

3. Technické parametry

Model	HP200M3	HP250M3	HP250M3C
Zásobník			
Objem zásobníku	195L	246L	240L
Napájení	220V~240V/50Hz	220V~240V/50Hz	220V~240V/50Hz
Provozní tlak zásobníku	0.7MPa	0.7MPa	0.7MPa
Anti-korozní ochrana	Hořčíková tyč	Hořčíková tyč	Hořčíková tyč
Třída krytí	IPX4	IPX4	IPX4
Výkon			
Typ sání / výfuku vzduchu	Interiér / Exteriér	Interiér / Exteriér	Interiér / Exteriér
COP@7°C EN16147	3.04	3.02	3.10
COP@14 °C EN16147	3.39	3.41	3.56
Profil	L	L	L
Elektrická patrona	1500W	1500W	1500W
Nom. výkon tepelného čerpadla	495W	495W	495W
Max. výkon tepelného čerpadla	865W	865W	865W
Max. příkon	2365W	2365W	2365W
Pohotovostní příkon	27W	27W	27W
Max. použitelný objem vody při 40 °C nastaveno 55 °C	224L	311L	332L
Doba ohřevu (7 °C)	5.5 h	7.35h	6.92h
Doba ohřevu (14 °C)	4.68h	6.17h	6h
Výchozí nastavení teploty	55 °C	55 °C	55 °C
Rozsah teplot (vč. el. ohřevu)	35°C - 75°C	35°C - 75°C	35°C - 75°C
Max. délka nasávacího potrubí vzduchu	2.5m	2.5m	2.5m
Max. délka nasávacího potrubí vzduchu	2.5m	2.5m	2.5m
Max. provozní tlak chladiva	0.8/2.8MPa	0.8/2.8MPa	0.8/2.8MPa
Typ chladiva / množství	R134a/0.9kg	R134a/0.9kg	R134a/0.9kg
Hladina aku. výkonu	57dB	58dB	59dB
Rozsah provozních teplot nasávaného vzduchu	-7~35°C	-7~35°C	-7~35°C
Rozsah provozních teplot okolí	-7~35°C	-7~35°C	-7~35°C
Rozměry a připojení			
Vstup a výstup vody	G3/4"F	G3/4"F	G3/4"F
Připojení pojišťovacího ventilu	G3/4"F	G3/4"F	G3/4"F
Napouštění a vypouštění	G3/4"F	G3/4"F	G3/4"F
Provozní rozměry	600*629*1692mm	600*629*1987 mm	600*629*1987 mm
Přepravní rozměry bez palety	736*695*1810 mm	736*695*2120 mm	736*695*2120 mm
Přepravní rozměry vč. palety	736*695*1940 mm	736*695*2250 mm	736*695*2250 mm
Provozní / přepravní hmotnost	91/103kg	102/115kg	119/132kg
* Stanoveno v laboratořích výrobce			