



Beskrivelse:

Volumenstrøms regulatorerne er beregnet til CAV systemer og kan anvendes både til indblæsning og udsugning. Det totale effektbehov til klimaanlægget formindskes, hvilket medfører en mere økonomisk drift af ventilationsanlægget, samtidig med at det opretholder et individuelt komfortniveau.

CAV-spjældet består af et indreguleringsspjæld og trykfølere som bestemmer volumenstrøms niveauet.

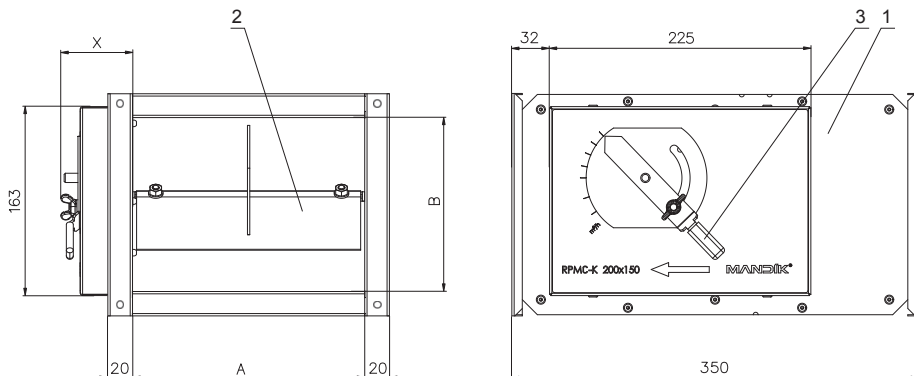


- Max. Volumenstrøms hastighed gennem enheden 10 m/s
- Max tryk i kanalen 1000 Pa

Anvendelse:

- CAV drift (konstant volumenstrøm)

Mål:



- 1 Spjældhus
- 2 Regulerings drejespjæld
- 3 Håndtag





Parametre:

Dim.	Luftmgd. (m ³ /h)	Max. Måleunøj- agtighed (%)	Min. press. difference (Pa)	Dim.	Luftmgd. (m ³ /h)	Max. Måleunøj- agtighed (%)	Min. press. difference (Pa)
200x100	250	20	70	300x150	500	20	70
	400	15	70		800	15	70
	500	15	70		1000	10	70
	700	10	80		1500	10	70
200x150	400	20	70	300x200	600	20	70
	600	15	70		800	15	70
	800	15	70		1200	15	80
	1000	10	80		2000	10	80
200x200	500	20	70	300x250	800	20	70
	700	15	70		1200	15	70
	1000	10	70		1700	10	80
	1300	10	80		2500	10	80
300x100	400	20	70	300x300	1000	20	70
	600	15	70		1500	15	70
	800	10	70		2000	15	80
	1000	10	80		3000	10	90
400x200	900	20	70	500x500	3000	20	70
	1500	15	70		5000	15	70
	2000	10	70		7000	15	80
	2700	10	70		8400	10	90
400x250	1200	20	70	600x200	1500	20	70
	1600	15	70		2000	15	70
	2500	15	70		3000	15	70
	3400	10	80		4000	10	80
400x300	1500	20	70	600x250	1800	20	70
	2500	15	70		2500	15	70
	3500	15	70		3500	15	80
	4200	10	90		5000	10	80
400x400	1800	20	70	600x300	2100	20	70
	3000	15	70		3500	15	70
	4000	10	70		4500	10	80
	5400	10	70		6000	10	80
500x200	1100	20	70	600x400	3000	20	70
	1500	15	70		4000	15	70
	2500	15	70		6000	15	70
	3400	10	80		8000	10	80
500x250	1500	20	70	600x500	3600	20	70
	2500	15	70		5000	15	70
	3500	15	80		7000	15	80
	4200	10	90		10000	10	80
500x300	1800	20	70	600x600	4200	20	70
	2500	15	70		7000	15	70
	3500	15	80		9000	10	80
	4800	10	90		12000	10	80
500x400	2200	20	70				
	3000	15	70				
	5000	15	70				
	6800	10	80				

