

Aquarea HT monoblok generace G jednofázový. Pouze vytápění – MHF

• Chladivo R407C



Zaměřeno na technické parametry

Účinné řízení teploty v místnosti na základě venkovní a vnitřní teploty pomocí ovládání Aquarea Manager – Volitelné ovládání pomocí chytrého telefonu – Maximální výstupní teplota z hydraulického modulu 65 °C – Pracuje při teplotách až -20 °C



Jednofázové

Venkovní jednotka		WH-MHF09G3E5	WH-MHF12G6E5
Topný výkon / COP (vzduch +7 °C, voda 35 °C)	kW / COP	9,00/4,64	12,00/4,46
Topný výkon / COP (vzduch +7 °C, voda 65 °C)	kW / COP	9,00/2,48	12,00/2,41
Topný výkon / COP (vzduch +2 °C, voda 35 °C)	kW / COP	9,00/3,45	12,00/3,26
Topný výkon / COP (vzduch +2 °C, voda 65 °C)	kW / COP	9,00/2,06	10,30/2,01
Topný výkon / COP (vzduch -7 °C, voda 35 °C)	kW / COP	9,00/2,74	12,00/2,52
Topný výkon / COP (vzduch -7 °C, voda 65 °C)	kW / COP	9,00/1,79	9,60/1,77
Sezónní energetická účinnost – vytápění, průměrné klima (voda 35 °C / voda 55 °C)	ηs % SCOP	153/125 3,90/3,20	150/125 3,83/3,20
Energetická třída, vytápění, průměrné klima (voda 35 °C / voda 55 °C)	A+++ až D	A++/A++	A++/A++
Sezónní energetická účinnost – vytápění, teplé klima (voda 35 °C / voda 55 °C)	ηs % SCOP	191/156 4,85/3,98	188/156 4,78/3,98
Energetická třída, vytápění, teplé klima (voda 35 °C / voda 55 °C)	A+++ až D	A+++/A+++	A+++/A+++
Sezónní energetická účinnost – vytápění, chladné klima (voda 35 °C / voda 55 °C)	ηs % SCOP	137/116 3,50/2,98	134/113 3,43/2,90
Energetická třída, vytápění, chladné klima (voda 35 °C / voda 55 °C)	A+++ až D	A+/A+	A+/A+
Akustický výkon při částečném zatížení ¹⁾	dB(A)	—	—
Akustický výkon při plném zatížení	dB(A)	68	69
Rozměry V x Š x H	mm	1410x1283x320	1410x1283x320
Čistá hmotnost	kg	151	151
Chladivo (R407C) / ekvivalent CO ₂ ²⁾	kg / t	1,92/3,406	1,92/3,406
Připojení vody	palce	R1¼	R1¼
Čerpadlo	Počet rychlostí	7	7
	Příkon (min./max.)	—	—
Průtok topné vody (ΔT=5 K, 35 °C)	l/min	25,8	34,4
Výkon integrovaného elektrického ohřivače	kW	3	6
Příkon	kW	1,94	2,69
Provozní a spouštěcí proud	A	9,3	12,8
Proud 1	A	28,5	29,0
Proud 2	A	13,0	26,0
Doporučený jistič	A	30/30	30/30
Doporučená velikost kabelu, přívod 1 / 2	mm ²	3 x 4,0 nebo 6,0 / 3 x 4,0	3 x 4,0 nebo 6,0 / 3 x 4,0
Provozní rozsah Venkovní teplota	°C	-20 ~ +35	-20 ~ +35
Teplota vody na výstupu Vytápění	°C	25 ~ 65	25 ~ 65

Příslušenství (volitelné)

PAW-TD20C1E5	Zásobník na 200 l – nerezová ocel
PAW-TD30C1E5	Zásobník na 300 l – nerezová ocel
PAW-TA20C1E5STD	Zásobník na 200 l – smaltovaná ocel
PAW-TA30C1E5STD	Zásobník na 300 l – smaltovaná ocel
PAW-TD20B8E3-1	Zásobník Combo 185 l + 80 l – smaltovaná ocel

Příslušenství (volitelné)

PAW-TD23B6E5	Zásobník Combo 230 l + 60 l – nerezová ocel
PAW-3WYVLY-HW	Třícestný ventil pro zásobníky TUV
PAW-BTANK50L-2	50l vyrovnávací nádrž
PAW-A2W-RTWIRED	Pokojevý termostat
PAW-A2W-RTWIRELESS	Bezdrátový pokojový termostat s LCD

1) Akustický výkon v souladu s normami 8112013, 81312013 a EN12102-1:2017 při +7 °C. 2) Modely WH-MHF jsou hermeticky uzavřené. Výpočet hodnot EER a COP podle normy EN14511.



OVLÁDÁNÍ PŘES INTERNET: Volitelné.