HPA-O 07.1 CS Premium

POMPY CIEPŁA POWIETRZE-WODA

NUMER URZĄDZENIA: 202668

Zadbaj o przyjemny klimat przez cały rok

Ta pompa ciepła powietrze-woda zaspokaja nie tylko potrzeby związane z ogrzewaniem i ciepłą wodą. W lecie może służyć także do chłodzenia. I nawet gdy temperatura zewnętrzna spadnie do -25 °C, osiąga wysokie temperatury zasilania, zapewniając zarazem przyjemne ciepło i wysoki komfort ciepłej wody. Urządzenie inwerterowe będzie służyło równie dobrze w nowym budownictwie, jak i w przypadku montażu w starym budynku.

Pozwólmy środowisku naturalnemu żyć razem z nami

W tej serii zastosowaliśmy szczególnie przyszłościowy czynnik chłodniczy. W połączeniu z oszczędnością energii pozwala to pogodzić potrzebę komfortu z troską o środowisko naturalne.

Najważniejsze cechy

- Pompa ciepła powietrze-woda do ogrzewania i chłodzenia, do montażu zewnętrznego
- Technologia inwerterowa zapewniająca wysoką sprawność i niskie koszty energii
- Niska emisja hałasu podczas pracy dzięki przemyślanej konstrukcji urządzenia
- W trybie nocnym (funkcja „Silent Mode”) możliwość dodatkowego wyciszenia
- Najwyższa efektywność energetyczna, również w przypadku korzystania z grzejników
- Możliwość komunikacji z domową siecią internetową i sterowania z poziomu smartfona (pod warunkiem posiadania opcjonalnych dodatkowych komponentów)
- Temperatury zasilania do 75 °C zapewniające pierwszorzędny komfort ciepłej wody

Typ	HPA-O 07.1 CS Premium
Numer katalogowy	202668

Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W35	A+++
Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W55	A+++
Klasa efektywności energetycznej zestawu (pompa ciepła + regulator) W35	A+++
Klasa efektywności energetycznej zestawu (pompa ciepła + regulator) W55	A+++
Moc grzewcza przy A7/W35 (EN 14511)	3,31 kW
Moc grzewcza przy A2/W35 (EN 14511)	4,30 kW
Moc grzewcza przy A-7/W35 (EN 14511)	6,87 kW
Moc chłodnicza przy A35/W7 maks.	7,30 kW
Moc chłodnicza przy A35/W18, obciążenie częściowe	4,94 kW
Moc chłodnicza przy A35/W18 maks.	10,15 kW
Współczynnik efektywności energetycznej przy A7/W35 (EN 14511)	5,42
Współczynnik efektywności energetycznej przy A2/W35 (EN 14511)	4,30
Współczynnik efektywności energetycznej przy A-7/W35 (EN 14511)	2,93
Współczynnik mocy chłodniczej przy A35/W7 maks.	2,35
Współczynnik mocy chłodniczej przy A35/W18, obciążenie częściowe	4,28
Współczynnik mocy chłodniczej przy A35/W18 maks.	2,87
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,88

Poziom mocy akustycznej (EN 12102)	48 dB(A)
Granica stosowania dolnego źródła min. / maks.	-25/40 °C
Granica stosowania po stronie ogrzewania maks.	75 °C
Wysokość	900 mm
Szerokość	1270 mm
Głębokość	593 mm
Masa	135 kg
Napięcie znamionowe sprężarki	230 V
Napięcie znamionowe elektrycznego ogrzewania awaryjnego/ dodatkowego	230 V
Czynnik chłodniczy	R454 C

Dystrybutorzy

Nasi lokalni Dystrybutorzy udzielą niezbędnych informacji:

Znajdź Dystrybutora:
www.stiebel-eltron.pl/pl/info/znajdz-dystrybutora.html

Instalacja urządzeń

Instalacja urządzeń, które nie są gotowe do podłączenia, musi być wykonana przez Fachowego Instalatora lub autoryzowany Zakład Serwisowy.