12	55	59	66	72	43	47	54	60
600x1700	1,020	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
600x1700	1,020	1	44	48	55	61	32	36	43	49
600x1700	1,020	2	47	51	58	64	35	39	46	52
600x1700	1,020	3	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1700	1,020	4	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1700	1,020	5	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1700	1,020	6	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1700	1,020	7	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1700	1,020	8	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1700	1,020	9	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1700	1,020	10	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1700	1,020	11	55	59	66	72	43	47	54	60
600x1700	1,020	12	55	59	66	72	43	47	54	60
630x1700	1,071	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
630x1700	1,071	1	44	48	55	61	32	36	43	49
630x1700	1,071	2	47	51	58	64	35	39	46	52
630x1700	1,071	3	49	53	60	66	37	41	48	54
630x1700	1,071	4	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1700	1,071	5	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1700	1,071	6	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1700	1,071	7	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1700	1,071	8	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1700	1,071	9	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1700	1,071	10	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1700	1,071	11	55	59	66	72	43	47	54	60
630x1700	1,071	12	55	59	66	72	43	47	54	60
650x1700	1,105	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
650x1700	1,105	1	44	48	55	61	32	36	43	49
650x1700	1,105	2	47	51	58	64	35	39	46	52
650x1700	1,105	3	49	53	60	66	37	41	48	54
650x1700	1,105	4	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1700	1,105	5	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1700	1,105	6	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1700	1,105	7	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1700	1,105	8	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1700	1,105	9	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1700	1,105	10	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1700	1,105	11	55	59	66	72	43	47	54	60
650x1700	1,105	12	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1700	1,190	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
700x1700	1,190	1	45	49	56	62	33	37	44	50
700x1700	1,190	2	48	52	59	65	36	40	47	53
700x1700	1,190	3	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1700	1,190	4	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1700	1,190	5	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1700	1,190	6	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1700	1,190	7	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x1700	1,190	8	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1700	1,190	9	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1700	1,190	10	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1700	1,190	11	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1700	1,190	12	56	60	67	73	44	48	55	61
710x1700	1,207	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
710x1700	1,207	1	45	49	56	62	33	37	44	50
710x1700	1,207	2	48	52	59	65	36	40	47	53
710x1700	1,207	3	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1700	1,207	4	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1700	1,207	5	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1700	1,207	6	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1700	1,207	7	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1700	1,207	8	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1700	1,207	9	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1700	1,207	10	55	59	66	72	43	47	54	60
710x1700	1,207	11	55	59	66	72	43	47	54	60
710x1700	1,207	12	56	60	67	73	44	48	55	61
750x1700	1,275	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
750x1700	1,275	1	45	49	56	62	33	37	44	50
750x1700	1,275	2	48	52	59	65	36	40	47	53
750x1700	1,275	3	50	54	61	67	38	42	49	55
750x1700	1,275	4	51	55	62	68	39	43	50	56
750x1700	1,275	5	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1700	1,275	6	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1700	1,275	7	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1700	1,275	8	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1700	1,275	9	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1700	1,275	10	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1700	1,275	11	56	60	67	73	44	48	55	61
750x1700	1,275	12	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1700	1,360	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
800x1700	1,360	1	45	49	56	62	33	37	44	50
800x1700	1,360	2	48	52	59	65	36	40	47	53
800x1700	1,360	3	50	54	61	67	38	42	49	55
800x1700	1,360	4	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1700	1,360	5	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1700	1,360	6	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1700	1,360	7	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1700	1,360	8	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1700	1,360	9	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1700	1,360	10	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1700	1,360	11	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1700	1,360	12	56	60	67	73	44	48	55	61
850x1700	1,445	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
850x1700	1,445	1	46	50	57	63	34	38	45	51

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
850x1700	1,445	2	49	53	60	66	37	41	48	54
850x1700	1,445	3	50	54	61	67	38	42	49	55
850x1700	1,445	4	52	56	63	69	40	44	51	57
850x1700	1,445	5	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1700	1,445	6	53	57	64	70	41	45	52	58
850x1700	1,445	7	54	58	65	71	42	46	53	59
850x1700	1,445	8	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1700	1,445	9	55	59	66	72	43	47	54	60
850x1700	1,445	10	56	60	67	73	44	48	55	61
850x1700	1,445	11	56	60	67	73	44	48	55	61
850x1700	1,445	12	56	60	67	73	44	48	55	61
900x1700	1,530	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
900x1700	1,530	1	46	50	57	63	34	38	45	51
900x1700	1,530	2	49	53	60	66	37	41	48	54
900x1700	1,530	3	51	55	62	68	39	43	50	56
900x1700	1,530	4	52	56	63	69	40	44	51	57
900x1700	1,530	5	53	57	64	70	41	45	52	58
900x1700	1,530	6	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1700	1,530	7	54	58	65	71	42	46	53	59
900x1700	1,530	8	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1700	1,530	9	55	59	66	72	43	47	54	60
900x1700	1,530	10	56	60	67	73	44	48	55	61
900x1700	1,530	11	56	60	67	73	44	48	55	61
900x1700	1,530	12	57	61	68	74	45	49	56	62
