

SHP-I 300 H Plus

POMPY CIEPŁA DO CIEPŁEJ WODY
UŻYTKOWEJ

NUMER URZĄDZENIA: 204478

Wprowadź do ogrzewania wody użytkowej współczynnik komfortu

Ta pompa ciepła do ciepłej wody pozwoli Ci zrobić pierwszy udany krok w kierunku odnawialnych źródeł energii. Urządzenie z nową, nowoczesną konstrukcją przejmie zadanie ogrzewania wody użytkowej w domach jedno- lub dwurodzinnych – i to niezależnie od instalacji grzewczej, która użytkowana jest w budynku. Pompa ciepła zamiast oleju i gazu w dużej części wykorzystuje bezpłatne ciepło z otoczenia, na przykład ciepło odpadowe pochodzące z instalacji grzewczej w kotłowni. Jeśli chcesz, możesz obsługiwać urządzenie, które jest szczególnie przyjazne dla środowiska i energooszczędne dzięki naturalnemu czynnikowi chłodniczemu propanowi, za pomocą energii elektrycznej wytwarzanej samodzielnie z systemu fotowoltaicznego.



Łatwe i wygodne sterowanie

W zakresie obsługi urządzenie zapewnia wszelkie możliwe zalety – wystarczy, że połączysz pompę ciepła z siecią Wi-Fi. W ten sposób możesz sterować pracą niezwykle wygodnie z poziomu aplikacji – również w podróży. Alternatywną możliwością bezstopniowego nastawiania temperatury zapewnia wysokiej klasy regulator obrotowy z wyczuwalnymi położeniami. Kolejna zaleta: wyspecjalizowany instalator może za pośrednictwem portalu Servicewelt połączyć się z urządzeniem oraz w razie potrzeby szybko i wygodnie wprowadzić w nim nastawy. Dzięki temu wizyta na miejscu często nie już konieczna.



SHP-I 200 Plus

Numer urządzenia:
204474



SHP-I 300 Plus

Numer urządzenia:
204476

Najważniejsze cechy

Pompa ciepła do ciepłej wody, do montażu wewnętrznego, do pracy z wewnętrznym obiegiem powietrza

Możliwość zastosowania niezależnie od użytkowanej instalacji grzewczej

Przyszłościowe rozwiązania dzięki naturalnemu czynnikowi chłodniczemu

Intuicyjna i łatwa obsługa za pomocą regulatora obrotowego lub z poziomu aplikacji

Program higieny i funkcja timera optymalizują komfort ciepłej wody

Szybka pomoc dzięki opcji zdalnego serwisu

Najwyższy współczynnik sprawności w swojej klasie (według normy EN 16147 A20/W10-53°C)

Niskie koszty eksploatacji ze względu na temperaturę CWU 65 °C w trybie samej pompy ciepła



Typ	SHP-I 200 Plus	SHP-I 300 H Plus	SHP-I 300 Plus
Numer katalogowy	204474	204478	204476

Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej przygotowania CWU (powietrze wewnętrzne) (A+ → F)	A+	A+	A+
Znamionowy profil poboru ciepłej wody (EN16147)	L	XL	XL
Współczynnik efektywności energetycznej COP (EN 16147 / A20)	4,27	4,34	4,21
Maksymalna znamionowa ilość CWU do wykorzystania 40 °C (EN 16147 / A20)	267 l	390 l	415 l
Wysokość x średnica	1478 x 650 mm	1903 x 650 mm	1903 x 650 mm
Masa	95 kg	123 kg	110 kg
Pojemność znamionowa	200 l	294 l	300 l
Powierzchnia wymiennika ciepła		0,90 m ²	
Zasilanie sieciowe	1/N/PE 230-240 V ~50 Hz	1/N/PE 230-240 V ~50 Hz	1/N/PE 230-240 V ~50 Hz
Pobór mocy ogrzewania dodatkowego	1,50 kW	1,50 kW	1,50 kW
Granica stosowania dolnego źródła dla trybu pompy ciepła min./ maks.	+6/+43 °C	+6/+43 °C	+6/+43 °C
Temperatura ciepłej wody z pompą ciepła maks.	65 °C	65 °C	65 °C

Klasa efektywności energetycznej wg rozporządzenia UE nr 812/2013

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.