

1. Identifikační číslo výrobku **CE-1015DL0787**

Výrobek (spotřebič): Plynové kondenzační ohřivače vzduchu

Typ(y): **MONZUN-CP 15, MONZUN-CP 20, MONZUN-CP 30,
MONZUN-CP 40, MONZUN-CP 50, MONZUN-CP 60**

2. Výrobce:

MANDÍK, a.s.

Dobříšská 550, 267 24 Hostomice, Česká republika
IČO 26718405

3.

Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní
odpovědnost výrobce.

4. Předmět prohlášení

Teplovzdušné kondenzační plynové ohřivače s axiálním ventilátorem určené pro větrání a ekologické vytápění průmyslových, sportovních a jiných objektů ohřátým vzduchem, typů MONZUN-CP 15, MONZUN-CP 20, MONZUN-CP 30, MONZUN-CP 40, MONZUN-CP 50, a MONZUN-CP 60 v provedeních B₂₃, C₁₃, C₃₃, C₆₃, na zemní plyn (G₂₀), propan (G₃₁), propanbutan (G₃₁/G₃₀), pro jmenovité napětí 230 V a jmenovitou frekvenci 50 Hz, se stupněm ochrany krytem IP40.



Provedení	Katego- rie	Připoj. přetlaky (mbar)	Použitý plyn	Země určení
B ₂₃ , C ₁₃ , C ₃₃ , C ₆₃	I _{2E}	20	G ₂₀	DE, PL, RO
	I _{2E+}	20/25	G ₂₀ /G ₂₅	BE, FR
	I _{2H}	20	G ₂₀	AT, BG, CH, CY, CZ, DK, HR, EE, ES, FI, GB, GR, IE, IT, LT, LV, NO, PT, RO, SE, SI, SK, LU, NL, FR, TR
	I _{2H}	25	G ₂₀	HU
	I _{2L}	20	G ₂₅	RO
	I _{2L}	25	G ₂₅	FR
	I _{3B/P}	30	G ₃₀	BG, CY, CZ, DK, HR, EE, FI, GR, HU, IT, LT, LV, MT, NL, NO, RO, SE, SI, SK, GB, BE, TR, PT, FR,
	I _{3B/P}	50	G ₃₀	AT, CH, CY, CZ, DE, FR, SK
	I _{3P}	37	G ₃₁	CH, CZ, ES, GB, GR, IE, RO, SI, SK, TR, BE, FR, IT, LT, HR, PT, NL, PL
	I ₃₊	30, 37	G ₃₀ , G ₃₁	BE, CH, CY, CZ, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LT, PT, SI, SK, TR
	II _{2H3B/P}	20, 30	G ₂₀ , G ₃₀	BG, CY, CZ, DK, HR, EE, FI, GR, IT, LT, LV, NO, RO, SE, SI, SK, TR
	II _{2H3B/P}	20, 50	G ₂₀ , G ₃₀	AT, CH, CY, CZ, FR, SK
	II _{2H3B/P}	20, 37	G ₂₀ , G ₃₀	PL
	II _{2ELL3B/P}	20, 20, 50	G ₂₀ , G ₂₅ , G ₃₀	DE
	II _{2E+3+}	20/25, 30/37	G ₂₀ , G ₃₀	BE, FR
II _{2H3P}	20, 37	G ₂₀ , G ₃₁	CH, CZ, ES, GB, GR, IE, RO, SI, SK, TR	

Typ	Nominální příkon (kW) pro				Elektrický příkon (kW)
	G20	G25	G30	G31	
MONZUN-CP 15	16,4	16,4	16,4	16,3	0,22
MONZUN-CP 20	21	21	21	21	0,22
MONZUN-CP 30	31	31	31	31	0,45
MONZUN-CP 40	40	38,4	38,4	38,8	0,45
MONZUN-CP 50	49,3	49,3	49,6	51,3	0,58
MONZUN-CP 60	59,9	59,8	59,9	60,2	0,58

5. Předmět prohlášení popsany v bodě 4 je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními akty Unie:

- NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) **2016/426** ze dne 9. března 2016 o spotřebičích plyných paliv a o zrušení směrnice 2009/142/ES, v platném znění
- SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY **2009/125/ES** ze dne 21. října 2009 o stanovení rámce pro určení požadavků na ekodesign výrobků spojených se spotřebou energie, v platném znění
- NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) **2016/2281** ze dne 30. listopadu 2016, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES o stanovení rámce pro určení požadavků na ekodesign výrobků spojených se spotřebou energie, pokud jde o požadavky na ekodesign ohřívačů vzduchu, chladicích zařízení, vysokoteplotních procesních chladičů a ventilátorových konvektorů, v pl. znění
- SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY **2014/30/EU** ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility, v platném znění
- SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY **2014/35/EU** ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí na trh, v platném znění.

6. Odkaz na příslušné harmonizované normy a technické normy, podle kterých byla shoda posouzena:

EN 17082: 2020;

ČSN EN 55014-1 ed. 4: 2017, ČSN EN 55014-2 ed. 2: 2017, ČSN EN 61000-3-2 ed. 4: 2015,

ČSN EN 61000-3-3 ed. 3: 2014, ČSN EN 61000-6-3 ed. 2.: 2007;

ČSN EN 60335-1 ed. 3: 2012, ČSN EN 60335-2-102 ed. 2: 2016, ČSN EN 62233: 2008.

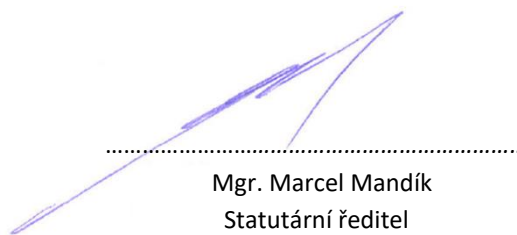
7. Strojírenský zkušební ústav, a.s., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika – oznámený subjekt č. 1015 – provedl přezkoušení typu a vydal certifikát č. **1015-GAR-01364-20** ze dne 31. 07. 2020 platný do 30. 07. 2030 za podmínek uvedených na jeho 3. straně.

8. Přesný popis instalačních situací a pokyny k instalaci příslušenství (vybavení) viz

Návod k instalaci, obsluze a údržbě 143/17.

9. Strojírenský zkušební ústav, a.s., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika, potvrdil shodu výrobků se Směrnicí (EU) 2014/30/EU a vydal certifikát **EMC-B-01366-20** ze dne 31. 07. 2020, a se Směrnicí (EU) 2014/35/EU a vydal certifikát **LVD-B-01365-20** ze dne 31. 07. 2020.

V Hostomicích dne 31. 07. 2020



Mgr. Marcel Mandík
Statutární ředitel
MANDÍK, a.s.