950x1700	1,615	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
950x1700	1,615	1	46	50	57	63	34	38	45	51
950x1700	1,615	2	49	53	60	66	37	41	48	54
950x1700	1,615	3	51	55	62	68	39	43	50	56
950x1700	1,615	4	52	56	63	69	40	44	51	57
950x1700	1,615	5	53	57	64	70	41	45	52	58
950x1700	1,615	6	54	58	65	71	42	46	53	59
950x1700	1,615	7	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1700	1,615	8	55	59	66	72	43	47	54	60
950x1700	1,615	9	56	60	67	73	44	48	55	61
950x1700	1,615	10	56	60	67	73	44	48	55	61
950x1700	1,615	11	57	61	68	74	45	49	56	62
950x1700	1,615	12	57	61	68	74	45	49	56	62
1000x1700	1,700	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
1000x1700	1,700	1	46	50	57	63	34	38	45	51
1000x1700	1,700	2	49	53	60	66	37	41	48	54
1000x1700	1,700	3	51	55	62	68	39	43	50	56
1000x1700	1,700	4	52	56	63	69	40	44	51	57
1000x1700	1,700	5	53	57	64	70	41	45	52	58
1000x1700	1,700	6	54	58	65	71	42	46	53	59
1000x1700	1,700	7	55	59	66	72	43	47	54	60
1000x1700	1,700	8	55	59	66	72	43	47	54	60

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
1000x1700	1,700	9	56	60	67	73	44	48	55	61
1000x1700	1,700	10	56	60	67	73	44	48	55	61
1000x1700	1,700	11	57	61	68	74	45	49	56	62
1000x1700	1,700	12	57	61	68	74	45	49	56	62
200x1800	0,360	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
200x1800	0,360	1	40	44	51	57	28	32	39	45
200x1800	0,360	2	43	47	54	60	31	35	42	48
200x1800	0,360	3	44	48	55	61	32	36	43	49
200x1800	0,360	4	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1800	0,360	5	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1800	0,360	6	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1800	0,360	7	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1800	0,360	8	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1800	0,360	9	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1800	0,360	10	50	54	61	67	38	42	49	55
200x1800	0,360	11	50	54	61	67	38	42	49	55
200x1800	0,360	12	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1800	0,450	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
250x1800	0,450	1	41	45	52	58	29	33	40	46
250x1800	0,450	2	44	48	55	61	32	36	43	49
250x1800	0,450	3	45	49	56	62	33	37	44	50
250x1800	0,450	4	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1800	0,450	5	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1800	0,450	6	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1800	0,450	7	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1800	0,450	8	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1800	0,450	9	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1800	0,450	10	51	55	62	68	39	43	50	56
250x1800	0,450	11	51	55	62	68	39	43	50	56
250x1800	0,450	12	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1800	0,504	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
280x1800	0,504	1	41	45	52	58	29	33	40	46
280x1800	0,504	2	44	48	55	61	32	36	43	49
280x1800	0,504	3	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1800	0,504	4	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1800	0,504	5	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1800	0,504	6	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1800	0,504	7	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1800	0,504	8	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1800	0,504	9	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1800	0,504	10	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1800	0,504	11	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1800	0,504	12	52	56	63	69	40	44	51	57
300x1800	0,540	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
300x1800	0,540	1	41	45	52	58	29	33	40	46
300x1800	0,540	2	44	48	55	61	32	36	43	49

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
300x1800	0,540	3	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1800	0,540	4	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1800	0,540	5	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1800	0,540	6	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1800	0,540	7	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1800	0,540	8	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1800	0,540	9	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1800	0,540	10	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1800	0,540	11	52	56	63	69	40	44	51	57
300x1800	0,540	12	52	56	63	69	40	44	51	57
315x1800	0,567	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
315x1800	0,567	1	42	46	53	59	30	34	41	47
315x1800	0,567	2	45	49	56	62	33	37	44	50
315x1800	0,567	3	46	50	57	63	34	38	45	51
315x1800	0,567	4	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1800	0,567	5	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1800	0,567	6	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1800	0,567	7	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1800	0,567	8	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1800	0,567	9	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1800	0,567	10	52	56	63	69	40	44	51	57
315x1800	0,567	11	52	56	63	69	40	44	51	57
315x1800	0,567	12	52	56	63	69	40	44	51	57
350x1800	0,630	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
350x1800	0,630	1	42	46	53	59	30	34	41	47
350x1800	0,630	2	45	49	56	62	33	37	44	50
350x1800	0,630	3	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1800	0,630	4	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1800	0,630	5	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1800	0,630	6	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1800	0,630	7	50	54	61	67	38	42	49	55
350x1800	0,630	8	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1800	0,630	9	52	56	63	69	40	44	51	57
350x1800	0,630	10	52	56	63	69	40	44	51	57
350x1800	0,630	11	52	56	63	69	40	44	51	57
350x1800	0,630	12	53	57	64	70	41	45	52	58
355x1800	0,639	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
355x1800	0,639	1	42	46	53	59	30	34	41	47
355x1800	0,639	2	45	49	56	62	33	37	44	50
355x1800	0,639	3	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1800	0,639	4	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1800	0,639	5	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1800	0,639	6	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1800	0,639	7	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1800	0,639	8	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1800	0,639	9	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
355x1800	0,639	10	52	56	63	69	40	44	51	57
355x1800	0,639	11	53	57	64	70	41	45	52	58
355x1800	0,639	12	53	57	64	70	41	45	52	58
400x1800	0,720	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
400x1800	0,720	1	43	47	54	60	31	35	42	48
