

SÉRIE YUKON

DĚLENÉ TEPELNÉ ČERPADLO ALL IN ONE S INTEGROVANÝM ZÁSOBNÍKEM TEPLÉ VODY

MSH-60EB + MSH-190TB/3

- Integrovaná nádrž pro teplou vodu o užitém objemu 190 l
- Dvoustupňový inverterový kompresor
- Možnost ovládání přes internet pomocí aplikace
- Vysoká účinnost
- Oběhové čerpadlo s možností řízení otáček
- Integrovaná expanzní nádoba a pojistný ventil
- Možnost regulace podle ekvitermy, teploty referenční místnosti, nebo ovládání termostatem
- Možnost chlazení do fan-coilů
- Ohřev teplé vody
- Záruka 5 let
- Zabudovaná el. patrona o výkonu 3 kW
- Jednotky v 1fázovém provedení



Model			MSH-190TB/3		
Napájení			V / Ph / Hz	220–240 / 1 / 50	
Potrubí (chladiivo)		Plyn	palec / mm	5/8" / 16,0	
		Kapalina		3/8" / 9,5	
Potrubí (voda)		Vstup	palec	1"	
		Výstup			
Pojistný ventil			bar	3	
Teplota vody na výstupu		Chlazení	°C	5–25	
		Topení	°C	25–65	
Hlavní součásti	Čerpadlo	Typ	-	Inverter	
		Rychlost	-	Automatická regulace	
		Max. příkon	W	n/a	
	Nádrž na teplou vodu	Objem	l	190	
		El. ohřívač	kW	n/a	
	Expanzní nádoba	Objem	l	8	
		Max tlak	bar	3	
		Předtlak	bar	1	
	Elektrický ohřívač topení	Režim	-	Automatický	
		Výkon	kW	3	
		Kombinace	-	3	
		Napájení	V / Ph / Hz	220–240 / 1 / 50	
	Výměník	Typ	-	Deskový	
		Počet	-	1	
Hladina akustického tlaku v 1 m			dB (A)	29	
Rozměry	Jednotka (Š × H × V)		mm	600 × 600 × 1683	
	Balení (Š × H × V)		mm	730 × 730 × 1920	
Váha	Netto		kg	140	
	Brutto		kg	161	
Model			MSH-60EB		
Napájení			V / Ph / Hz	220–240 / 1 / 50	
Teplota: Okolní vzduch / ohřívána voda (° C) A7 / W35		Výkon	Topení	kW	6,2
			Chlazení	kW	6,55
		Příkon	Topení	kW	1,24
			Chlazení	kW	1,34
		COP		-	5
		EER		-	4,9
Hladina akustického tlaku	Max.	dB (A)	44		
Energetická třída	Vytápění (55 °C / 35 °C)	-	A++ / A+++		
SCOP	Vytápění (55 °C / 35 °C)	-	3,52 / 4,95		
Chladiivo	Typ	-	R32		
	Množství	kg	1,5		
Teplota vody v zásobníku			°C	12–60	
Průměr potrubí		Plyn	palec / mm	5/8" / 16,0	
		Kapalina	palec / mm	1/4" / 6,0	
Rozměry jednotky			(Š × V × H)	1008 × 712 × 426	
Rozměry balení			(Š × V × H)	1065 × 810 × 485	
Váha	Netto / Brutto		kg	58 / 63,5	
Rozsah provozních teplot			°C	-25–43	
Standardní délka potrubí			m	15	
Max. délka potrubí			m	30	
Max. převýšení			m	20	
Doplnění chladiva			g / m	20	
Kód SVT			-	SVT32374	