

Tepelné čerpadlo THERMA V SPLIT MINI COMBI s integrovanou nádrží



KONDEZAČNÍ JEDNOTKY

Označení		HU041MR.U20	HU061MR.U20
Jmen. topný výkon – vzduch 7 °C, výst. voda 35 °C (kW)		4	6
Jmenovitý el. příkon	(kW)	0,78	1,21
COP	(W/W)	5,1	4,95
Jmen. chlad. výkon – vzduch 35 °C, výst. voda 18 °C (kW)		4	6
Jmenovitý el. příkon	(kW)	0,83	1,25
EER	(W/W)	4,8	4,8
SCOP (výstupní teplota vody 35 °C / 55 °C)		4,65 / 3,23	
Garantovaný chod venkovní jednotky	chlazení (°C)	5 ~ 48	
	topení (°C)	-20 ~ 35	
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220~240, 50	
Provozní proud	chl./top. (A)	3,5 / 3,7	5,6 / 5,4
Doporučené jištění*	(A)	16*	20*
Napájecí kabel*	počet žil x mm ²	CYKY 3C x 4,0*	
Komunikační kabel	počet žil x mm ²	CYKY 4 x 1,5	
Akustický výkon – max. denní / jmen. / tichý (dBA)*		66 / 57 / 56	67 / 58 / 57
Průtok vzduchu	(m ³ /min)	50	
Max. délka mezi venkovní a vnitřní jednotkou (m)		30	
Max. převýšení	(m)	30	
Náplň chladiva	R32 (g)	1100	
Doplnění chladiva	nad 10 m (g/m)	20	
Ekvivalent CO ₂	t-CO ₂ eq	0,743	
GWP (Global warming potential)		675	
Rozměry	Š / V / H (mm)	870 / 650 / 330	
Čistá hmotnost	(kg)	45	
Připojovací dimenze	kapalina / plyn (mm)	6,35 / 12,7	

VNITŘNÍ JEDNOTKA S INTEGROVANOU NÁDRŽÍ

Označení		HN0613T.NK0
Objem zásobníku	(l)	200 (nerez)
Napájení	(fáze, V, Hz)	1f, 220~240, 50
Max. výkon elektr. ohříváče	(kW)	3
Teplota výstupní vody – chlazení	(°C)	5 ~ 27
Teplota výstupní vody – topení	(°C)	15 ~ 55
Teplota vody TUV	(°C)	15 ~ 80
Jmenovitý průtok	(l/min)	11,5 (HU041MR) / 17,25 (HU061MR)
Akustický výkon	(dBA)	42
Jmenovitý proud el. ohříváče	(A)	13
Napájecí kabel*	počet žil x mm ²	CYKY 3x 2,5*
Objem expanzní nádoby	(l)	8
Nastavený tlak expanz. nádoby	(bar)	1
Max. limit pojišťovacího ventilu	(bar)	3
Připojovací dimenze	kapalina / plyn (mm)	6,35 / 12,7
Připojka vody	vstup / výstup	2x vnitřní závit G1''
Připojka vody – zásobník	vstup / výstup / cirkulace	3x vnitřní závit G1''
Rozměry	Š / V / H (mm)	600 / 1750 / 660
Hmotnost	(kg)	118

Příslušenství viz samostatná strana za technickými parametry.

* Viz poznámky, které naleznete za tabulkami s technickými parametry.