400x1800	0,720	2	46	50	57	63	34	38	45	51
400x1800	0,720	3	47	51	58	64	35	39	46	52
400x1800	0,720	4	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1800	0,720	5	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1800	0,720	6	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1800	0,720	7	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1800	0,720	8	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1800	0,720	9	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1800	0,720	10	53	57	64	70	41	45	52	58
400x1800	0,720	11	53	57	64	70	41	45	52	58
400x1800	0,720	12	53	57	64	70	41	45	52	58
450x1800	0,810	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
450x1800	0,810	1	43	47	54	60	31	35	42	48
450x1800	0,810	2	46	50	57	63	34	38	45	51
450x1800	0,810	3	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1800	0,810	4	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1800	0,810	5	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1800	0,810	6	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1800	0,810	7	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1800	0,810	8	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1800	0,810	9	53	57	64	70	41	45	52	58
450x1800	0,810	10	53	57	64	70	41	45	52	58
450x1800	0,810	11	54	58	65	71	42	46	53	59
450x1800	0,810	12	54	58	65	71	42	46	53	59
500x1800	0,900	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
500x1800	0,900	1	44	48	55	61	32	36	43	49
500x1800	0,900	2	47	51	58	64	35	39	46	52
500x1800	0,900	3	48	52	59	65	36	40	47	53
500x1800	0,900	4	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1800	0,900	5	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1800	0,900	6	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1800	0,900	7	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1800	0,900	8	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1800	0,900	9	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1800	0,900	10	54	58	65	71	42	46	53	59
500x1800	0,900	11	54	58	65	71	42	46	53	59
500x1800	0,900	12	54	58	65	71	42	46	53	59
550x1800	0,990	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
550x1800	0,990	1	44	48	55	61	32	36	43	49
550x1800	0,990	2	47	51	58	64	35	39	46	52
550x1800	0,990	3	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
550x1800	0,990	4	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1800	0,990	5	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1800	0,990	6	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1800	0,990	7	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1800	0,990	8	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1800	0,990	9	54	58	65	71	42	46	53	59
550x1800	0,990	10	54	58	65	71	42	46	53	59
550x1800	0,990	11	54	58	65	71	42	46	53	59
550x1800	0,990	12	55	59	66	72	43	47	54	60
560x1800	1,008	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
560x1800	1,008	1	44	48	55	61	32	36	43	49
560x1800	1,008	2	47	51	58	64	35	39	46	52
560x1800	1,008	3	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1800	1,008	4	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1800	1,008	5	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1800	1,008	6	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1800	1,008	7	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1800	1,008	8	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1800	1,008	9	54	58	65	71	42	46	53	59
560x1800	1,008	10	54	58	65	71	42	46	53	59
560x1800	1,008	11	54	58	65	71	42	46	53	59
560x1800	1,008	12	55	59	66	72	43	47	54	60
600x1800	1,080	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
600x1800	1,080	1	44	48	55	61	32	36	43	49
600x1800	1,080	2	47	51	58	64	35	39	46	52
600x1800	1,080	3	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1800	1,080	4	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1800	1,080	5	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1800	1,080	6	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1800	1,080	7	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1800	1,080	8	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1800	1,080	9	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1800	1,080	10	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1800	1,080	11	55	59	66	72	43	47	54	60
600x1800	1,080	12	55	59	66	72	43	47	54	60
630x1800	1,134	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
630x1800	1,134	1	45	49	56	62	33	37	44	50
630x1800	1,134	2	48	52	59	65	36	40	47	53
630x1800	1,134	3	49	53	60	66	37	41	48	54
630x1800	1,134	4	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1800	1,134	5	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1800	1,134	6	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1800	1,134	7	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1800	1,134	8	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1800	1,134	9	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1800	1,134	10	55	59	66	72	43	47	54	60

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
630x1800	1,134	11	55	59	66	72	43	47	54	60
630x1800	1,134	12	55	59	66	72	43	47	54	60
650x1800	1,170	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
650x1800	1,170	1	45	49	56	62	33	37	44	50
650x1800	1,170	2	48	52	59	65	36	40	47	53
650x1800	1,170	3	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1800	1,170	4	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1800	1,170	5	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1800	1,170	6	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1800	1,170	7	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1800	1,170	8	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1800	1,170	9	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1800	1,170	10	55	59	66	72	43	47	54	60
650x1800	1,170	11	55	59	66	72	43	47	54	60
650x1800	1,170	12	56	60	67	73	44	48	55	61
700x1800	1,260	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
700x1800	1,260	1	45	49	56	62	33	37	44	50
700x1800	1,260	2	48	52	59	65	36	40	47	53
700x1800	1,260	3	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1800	1,260	4	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1800	1,260	5	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1800	1,260	6	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1800	1,260	7	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1800	1,260	8	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1800	1,260	9	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1800	1,260	10	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1800	1,260	11	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1800	1,260	12	56	60	67	73	44	48	55	61
710x1800	1,278	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
