

HPG-I 04 DCS Premium

NUMER URZĄDZENIA: 202632

Ogrzej się z myślą o zrównoważonej przyszłości

Ta pompa ciepła odznacza się równocześnie komfortem i funkcjonalnością. Ogrzewa wodę grzewczą i wodę użytkową, korzystając z energii geotermalnej, a ponadto zawiera zasobnik CWU. Technologia inwerterowa optymalizuje działanie urządzenia niezależnie od pory roku, aby obniżyć zużycie energii i koszty grzania. Wybierając dodatkową funkcję pasywnego chłodzenia, otrzymujesz oszczędny sposób na korzystanie z pełnego komfortu życia również w upalne dni.



Z korzyścią dla środowiska

Przyjazny środowisku i bezpieczny czynnik chłodniczy także przyczynia się do zrównoważenia bilansu energetycznego w domu. Ponadto dzięki wyjątkowo niskim wartościom emisji hałasu to urządzenie nie zakłóca spokojnego snu w nocy.

Najważniejsze cechy

Pompa ciepła solanka-woda do ogrzewania z opcjonalną funkcją chłodzenia, do montażu wewnętrznego

Kompaktowa konstrukcja zapewnia oszczędność powierzchni

Optymalna moc i maksymalna efektywność dzięki technologii inwerterowej

Przyszłościowy i bezpieczny dla środowiska naturalnego czynnik chłodniczy

Możliwość komunikacji z domową siecią internetową i sterowania z poziomu smartfona

Pierwszorzędny komfort ciepłej wody i wysokie ilości wody zmieszanej ze względu na wysoką temperaturę zasilania sięgającą 75°C



Typ	HPG-I 04 DCS Premium	HPG-I 06 DCS Premium	HPG-I 08 DCS Premium
Numer katalogowy	202632	202633	202634
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+++
Klasa efektywności energetycznej przygotowania CWU, profil poboru XL	A	A	A
Moc grzewcza przy B0/W35 (EN 14511)	1,96 kW	2,37 kW	2,78 kW
Moc grzewcza przy B0/W35 (min./maks.)	1,0 - 4,2 kW	1,0 - 6,6 kW	1,0 - 7,6 kW
Moc chłodnicza przy B15/W23	2,5 kW	3 kW	4 kW
Pojemność znamionowa	175 l	175 l	175 l
Powierzchnia wymiennika ciepła	2,10 m ²	2,10 m ²	2,10 m ²
Współczynnik efektywności energetycznej przy B0/W35 (EN 14511)	4,60	4,60	4,67
SCOP (EN 14825)	5,07	5,20	5,12
Poziom mocy akustycznej (EN 12102)	43 - 46 dB(A)	43 - 48 dB(A)	43 - 48 dB(A)
Granica stosowania po stronie ogrzewania maks.	75 °C	75 °C	75 °C
Wysokość	1937 mm	1937 mm	1937 mm
Szerokość	600 mm	600 mm	600 mm
Głębokość	703 mm	703 mm	703 mm
Masa	265 kg	265 kg	265 kg
Napięcie znamionowe sprężarki	230 V	230 V	230 V

Napięcie znamionowe elektrycznego ogrzewania awaryjnego/ dodatkowego	230 V	230 V	230 V
Czynnik chłodniczy	R454 C	R454 C	R454 C



Typ	HPG-I 12 DCS Premium	HPG-I 15 DCS Premium
Numer katalogowy	202635	202636
Dane techniczne		
Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W35	A+++	A+++
Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W55	A+++	A+++
Klasa efektywności energetycznej zestawu (pompa ciepła + regulator) W35	A+++	A+++
Klasa efektywności energetycznej zestawu (pompa ciepła + regulator) W55	A+++	A+++
Klasa efektywności energetycznej przygotowania CWU, profil poboru XL	A	A
Moc grzewcza przy B0/W35 (EN 14511)	4,19 kW	5,18 kW
Moc grzewcza przy B0/W35 (min./maks.)	2,1 - 12,7 kW	2,1 - 14,8 kW
Moc chłodnicza przy B15/W23	6 kW	8 kW
Pojemność znamionowa	162 l	162 l
Powierzchnia wymiennika ciepła	3,50 m ²	3,50 m ²
Współczynnik efektywności energetycznej przy B0/W35 (EN 14511)	5,01	4,86
SCOP (EN 14825)	5,59	5,44
Poziom mocy akustycznej (EN 12102)	43 - 49 dB(A)	43 - 49 dB(A)
Granica stosowania po stronie ogrzewania maks.	75 °C	75 °C
Wysokość	1937 mm	1937 mm
Szerokość	600 mm	600 mm
Głębokość	703 mm	703 mm
Masa	275 kg	275 kg
Napięcie znamionowe sprężarki	230 V	230 V

**Napięcie znamionowe elektrycznego ogrzewania awaryjnego/
dodatkowego**

230 V

230 V

Czynnik chłodniczy

R454 C

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 wyspecjalizowanego Instalatora lub autoryzowany Zakład Serwisowy.