

WPE-I 12.1 Plus H 400

POMPY CIEPŁA SOLANKA-WODA

NUMER URZĄDZENIA: 207178

Zwiększenie efektywności na własnych zasadach

Stare powiedzenie „mniej znaczy więcej” pasuje doskonale do zużycia energii. Jest to jeden z istotniejszych powodów popularności tej wysokowydajnej pompy ciepła solanka-woda do ogrzewania. Jednocześnie zaspokaja z powodzeniem potrzeby w zakresie komfortu ciepłej wody – bez konieczności stosowania zasobnika buforowego. Oszczędzasz nie tylko koszty energii, ale także dużo powierzchni.



Ogrzewanie zgodnie z potrzebami

Kompaktowe, montowane wewnątrz pompy ciepła można precyzyjnie dostosować do własnych potrzeb. W tym celu można połączyć ze sobą maksymalnie sześć urządzeń. W ten sposób powstaje pula energii, z której można zaopatrywać w ciepło dom jednorodzinny tak samo efektywnie, jak i wielorodzinną nieruchomość. Zastosowanie naturalnego czynnika chłodniczego R290 jest jeszcze bardziej przyjaznym rozwiązaniem dla środowiska – to wysokiej wydajności pakiet, który sprawdza się w szerokim spektrum zastosowań.



WPE-I 07.1 Plus H 400

Numer urządzenia:
207177

Najważniejsze cechy

Pompa ciepła solanka-woda do ogrzewania i przygotowania ciepłej wody użytkowej, do montażu wewnętrznego

Przyszłościowe rozwiązanie ze względu na zastosowanie naturalnego czynnika chłodniczego R290

Wysoka sprawność i niskie koszty energii dzięki nowoczesnej technologii inwerterowej

Idealnie komponuje się z wnętrzem dzięki minimalistycznemu, ponadczasowemu wzornictwu

Wygodna obsługa w aplikacji, nawet na odległość

Wyjątkowo cicha praca

Możliwość dostosowania wielkości idealnie do potrzeb nowych i modernizowanych budynków oraz domów jedno- i wielorodzinnych

Przyjemna atmosfera latem dzięki aktywnemu i pasywnemu chłodzeniu
(wymagane dodatkowe elementy)



Typ	WPE-I 07.1 Plus H 400	WPE-I 12.1 Plus H 400
Numer katalogowy	207177	207178

Dane techniczne

Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W35 (A+++ → D)	A+++	A+++
Klasa efektywności energetycznej pompy ciepła W55 (A+++ → D)	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,21	5,40
Moc grzewcza przy B0/W35 (EN 14511)	3,36 kW	6,20 kW
Moc grzewcza przy B0/W35 (min./maks.)	1,4/7,0 kW	2,7/11,6 kW
Współczynnik efektywności energetycznej przy B0/W35 (EN 14511)	4,62	4,87
Poziom mocy akustycznej (EN 12102)	38 dB(A)	40 dB(A)
Wysokość	1450 mm	1450 mm
Szerokość	600 mm	600 mm
Głębokość	700 mm	700 mm
Masa	111 kg	132 kg
Napięcie znamionowe sprężarki	230 V	400 V
Napięcie znamionowe elektrycznego ogrzewania awaryjnego/ dodatkowego	400 V	400 V
Czynnik chłodniczy	R290	R290
Przyłącze po stronie ogrzewania	28 mm	28 mm
Przyłącze po stronie dolnego źródła	28 mm	28 mm