710x1800	1,278	1	45	49	56	62	33	37	44	50
710x1800	1,278	2	48	52	59	65	36	40	47	53
710x1800	1,278	3	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1800	1,278	4	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1800	1,278	5	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1800	1,278	6	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1800	1,278	7	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1800	1,278	8	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1800	1,278	9	55	59	66	72	43	47	54	60
710x1800	1,278	10	55	59	66	72	43	47	54	60
710x1800	1,278	11	56	60	67	73	44	48	55	61
710x1800	1,278	12	56	60	67	73	44	48	55	61
750x1800	1,350	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
750x1800	1,350	1	45	49	56	62	33	37	44	50
750x1800	1,350	2	48	52	59	65	36	40	47	53
750x1800	1,350	3	50	54	61	67	38	42	49	55
750x1800	1,350	4	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
750x1800	1,350	5	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1800	1,350	6	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1800	1,350	7	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1800	1,350	8	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1800	1,350	9	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1800	1,350	10	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1800	1,350	11	56	60	67	73	44	48	55	61
750x1800	1,350	12	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1800	1,440	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
800x1800	1,440	1	46	50	57	63	34	38	45	51
800x1800	1,440	2	49	53	60	66	37	41	48	54
800x1800	1,440	3	50	54	61	67	38	42	49	55
800x1800	1,440	4	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1800	1,440	5	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1800	1,440	6	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1800	1,440	7	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1800	1,440	8	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1800	1,440	9	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1800	1,440	10	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1800	1,440	11	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1800	1,440	12	56	60	67	73	44	48	55	61
200x1800	0,360	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
200x1800	0,360	1	40	44	51	57	28	32	39	45
200x1800	0,360	2	43	47	54	60	31	35	42	48
200x1800	0,360	3	44	48	55	61	32	36	43	49
200x1800	0,360	4	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1800	0,360	5	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1800	0,360	6	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1800	0,360	7	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1800	0,360	8	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1800	0,360	9	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1800	0,360	10	50	54	61	67	38	42	49	55
200x1800	0,360	11	50	54	61	67	38	42	49	55
200x1800	0,360	12	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1800	0,540	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
300x1800	0,540	1	41	45	52	58	29	33	40	46
300x1800	0,540	2	44	48	55	61	32	36	43	49
300x1800	0,540	3	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1800	0,540	4	47	51	58	64	35	39	46	52
300x1800	0,540	5	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1800	0,540	6	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1800	0,540	7	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1800	0,540	8	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1800	0,540	9	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1800	0,540	10	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1800	0,540	11	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
300x1800	0,540	12	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1800	0,720	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
400x1800	0,720	1	43	47	54	60	31	35	42	48
400x1800	0,720	2	46	50	57	63	34	38	45	51
400x1800	0,720	3	47	51	58	64	35	39	46	52
400x1800	0,720	4	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1800	0,720	5	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1800	0,720	6	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1800	0,720	7	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1800	0,720	8	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1800	0,720	9	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1800	0,720	10	53	57	64	70	41	45	52	58
400x1800	0,720	11	53	57	64	70	41	45	52	58
400x1800	0,720	12	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1800	0,900	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
500x1800	0,900	1	44	48	55	61	32	36	43	49
500x1800	0,900	2	47	51	58	64	35	39	46	52
500x1800	0,900	3	48	52	59	65	36	40	47	53
500x1800	0,900	4	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1800	0,900	5	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1800	0,900	6	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1800	0,900	7	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1800	0,900	8	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1800	0,900	9	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1800	0,900	10	54	58	65	71	42	46	53	59
500x1800	0,900	11	54	58	65	71	42	46	53	59
500x1800	0,900	12	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1800	1,080	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
600x1800	1,080	1	44	48	55	61	32	36	43	49
600x1800	1,080	2	47	51	58	64	35	39	46	52
600x1800	1,080	3	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1800	1,080	4	50	54	61	67	38	42	49	55
600x1800	1,080	5	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1800	1,080	6	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1800	1,080	7	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1800	1,080	8	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1800	1,080	9	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1800	1,080	10	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1800	1,080	11	55	59	66	72	43	47	54	60
600x1800	1,080	12	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1800	1,260	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
700x1800	1,260	1	45	49	56	62	33	37	44	50
700x1800	1,260	2	48	52	59	65	36	40	47	53
700x1800	1,260	3	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1800	1,260	4	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1800	1,260	5	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
700x1800	1,260	6	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1800	1,260	7	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1800	1,260	8	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1800	1,260	9	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1800	1,260	10	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1800	1,260	11	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1800	1,260	12	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1800	1,440	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
