

POMPA CIEPŁA HAIER DO CWU HP250M3C



Pompa HP250M3C do CWU to połączenie nowoczesnego wzornictwa i innowacyjnego rozwiązania, pozwalająca na niskie koszty eksploatacji. Charakteryzuje ją duża pojemność zasobnika (aż 240l), wysoka sprawność COP 2.9, a także duża moc grzewcza 850W.

Urządzenie posiada elektroniczny regulator z panelem dotykowym, a także funkcję antylegionella pozwalającą na zachowanie czystości zbiornika. Zastosowanie anody magnezowej chroni zasobnik przed korozją międzykrystaliczną i wżerową, zwiększając żywotność i trwałość urządzenia. Zaletą pompy ciepła jest możliwość pracy w czterech trybach, co pozwala na obniżenie kosztów zużycia energii.

- Odporność na straty elektryczne: RCD (urządzenie prądu resztkowego) zabezpiecza przed upływami elektrycznymi.
- 5" wyświetlacz LED ze sterowaniem dotykowym. Sterownik posiada 4 tryby pracy dla uproszczenia użytkownika: AUTO, ECO, BOOST i WAKACJE.
- Automatyczne podgrzewanie wody do 65°C co 7 dni aby zabić bakterię Legionella oraz inne, które mogłyby występować w zbiorniku.
- Instalacja z przewodem wentylacyjnym dostępnym zarówno dla powietrza z otoczenia jak i powietrza zewnętrznego.
- Automatyczna regulacja prędkości wentylatora zgodnie z temperaturą otoczenia dla uzyskania maksymalnej wydajności i zabezpieczenia sprężarki przed przeciążeniem.
- Gdy temperatura w zbiorniku spadnie do 7°C, to podgrzewacz rezerwowy rozpocznie podgrzewanie wody, aż do uzyskania temperatury 15°C.
- Anoda magnezowa: Zastosowanie anody magnezowej chroni zasobnik przed korozją międzykrystaliczną i wżerową, zwiększając żywotność i trwałość urządzenia.
- Smukła i wąska konstrukcja jest połączeniem nowoczesnego wzornictwa i innowacyjnych rozwiązań.

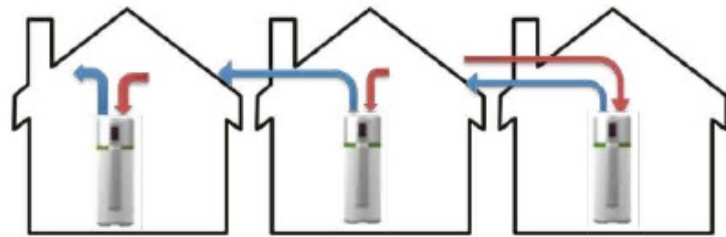
Dostępne warianty:

- HP250-M3C

Dane techniczne

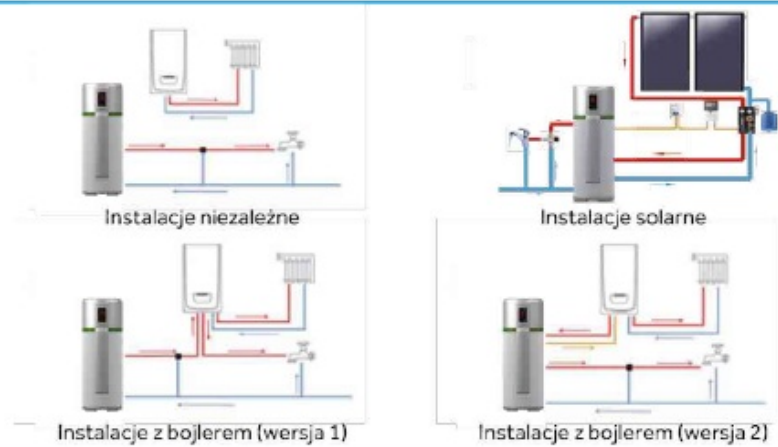
Model			HP250M3C
Zbiornik	Pojemność zbiornika	L	240
	Napięcie/częstotliwość znamionowa	V/Hz	220-240
	Ciśnienie znamionowe zbiornika	MPa	0.7 (7 bar)
	Zabezpieczenie antykorozyjne		Pręt magnezowy
	Ochrona przeciwporażeniowa		IPX4
Osiągi	Typ odzysku		Otoczenie / Zewnętrzne
	COP@7° C / EN16147		3.1
	COP@15° C / EN16147		3.56
	Cykl pobierania		L
	Moc grzałki elektrycznej	W	1500
	Średnia moc na wejściu – tylko pompa ciepła	W	495
	Maksymalna moc na wejściu – tylko pompa ciepła	W	865
	Maksymalna moc całkowita na wejściu dla urządzenia	W	2365
	Moc na wejściu dla trybu czuwania / Pes	W	27
	Maksymalna objętość gorącej wody użytkowej o temp. 40° C, nastawa 55° C	L	303
	Czas podgrzania (7° C)	h	6.92
	Czas podgrzania (15° C)	h	6.00
	Domyślna nastawa temperatury	°C	55
	Zakres nastaw temperatury – z grzałką	°C	35-75
	Maks. ciśn. robocze czynnika chłodniczego	MPa	0.8/2.8
	Typ czynnika chłodniczego/waga	a/kg	R134/0.9
	Poziom mocy akustycznej	dB	60
Temperatura otoczenia urządzenia	°C	7-35	
Temperatura pracy pompy ciepła	°C	7-35	
Wymiary i podłączenia	Podłączenie wody wlot i wylot	"F	G3/4"F
	Podłączenie zaworu bezpieczeństwa	"F	G3/4"F
	Podłączenie drenaż & wlot wody	"F	G3/4"F
	Wymiary urządzenia	mm	600*629*1987
	Wymiary opakowania bez palety	mm	736*695*2120
	Wymiary opakowania z paletą	mm	736*695*2250
	Waga netto/brutto	kg	119/132

Podłączenie cyrkulacji powietrza



Pompa ciepła Haier HP250CM2

Podłączenie wody



Instalacja i podłączenie do solara

