

HPA-0 13 C Premium

POMPY CIEPŁA POWIETRZE-WODA

NUMER URZĄDZENIA: 238983

Przyjemne ciepło z powietrza, gdy inni już dogrzewają.

Pompa ciepła powietrze-woda HPA-0 13 C Premium przeznaczona do eksploatacji na zewnątrz budynków wyróżnia się pierwszorzędną efektywnością również w przypadku temperatur znacznie poniżej zera. Wysokie temperatury zasilania pozwalają na wykorzystywanie klasycznych grzejników.

Wysoka efektywność przy małej głośności.

Akurat w przypadku ustawienia na zewnątrz budynków niski poziom hałasu podczas pracy – przede wszystkim ze względu na sąsiadów – ma decydujące znaczenie. Im ciszej pracuje pompa ciepła, tym mniejsza może być odległość od sąsiedniego budynku mieszkalnego.



Najważniejsze cechy

Pompa ciepła powietrze-woda ustawiana na zewnątrz do ogrzewania i chłodzenia

Z efektywną energetycznie technologią inwerterową zapewniającą wysokie temperatury zasilania również w zimnych miesiącach

Nadaje się do gęstej zabudowy dzięki niskiemu poziomowi hałasu podczas pracy

Możliwość współpracy z termiczną instalacją solarną

Zintegrowana funkcja chłodzenia

Wysoka klasa efektywności energetycznej A++ również przy temperaturze zasilania wynoszącej 55 °C



Typ	HPA-O 10 C Premium	HPA-O 13 C Premium	HPA-O 7 CS Premium
Numer katalogowy	238979	238983	238977
Moc grzewcza przy P2/W35 (DIN EN 14511)	8,33 kW	8,33 kW	4,23 kW
Moc grzewcza przy P-7/W35 (EN 14511)	9,54 kW	12,86 kW	6,86 kW
Współczynnik wydajności przy P-7/W35 (EN 14511)	3,26	2,93	2,83
Współczynnik wydajności przy P2/W35 (EN 14511)	4,14	4,14	3,88
Dane techniczne			
Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W35	A+++	A+++	A++
Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W55	A++	A++	A++
Klasa efektywności energetycznej zestawu (pompa ciepła + regulator) W35	A+++	A+++	A+++
Klasa efektywności energetycznej zestawu (pompa ciepła + regulator) W55	A++	A++	A++
SCOP (EN 14825)	4,87	4,76	4,04
Moc chłodnicza przy P35/W7 maks.	11,49 kW	14,88 kW	7,86 kW
Współczynnik mocy chłodniczej P35/W7 maks.	2,53	2,38	2,41
Moc chłodnicza przy P35/W7 obciążenie częściowe	6,76 kW	6,76 kW	3,27 kW
Współczynnik mocy chłodniczej przy P35/W7, obciążenie częściowe	2,93	2,93	2,79
Poziom ciśnienia akustycznego (EN 12102)	54 dB(A)	54 dB(A)	50 dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego w odległości 5 m w wolnym polu	32 dB(A)	32 dB(A)	28 dB(A)
Napięcie znamionowe sprężarki	400 V	400 V	230 V
Napięcie znamionowe ogrzewania awaryjnego/dodatkowego	400 V	400 V	230 V
Granica stosowania po stronie ogrzewania maks.	65 °C	65 °C	65 °C
Wysokość	1045 mm	1045 mm	900 mm

Karta danych technicznych

Szerokość	1490 mm	1490 mm	1270 mm
Głębokość	593 mm	593 mm	593 mm
Ciężar	175 kg	175 kg	160 kg



Typ	HPA-O 10 Premium	HPA-O 13 Premium	HPA-O 7 S Premium
Numer katalogowy	238978	238982	238976
Moc grzewcza przy P2/W35 (DIN EN 14511)	8,33 kW	8,33 kW	4,23 kW
Moc grzewcza przy P-7/W35 (EN 14511)	9,54 kW	12,86 kW	6,86 kW
Współczynnik wydajności przy P-7/W35 (EN 14511)	3,26	2,93	2,83
Współczynnik wydajności przy P2/W35 (EN 14511)	4,14	4,14	3,88
Dane techniczne			
Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W35	A+++	A+++	A++
Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W55	A++	A++	A+
Klasa efektywności energetycznej zestawu (pompa ciepła + regulator) W35	A+++	A+++	A++
Klasa efektywności energetycznej zestawu (pompa ciepła + regulator) W55	A++	A++	A++
SCOP (EN 14825)	4,7	4,63	3,84
Moc chłodnicza przy P35/W7 maks.			
Współczynnik mocy chłodniczej P35/W7 maks.			
Moc chłodnicza przy P35/W7 obciążenie częściowe			
Współczynnik mocy chłodniczej przy P35/W7, obciążenie częściowe			
Poziom ciśnienia akustycznego (EN 12102)	54 dB(A)	54 dB(A)	50 dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego w odległości 5 m w wolnym polu	32 dB(A)	32 dB(A)	28 dB(A)
Napięcie znamionowe sprężarki	400 V	400 V	230 V
Napięcie znamionowe ogrzewania awaryjnego/dodatkowego	400 V	400 V	230 V
Granica stosowania po stronie ogrzewania maks.	65 °C	65 °C	65 °C
Wysokość	1045 mm	1045 mm	900 mm
Szerokość	1490 mm	1490 mm	1270 mm

Karta danych technicznych

Głębokość	593 mm	593 mm	593 mm
Ciężar	175 kg	175 kg	160 kg

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 wyspecjalizowanego Instalatora lub autoryzowany Zakład Serwisowy.