800x1800	1,440	1	46	50	57	63	34	38	45	51
800x1800	1,440	2	49	53	60	66	37	41	48	54
800x1800	1,440	3	50	54	61	67	38	42	49	55
800x1800	1,440	4	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1800	1,440	5	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1800	1,440	6	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1800	1,440	7	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1800	1,440	8	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1800	1,440	9	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1800	1,440	10	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1800	1,440	11	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1800	1,440	12	56	60	67	73	44	48	55	61
200x1900	0,380	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
200x1900	0,380	1	40	44	51	57	28	32	39	45
200x1900	0,380	2	43	47	54	60	31	35	42	48
200x1900	0,380	3	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1900	0,380	4	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1900	0,380	5	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1900	0,380	6	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1900	0,380	7	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1900	0,380	8	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1900	0,380	9	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1900	0,380	10	50	54	61	67	38	42	49	55
200x1900	0,380	11	50	54	61	67	38	42	49	55
200x1900	0,380	12	51	55	62	68	39	43	50	56
250x1900	0,475	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
250x1900	0,475	1	41	45	52	58	29	33	40	46
250x1900	0,475	2	44	48	55	61	32	36	43	49
250x1900	0,475	3	46	50	57	63	34	38	45	51
250x1900	0,475	4	47	51	58	64	35	39	46	52
250x1900	0,475	5	48	52	59	65	36	40	47	53
250x1900	0,475	6	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1900	0,475	7	49	53	60	66	37	41	48	54
250x1900	0,475	8	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1900	0,475	9	50	54	61	67	38	42	49	55
250x1900	0,475	10	51	55	62	68	39	43	50	56
250x1900	0,475	11	51	55	62	68	39	43	50	56
250x1900	0,475	12	52	56	63	69	40	44	51	57

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
280x1900	0,532	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
280x1900	0,532	1	41	45	52	58	29	33	40	46
280x1900	0,532	2	44	48	55	61	32	36	43	49
280x1900	0,532	3	46	50	57	63	34	38	45	51
280x1900	0,532	4	47	51	58	64	35	39	46	52
280x1900	0,532	5	48	52	59	65	36	40	47	53
280x1900	0,532	6	49	53	60	66	37	41	48	54
280x1900	0,532	7	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1900	0,532	8	50	54	61	67	38	42	49	55
280x1900	0,532	9	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1900	0,532	10	51	55	62	68	39	43	50	56
280x1900	0,532	11	52	56	63	69	40	44	51	57
280x1900	0,532	12	52	56	63	69	40	44	51	57
300x1900	0,570	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
300x1900	0,570	1	42	46	53	59	30	34	41	47
300x1900	0,570	2	45	49	56	62	33	37	44	50
300x1900	0,570	3	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1900	0,570	4	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1900	0,570	5	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1900	0,570	6	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1900	0,570	7	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1900	0,570	8	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1900	0,570	9	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1900	0,570	10	52	56	63	69	40	44	51	57
300x1900	0,570	11	52	56	63	69	40	44	51	57
300x1900	0,570	12	52	56	63	69	40	44	51	57
315x1900	0,599	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
315x1900	0,599	1	42	46	53	59	30	34	41	47
315x1900	0,599	2	45	49	56	62	33	37	44	50
315x1900	0,599	3	47	51	58	64	35	39	46	52
315x1900	0,599	4	48	52	59	65	36	40	47	53
315x1900	0,599	5	49	53	60	66	37	41	48	54
315x1900	0,599	6	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1900	0,599	7	50	54	61	67	38	42	49	55
315x1900	0,599	8	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1900	0,599	9	51	55	62	68	39	43	50	56
315x1900	0,599	10	52	56	63	69	40	44	51	57
315x1900	0,599	11	52	56	63	69	40	44	51	57
315x1900	0,599	12	53	57	64	70	41	45	52	58
350x1900	0,665	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
350x1900	0,665	1	42	46	53	59	30	34	41	47
350x1900	0,665	2	45	49	56	62	33	37	44	50
350x1900	0,665	3	47	51	58	64	35	39	46	52
350x1900	0,665	4	48	52	59	65	36	40	47	53
350x1900	0,665	5	49	53	60	66	37	41	48	54
350x1900	0,665	6	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
350x1900	0,665	7	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1900	0,665	8	51	55	62	68	39	43	50	56
350x1900	0,665	9	52	56	63	69	40	44	51	57
350x1900	0,665	10	52	56	63	69	40	44	51	57
350x1900	0,665	11	53	57	64	70	41	45	52	58
350x1900	0,665	12	53	57	64	70	41	45	52	58
355x1900	0,675	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
355x1900	0,675	1	42	46	53	59	30	34	41	47
355x1900	0,675	2	45	49	56	62	33	37	44	50
355x1900	0,675	3	47	51	58	64	35	39	46	52
355x1900	0,675	4	48	52	59	65	36	40	47	53
355x1900	0,675	5	49	53	60	66	37	41	48	54
355x1900	0,675	6	50	54	61	67	38	42	49	55
355x1900	0,675	7	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1900	0,675	8	51	55	62	68	39	43	50	56
355x1900	0,675	9	52	56	63	69	40	44	51	57
355x1900	0,675	10	52	56	63	69	40	44	51	57
355x1900	0,675	11	53	57	64	70	41	45	52	58
355x1900	0,675	12	53	57	64	70	41	45	52	58
400x1900	0,760	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
400x1900	0,760	1	43	47	54	60	31	35	42	48
400x1900	0,760	2	46	50	57	63	34	38	45	51
400x1900	0,760	3	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1900	0,760	4	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1900	0,760	5	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1900	0,760	6	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1900	0,760	7	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1900	0,760	8	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1900	0,760	9	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1900	0,760	10	53	57	64	70	41	45	52	58
400x1900	0,760	11	53	57	64	70	41	45	52	58
400x1900	0,760	12	54	58	65	71	42	46	53	59
450x1900	0,855	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
450x1900	0,855	1	43	47	54	60	31	35	42	48
450x1900	0,855	2	46	50	57	63	34	38	45	51
450x1900	0,855	3	48	52	59	65	36	40	47	53
450x1900	0,855	4	49	53	60	66	37	41	48	54
450x1900	0,855	5	50	54	61	67	38	42	49	55
450x1900	0,855	6	51	55	62	68	39	43	50	56
