

WPF 04 cool

POMPY CIEPŁA SOLANKA/WODA

NUMER URZĄDZENIA: 232915

Pompa WPF 04 cool należy do czołówki na rynku pomp ciepła – również pod względem łatwości obsługi. Oprócz przygotowania ciepłej wody użytkowej i ogrzewania oferuje ona również funkcję chłodzenia. Tym efektywnym urządzeniem można niezawodnie i wygodnie sterować przy pomocy nowego regulatora pompy ciepła WPM 3. Wysoki stopień integracji urządzenia wytycza również kierunek rozwoju i umożliwia szybką, bezpieczną instalację. I tak urządzenie wyposażone jest w oba ciśnieniowe naczynia zbiorcze do ogrzewania i po stronie solanki oraz w wysoce efektywne pompy obiegowe do obiegu grzewczego i obiegu solanki. Kolejną ważną zaletą: Pompa ciepła WPF 04 cool może współpracować z każdym zasobnikiem do pomp ciepła z oferty STIEBEL ELTRON.



Najważniejsze cechy

Moc cieplna 4,77 kW przy S0/W35

Wzorowa efektywność gwarancją niskich kosztów energii

Nowy, zintegrowany regulator pomp ciepła WPM 3

Z miernikiem ilości ciepła i energii elektrycznej

Wzrost sprawności dzięki wbudowanym pompom obiegowym o wysokiej efektywności

szybka i pewna instalacja

Bardzo cicha praca dzięki izolacji akustycznej

Efektywne energetycznie chłodzenie w lecie (WPF cool)

Temperatura zasilania ogrzewania do + 65 °C



Typ	WPF 04 cool	WPF 05 cool	WPF 07 cool
Numer katalogowy	232915	232916	232917
Moc grzewcza przy S0/W35 (EN 14511)	4,77 kW	5,82 kW	7,50 kW
Współczynnik wydajności przy S0/W35 (EN 14511)	4,50	4,80	4,84

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)	4,925	5,325	5,325
Moc chłodzenia przy S15/W23	3,00 kW	3,80 kW	5,20 kW
Granica stosowania po stronie ogrzewania maks.	65 °C	65 °C	65 °C
Strumień przepływu po stronie dolnego źródła	1,15 m ³ /h	1,41 m ³ /h	1,82 m ³ /h
Poziom ciśnienia akustycznego (EN 12102)	43 dB(A)	43 dB(A)	44 dB(A)
poziom ciśnienia akustycznego w odległości 1 m	32 dB(A)	32 dB(A)	33 dB(A)
Napięcie znamionowe sprężarki	400 V	400 V	400 V
Napięcie znamionowe ogrzewania awaryjnego/dodatkowego	400 V	400 V	400 V
Napięcie znamionowe sterowania	230 V	230 V	230 V
Wysokość	1319 mm	1319 mm	1319 mm
Szerokość	598 mm	598 mm	598 mm
Głębokość	658 mm	658 mm	658 mm
Ciężar	158 kg	160 kg	165 kg



Typ	WPF 10 cool	WPF 13 cool	WPF 16 cool
Numer katalogowy	232918	232919	232920
Moc grzewcza przy S0/W35 (EN 14511)	10,31 kW	13,21 kW	17,02 kW
Współczynnik wydajności przy S0/W35 (EN 14511)	5,02	4,82	4,54

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)	5,60	5,275	4,925
Moc chłodzenia przy S15/W23	6,00 kW	8,50 kW	11,00 kW
Granica stosowania po stronie ogrzewania maks.	65 °C	65 °C	65 °C
Strumień przepływu po stronie dolnego źródła	2,61 m ³ /h	3,22 m ³ /h	4,20 m ³ /h
Poziom ciśnienia akustycznego (EN 12102)	48 dB(A)	50 dB(A)	53 dB(A)
poziom ciśnienia akustycznego w odległości 1 m	37 dB(A)	39 dB(A)	42 dB(A)
Napięcie znamionowe sprężarki	400 V	400 V	400 V
Napięcie znamionowe ogrzewania awaryjnego/dodatkowego	400 V	400 V	400 V
Napięcie znamionowe sterowania	230 V	230 V	230 V
Wysokość	1319 mm	1319 mm	1319 mm
Szerokość	598 mm	598 mm	598 mm
Głębokość	658 mm	658 mm	658 mm
Ciężar	177 kg	182 kg	192 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.