450x1900	0,855	7	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1900	0,855	8	52	56	63	69	40	44	51	57
450x1900	0,855	9	53	57	64	70	41	45	52	58
450x1900	0,855	10	53	57	64	70	41	45	52	58
450x1900	0,855	11	54	58	65	71	42	46	53	59
450x1900	0,855	12	54	58	65	71	42	46	53	59
500x1900	0,950	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
500x1900	0,950	1	44	48	55	61	32	36	43	49
500x1900	0,950	2	47	51	58	64	35	39	46	52
500x1900	0,950	3	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1900	0,950	4	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1900	0,950	5	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1900	0,950	6	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1900	0,950	7	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1900	0,950	8	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1900	0,950	9	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1900	0,950	10	54	58	65	71	42	46	53	59
500x1900	0,950	11	54	58	65	71	42	46	53	59
500x1900	0,950	12	55	59	66	72	43	47	54	60
550x1900	1,045	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
550x1900	1,045	1	44	48	55	61	32	36	43	49
550x1900	1,045	2	47	51	58	64	35	39	46	52
550x1900	1,045	3	49	53	60	66	37	41	48	54
550x1900	1,045	4	50	54	61	67	38	42	49	55
550x1900	1,045	5	51	55	62	68	39	43	50	56
550x1900	1,045	6	52	56	63	69	40	44	51	57
550x1900	1,045	7	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1900	1,045	8	53	57	64	70	41	45	52	58
550x1900	1,045	9	54	58	65	71	42	46	53	59
550x1900	1,045	10	54	58	65	71	42	46	53	59
550x1900	1,045	11	55	59	66	72	43	47	54	60
550x1900	1,045	12	55	59	66	72	43	47	54	60
560x1900	1,064	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
560x1900	1,064	1	44	48	55	61	32	36	43	49
560x1900	1,064	2	47	51	58	64	35	39	46	52
560x1900	1,064	3	49	53	60	66	37	41	48	54
560x1900	1,064	4	50	54	61	67	38	42	49	55
560x1900	1,064	5	51	55	62	68	39	43	50	56
560x1900	1,064	6	52	56	63	69	40	44	51	57
560x1900	1,064	7	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1900	1,064	8	53	57	64	70	41	45	52	58
560x1900	1,064	9	54	58	65	71	42	46	53	59
560x1900	1,064	10	54	58	65	71	42	46	53	59
560x1900	1,064	11	55	59	66	72	43	47	54	60
560x1900	1,064	12	55	59	66	72	43	47	54	60
600x1900	1,140	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
600x1900	1,140	1	45	49	56	62	33	37	44	50
600x1900	1,140	2	48	52	59	65	36	40	47	53
600x1900	1,140	3	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1900	1,140	4	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1900	1,140	5	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1900	1,140	6	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1900	1,140	7	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
600x1900	1,140	8	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1900	1,140	9	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1900	1,140	10	55	59	66	72	43	47	54	60
600x1900	1,140	11	55	59	66	72	43	47	54	60
600x1900	1,140	12	55	59	66	72	43	47	54	60
630x1900	1,197	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
630x1900	1,197	1	45	49	56	62	33	37	44	50
630x1900	1,197	2	48	52	59	65	36	40	47	53
630x1900	1,197	3	50	54	61	67	38	42	49	55
630x1900	1,197	4	51	55	62	68	39	43	50	56
630x1900	1,197	5	52	56	63	69	40	44	51	57
630x1900	1,197	6	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1900	1,197	7	53	57	64	70	41	45	52	58
630x1900	1,197	8	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1900	1,197	9	54	58	65	71	42	46	53	59
630x1900	1,197	10	55	59	66	72	43	47	54	60
630x1900	1,197	11	55	59	66	72	43	47	54	60
630x1900	1,197	12	56	60	67	73	44	48	55	61
650x1900	1,235	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
650x1900	1,235	1	45	49	56	62	33	37	44	50
650x1900	1,235	2	48	52	59	65	36	40	47	53
650x1900	1,235	3	50	54	61	67	38	42	49	55
650x1900	1,235	4	51	55	62	68	39	43	50	56
650x1900	1,235	5	52	56	63	69	40	44	51	57
650x1900	1,235	6	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1900	1,235	7	53	57	64	70	41	45	52	58
650x1900	1,235	8	54	58	65	71	42	46	53	59
650x1900	1,235	9	55	59	66	72	43	47	54	60
650x1900	1,235	10	55	59	66	72	43	47	54	60
650x1900	1,235	11	55	59	66	72	43	47	54	60
650x1900	1,235	12	56	60	67	73	44	48	55	61
700x1900	1,330	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
700x1900	1,330	1	45	49	56	62	33	37	44	50
700x1900	1,330	2	48	52	59	65	36	40	47	53
700x1900	1,330	3	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1900	1,330	4	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1900	1,330	5	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1900	1,330	6	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1900	1,330	7	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1900	1,330	8	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1900	1,330	9	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1900	1,330	10	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1900	1,330	11	56	60	67	73	44	48	55	61
700x1900	1,330	12	56	60	67	73	44	48	55	61
710x1900	1,349	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
710x1900	1,349	1	45	49	56	62	33	37	44	50

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
710x1900	1,349	2	48	52	59	65	36	40	47	53
710x1900	1,349	3	50	54	61	67	38	42	49	55
710x1900	1,349	4	51	55	62	68	39	43	50	56
710x1900	1,349	5	52	56	63	69	40	44	51	57
710x1900	1,349	6	53	57	64	70	41	45	52	58
710x1900	1,349	7	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1900	1,349	8	54	58	65	71	42	46	53	59
710x1900	1,349	9	55	59	66	72	43	47	54	60
710x1900	1,349	10	55	59	66	72	43	47	54	60
710x1900	1,349	11	56	60	67	73	44	48	55	61
710x1900	1,349	12	56	60	67	73	44	48	55	61
750x1900	1,425	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
750x1900	1,425	1	46	50	57	63	34	38	45	51
750x1900	1,425	2	49	53	60	66	37	41	48	54
750x1900	1,425	3	50	54	61	67	38	42	49	55
750x1900	1,425	4	52	56	63	69	40	44	51	57
750x1900	1,425	5	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1900	1,425	6	53	57	64	70	41	45	52	58
750x1900	1,425	7	54	58	65	71	42	46	53	59
750x1900	1,425	8	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1900	1,425	9	55	59	66	72	43	47	54	60
750x1900	1,425	10	56	60	67	73	44	48	55	61
750x1900	1,425	11	56	60	67	73	44	48	55	61
750x1900	1,425	12	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1900	1,520	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
800x1900	1,520	1	46	50	57	63	34	38	45	51
800x1900	1,520	2	49	53	60	66	37	41	48	54
800x1900	1,520	3	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1900	1,520	4	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1900	1,520	5	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1900	1,520	6	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1900	1,520	7	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1900	1,520	8	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1900	1,520	9	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1900	1,520	10	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1900	1,520	11	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1900	1,520	12	57	61	68	74	45	49	56	62
200x1900	0,380	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
200x1900	0,380	1	40	44	51	57	28	32	39	45
200x1900	0,380	2	43	47	54	60	31	35	42	48
200x1900	0,380	3	45	49	56	62	33	37	44	50
200x1900	0,380	4	46	50	57	63	34	38	45	51
200x1900	0,380	5	47	51	58	64	35	39	46	52
200x1900	0,380	6	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1900	0,380	7	48	52	59	65	36	40	47	53
200x1900	0,380	8	49	53	60	66	37	41	48	54

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
200x1900	0,380	9	49	53	60	66	37	41	48	54
200x1900	0,380	10	50	54	61	67	38	42	49	55
200x1900	0,380	11	50	54	61	67	38	42	49	55
200x1900	0,380	12	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1900	0,570	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
300x1900	0,570	1	42	46	53	59	30	34	41	47
300x1900	0,570	2	45	49	56	62	33	37	44	50
300x1900	0,570	3	46	50	57	63	34	38	45	51
300x1900	0,570	4	48	52	59	65	36	40	47	53
300x1900	0,570	5	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1900	0,570	6	49	53	60	66	37	41	48	54
300x1900	0,570	7	50	54	61	67	38	42	49	55
300x1900	0,570	8	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1900	0,570	9	51	55	62	68	39	43	50	56
300x1900	0,570	10	52	56	63	69	40	44	51	57
300x1900	0,570	11	52	56	63	69	40	44	51	57
300x1900	0,570	12	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1900	0,760	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
400x1900	0,760	1	43	47	54	60	31	35	42	48
400x1900	0,760	2	46	50	57	63	34	38	45	51
400x1900	0,760	3	48	52	59	65	36	40	47	53
400x1900	0,760	4	49	53	60	66	37	41	48	54
400x1900	0,760	5	50	54	61	67	38	42	49	55
400x1900	0,760	6	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1900	0,760	7	51	55	62	68	39	43	50	56
400x1900	0,760	8	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1900	0,760	9	52	56	63	69	40	44	51	57
400x1900	0,760	10	53	57	64	70	41	45	52	58
400x1900	0,760	11	53	57	64	70	41	45	52	58
400x1900	0,760	12	54	58	65	71	42	46	53	59
500x1900	0,950	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
500x1900	0,950	1	44	48	55	61	32	36	43	49
500x1900	0,950	2	47	51	58	64	35	39	46	52
500x1900	0,950	3	49	53	60	66	37	41	48	54
500x1900	0,950	4	50	54	61	67	38	42	49	55
500x1900	0,950	5	51	55	62	68	39	43	50	56
500x1900	0,950	6	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1900	0,950	7	52	56	63	69	40	44	51	57
500x1900	0,950	8	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1900	0,950	9	53	57	64	70	41	45	52	58
500x1900	0,950	10	54	58	65	71	42	46	53	59
500x1900	0,950	11	54	58	65	71	42	46	53	59
500x1900	0,950	12	55	59	66	72	43	47	54	60
600x1900	1,140	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
600x1900	1,140	1	45	49	56	62	33	37	44	50
600x1900	1,140	2	48	52	59	65	36	40	47	53

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
600x1900	1,140	3	49	53	60	66	37	41	48	54
600x1900	1,140	4	51	55	62	68	39	43	50	56
600x1900	1,140	5	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1900	1,140	6	52	56	63	69	40	44	51	57
600x1900	1,140	7	53	57	64	70	41	45	52	58
600x1900	1,140	8	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1900	1,140	9	54	58	65	71	42	46	53	59
600x1900	1,140	10	55	59	66	72	43	47	54	60
600x1900	1,140	11	55	59	66	72	43	47	54	60
600x1900	1,140	12	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1900	1,330	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
700x1900	1,330	1	45	49	56	62	33	37	44	50
700x1900	1,330	2	48	52	59	65	36	40	47	53
700x1900	1,330	3	50	54	61	67	38	42	49	55
700x1900	1,330	4	51	55	62	68	39	43	50	56
700x1900	1,330	5	52	56	63	69	40	44	51	57
700x1900	1,330	6	53	57	64	70	41	45	52	58
700x1900	1,330	7	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1900	1,330	8	54	58	65	71	42	46	53	59
700x1900	1,330	9	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1900	1,330	10	55	59	66	72	43	47	54	60
700x1900	1,330	11	56	60	67	73	44	48	55	61
700x1900	1,330	12	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1900	1,520	0,8	45	49	56	62	33	37	44	50
800x1900	1,520	1	46	50	57	63	34	38	45	51
800x1900	1,520	2	49	53	60	66	37	41	48	54
800x1900	1,520	3	51	55	62	68	39	43	50	56
800x1900	1,520	4	52	56	63	69	40	44	51	57
800x1900	1,520	5	53	57	64	70	41	45	52	58
800x1900	1,520	6	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1900	1,520	7	54	58	65	71	42	46	53	59
800x1900	1,520	8	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1900	1,520	9	55	59	66	72	43	47	54	60
800x1900	1,520	10	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1900	1,520	11	56	60	67	73	44	48	55	61
800x1900	1,520	12	57	61	68	74	45	49	56	62
200x2000	0,400	0,8	39	43	50	56	27	31	38	44
200x2000	0,400	1	40	44	51	57	28	32	39	45
200x2000	0,400	2	43	47	54	60	31	35	42	48
200x2000	0,400	3	45	49	56	62	33	37	44	50
200x2000	0,400	4	46	50	57	63	34	38	45	51
200x2000	0,400	5	47	51	58	64	35	39	46	52
200x2000	0,400	6	48	52	59	65	36	40	47	53
200x2000	0,400	7	49	53	60	66	37	41	48	54
200x2000	0,400	8	49	53	60	66	37	41	48	54
200x2000	0,400	9	50	54	61	67	38	42	49	55

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
200x2000	0,400	10	50	54	61	67	38	42	49	55
200x2000	0,400	11	50	54	61	67	38	42	49	55
200x2000	0,400	12	51	55	62	68	39	43	50	56
250x2000	0,500	0,8	40	44	51	57	28	32	39	45
250x2000	0,500	1	41	45	52	58	29	33	40	46
250x2000	0,500	2	44	48	55	61	32	36	43	49
250x2000	0,500	3	46	50	57	63	34	38	45	51
250x2000	0,500	4	47	51	58	64	35	39	46	52
250x2000	0,500	5	48	52	59	65	36	40	47	53
250x2000	0,500	6	49	53	60	66	37	41	48	54
250x2000	0,500	7	49	53	60	66	37	41	48	54
250x2000	0,500	8	50	54	61	67	38	42	49	55
250x2000	0,500	9	51	55	62	68	39	43	50	56
250x2000	0,500	10	51	55	62	68	39	43	50	56
250x2000	0,500	11	51	55	62	68	39	43	50	56
250x2000	0,500	12	52	56	63	69	40	44	51	57
280x2000	0,560	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
280x2000	0,560	1	42	46	53	59	30	34	41	47
280x2000	0,560	2	45	49	56	62	33	37	44	50
280x2000	0,560	3	46	50	57	63	34	38	45	51
280x2000	0,560	4	48	52	59	65	36	40	47	53
280x2000	0,560	5	49	53	60	66	37	41	48	54
280x2000	0,560	6	49	53	60	66	37	41	48	54
280x2000	0,560	7	50	54	61	67	38	42	49	55
280x2000	0,560	8	51	55	62	68	39	43	50	56
280x2000	0,560	9	51	55	62	68	39	43	50	56
280x2000	0,560	10	52	56	63	69	40	44	51	57
280x2000	0,560	11	52	56	63	69	40	44	51	57
280x2000	0,560	12	52	56	63	69	40	44	51	57
300x2000	0,600	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
300x2000	0,600	1	42	46	53	59	30	34	41	47
300x2000	0,600	2	45	49	56	62	33	37	44	50
300x2000	0,600	3	47	51	58	64	35	39	46	52
300x2000	0,600	4	48	52	59	65	36	40	47	53
300x2000	0,600	5	49	53	60	66	37	41	48	54
300x2000	0,600	6	50	54	61	67	38	42	49	55
300x2000	0,600	7	50	54	61	67	38	42	49	55
300x2000	0,600	8	51	55	62	68	39	43	50	56
300x2000	0,600	9	51	55	62	68	39	43	50	56
300x2000	0,600	10	52	56	63	69	40	44	51	57
300x2000	0,600	11	52	56	63	69	40	44	51	57
300x2000	0,600	12	53	57	64	70	41	45	52	58
315x2000	0,630	0,8	41	45	52	58	29	33	40	46
315x2000	0,630	1	42	46	53	59	30	34	41	47
315x2000	0,630	2	45	49	56	62	33	37	44	50
315x2000	0,630	3	47	51	58	64	35	39	46	52

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
315x2000	0,630	4	48	52	59	65	36	40	47	53
315x2000	0,630	5	49	53	60	66	37	41	48	54
315x2000	0,630	6	50	54	61	67	38	42	49	55
315x2000	0,630	7	50	54	61	67	38	42	49	55
315x2000	0,630	8	51	55	62	68	39	43	50	56
315x2000	0,630	9	52	56	63	69	40	44	51	57
315x2000	0,630	10	52	56	63	69	40	44	51	57
315x2000	0,630	11	52	56	63	69	40	44	51	57
315x2000	0,630	12	53	57	64	70	41	45	52	58
350x2000	0,700	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
350x2000	0,700	1	43	47	54	60	31	35	42	48
350x2000	0,700	2	46	50	57	63	34	38	45	51
350x2000	0,700	3	47	51	58	64	35	39	46	52
350x2000	0,700	4	49	53	60	66	37	41	48	54
350x2000	0,700	5	49	53	60	66	37	41	48	54
350x2000	0,700	6	50	54	61	67	38	42	49	55
350x2000	0,700	7	51	55	62	68	39	43	50	56
350x2000	0,700	8	52	56	63	69	40	44	51	57
350x2000	0,700	9	52	56	63	69	40	44	51	57
350x2000	0,700	10	53	57	64	70	41	45	52	58
350x2000	0,700	11	53	57	64	70	41	45	52	58
350x2000	0,700	12	53	57	64	70	41	45	52	58
355x2000	0,710	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
355x2000	0,710	1	43	47	54	60	31	35	42	48
355x2000	0,710	2	46	50	57	63	34	38	45	51
355x2000	0,710	3	47	51	58	64	35	39	46	52
355x2000	0,710	4	49	53	60	66	37	41	48	54
355x2000	0,710	5	50	54	61	67	38	42	49	55
355x2000	0,710	6	50	54	61	67	38	42	49	55
355x2000	0,710	7	51	55	62	68	39	43	50	56
355x2000	0,710	8	52	56	63	69	40	44	51	57
355x2000	0,710	9	52	56	63	69	40	44	51	57
355x2000	0,710	10	53	57	64	70	41	45	52	58
355x2000	0,710	11	53	57	64	70	41	45	52	58
355x2000	0,710	12	53	57	64	70	41	45	52	58
400x2000	0,800	0,8	42	46	53	59	30	34	41	47
400x2000	0,800	1	43	47	54	60	31	35	42	48
400x2000	0,800	2	46	50	57	63	34	38	45	51
400x2000	0,800	3	48	52	59	65	36	40	47	53
400x2000	0,800	4	49	53	60	66	37	41	48	54
400x2000	0,800	5	50	54	61	67	38	42	49	55
400x2000	0,800	6	51	55	62	68	39	43	50	56
400x2000	0,800	7	52	56	63	69	40	44	51	57
400x2000	0,800	8	52	56	63	69	40	44	51	57
400x2000	0,800	9	53	57	64	70	41	45	52	58
400x2000	0,800	10	53	57	64	70	41	45	52	58

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
400x2000	0,800	11	53	57	64	70	41	45	52	58
400x2000	0,800	12	54	58	65	71	42	46	53	59
450x2000	0,900	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
450x2000	0,900	1	44	48	55	61	32	36	43	49
450x2000	0,900	2	47	51	58	64	35	39	46	52
450x2000	0,900	3	48	52	59	65	36	40	47	53
450x2000	0,900	4	50	54	61	67	38	42	49	55
450x2000	0,900	5	51	55	62	68	39	43	50	56
450x2000	0,900	6	51	55	62	68	39	43	50	56
450x2000	0,900	7	52	56	63	69	40	44	51	57
450x2000	0,900	8	53	57	64	70	41	45	52	58
450x2000	0,900	9	53	57	64	70	41	45	52	58
450x2000	0,900	10	54	58	65	71	42	46	53	59
450x2000	0,900	11	54	58	65	71	42	46	53	59
450x2000	0,900	12	54	58	65	71	42	46	53	59
500x2000	1,000	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
500x2000	1,000	1	44	48	55	61	32	36	43	49
500x2000	1,000	2	47	51	58	64	35	39	46	52
500x2000	1,000	3	49	53	60	66	37	41	48	54
500x2000	1,000	4	50	54	61	67	38	42	49	55
500x2000	1,000	5	51	55	62	68	39	43	50	56
500x2000	1,000	6	52	56	63	69	40	44	51	57
500x2000	1,000	7	53	57	64	70	41	45	52	58
500x2000	1,000	8	53	57	64	70	41	45	52	58
500x2000	1,000	9	54	58	65	71	42	46	53	59
500x2000	1,000	10	54	58	65	71	42	46	53	59
500x2000	1,000	11	54	58	65	71	42	46	53	59
500x2000	1,000	12	55	59	66	72	43	47	54	60
550x2000	1,100	0,8	43	47	54	60	31	35	42	48
550x2000	1,100	1	44	48	55	61	32	36	43	49
550x2000	1,100	2	47	51	58	64	35	39	46	52
550x2000	1,100	3	49	53	60	66	37	41	48	54
550x2000	1,100	4	50	54	61	67	38	42	49	55
550x2000	1,100	5	51	55	62	68	39	43	50	56
550x2000	1,100	6	52	56	63	69	40	44	51	57
550x2000	1,100	7	53	57	64	70	41	45	52	58
550x2000	1,100	8	53	57	64	70	41	45	52	58
550x2000	1,100	9	54	58	65	71	42	46	53	59
550x2000	1,100	10	54	58	65	71	42	46	53	59
550x2000	1,100	11	55	59	66	72	43	47	54	60
550x2000	1,100	12	55	59	66	72	43	47	54	60
560x2000	1,120	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
560x2000	1,120	1	45	49	56	62	33	37	44	50
560x2000	1,120	2	48	52	59	65	36	40	47	53
560x2000	1,120	3	49	53	60	66	37	41	48	54
560x2000	1,120	4	51	55	62	68	39	43	50	56

Hladina akustického výkonu Lw(A) vně potrubí pro regulátory o rozměrech B≥450
Sound power level Lw(A) outside the duct for regulators with dimensions B≥450
Schallleistungspegel Lw(A) außerhalb der Rohrleitung für Regler mit den Abmessungen H≥450

			Lw(A) bez izolace/ without insulation/ ohne Isolierung [dBA]				Lw(A) s izolací/ with insulation/ mit Isolierung [dBA]			
A x B B x H [mm]	S [m ²]	w [m/s]	Δp [Pa]				Δp [Pa]			
			50	100	250	500	50	100	250	500
560x2000	1,120	5	52	56	63	69	40	44	51	57
560x2000	1,120	6	52	56	63	69	40	44	51	57
560x2000	1,120	7	53	57	64	70	41	45	52	58
560x2000	1,120	8	54	58	65	71	42	46	53	59
560x2000	1,120	9	54	58	65	71	42	46	53	59
560x2000	1,120	10	55	59	66	72	43	47	54	60
560x2000	1,120	11	55	59	66	72	43	47	54	60
560x2000	1,120	12	55	59	66	72	43	47	54	60
600x2000	1,200	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
600x2000	1,200	1	45	49	56	62	33	37	44	50
600x2000	1,200	2	48	52	59	65	36	40	47	53
600x2000	1,200	3	50	54	61	67	38	42	49	55
600x2000	1,200	4	51	55	62	68	39	43	50	56
600x2000	1,200	5	52	56	63	69	40	44	51	57
600x2000	1,200	6	53	57	64	70	41	45	52	58
600x2000	1,200	7	53	57	64	70	41	45	52	58
600x2000	1,200	8	54	58	65	71	42	46	53	59
600x2000	1,200	9	54	58	65	71	42	46	53	59
600x2000	1,200	10	55	59	66	72	43	47	54	60
600x2000	1,200	11	55	59	66	72	43	47	54	60
600x2000	1,200	12	56	60	67	73	44	48	55	61
630x2000	1,260	0,8	44	48	55	61	32	36	43	49
630x2000	1,260	1	45	49	56	62	33	37	44	50
630x2000	1,260	2	48	52	59	65	36	40	47	53
630x2000	1,260	3	50	54	61	67	38	42	49	55
630x2000	1,260	4	51	55	62	68	39	43	50	56
630x2000	1,260	5	52	56	63	69	40	44	51	57
630x2000	1,260	6	53	57	64	70	41	45	52	58
630x2000	1,260	7	54	58	65	71	42	46	53	59
630x2000	1,260	8	54	58	65	71	42	46	53	59
630x2000	1,260	9	55	59	66	72	43	47	54	60
630x2000	1,260	10	55	59	66	72	43	47	54	60
630x2000	1,260	11	55	59	66	72	43	47	54	60
630x2000	1,260	12	56	60	67	73	44	48	55	61