

PAKIET: BWS-1-10 POMPA ciepła s/w 10,8kW + WPM-1 sterownik + CEW-1-200 zasobnik c.w.u. + SPU-1-200 zasobnik buforowy + czujnik c.w.u. Wolf

Kod produktu: AF9145988E2 Kod EAN: 2058413639094



Producent	WOLF - Technika Grzewcza Sp. z o. o
Czujnik temperatury zasobnika/bufora	
Moc akustyczna (zgodnie z EN 12102 przy 0/35°C) [dB(A)]	42
SEER (sezonowa efektywność energetyczna) w klimacie umiarkowanym dla 55°C [%]	149
Moc grzewcza przy 0/35°C zgodnie z EN 14511 [kW]	10.8
Napięcie podłączenia [V]	400
Nazwa pakietu	Pakiet
Zasobnik c.w.u.	CEW-1-200
Zasobnik buforowy	SPU-1-200
SEER (sezonowa efektywność energetyczna) w klimacie umiarkowanym dla 35°C [%]	170

Warianty produktów

Indeks	Cena
PAKIET: BWS-1-10 POMPA ciepła s/w 10,8kW + WPM-1 sterownik + CEW-1-200 zasobnik c.w.u. + SPU-1-200 zasobnik buforowy + czujnik c.w.u. Wolf AF9145988E2	61 331,00 zł + VAT 23% 75 437,13 zł / szt.

Opis produktu

Model BWS-1 firmy WOLF wykorzystuje energię ciepłą z gruntu poprzez zastosowanie ułożonych pod ziemią kolektorów ciepła pionowych lub poziomych.

Sondy te są umieszczane w ziemi w specjalnych, głębokich otworach. Pompa ciepła BWS-1 występuje w pięciu wariantach mocy (od 6 do 16 kW). Poza tym może być łatwo połączona z różnymi zasobnikami ciepłej wody użytkowej firmy Wolf.

- Urządzenia posiadają świadectwo EHPA dla pomp ciepła. To gwarancja najwyższej jakości produktu oraz wysokiej wydajności energetycznej oraz gęstej sieci serwisowej.
- Odpowiednie urządzenie do określonych wymagań: Model BWS-1 występuje w pięciu wariantach mocy grzewczej: 6, 8, 10, 12 lub 16 kW.
- Urządzenie może być łatwo połączone z różnymi zasobnikami ciepłej wody użytkowej. Posiada także tryb ECO do bardzo oszczędnego przygotowywania ciepłej wody użytkowej.
- Mała ilość miejsca dzięki kompaktowym wymiarom: urządzenie wymaga mniej niż pół metra kwadratowego powierzchni.
- Bardzo cicha praca w wyniku zastosowania obudowy ze skuteczną izolacją cieplną.
- Zawsze właściwa temperatura: możliwość opcjonalnego połączenia z modułem chłodzenia BKM w celu obniżenia

temperatury pomieszczenia za pomocą ogrzewania podłogowego.

- Bardzo niskie zużycie energii w połączeniu w jeden system z urządzeniem solarnym lub fotowoltaicznym. Energia cieplna i do ogrzewania ciepłej wody użytkowej jest w dużej części wytwarzana z bezpłatnej energii słonecznej.

Zalety, które mówią same za siebie:

- pompa ciepła solanka/woda o wysokiej wydajności.
 - maksymalna temperatura wody grzewczej 63°C, minimalna
 - temperatura dolnego źródła ciepła od -7°C do 21°C
 - zintegrowany licznik ciepła (zatwierdzony przez BAFA)
 - wbudowany układ łagodnego rozruchu (BWS-1-08/10/12/16)
 - wbudowana grzałka elektryczna 6 kW z regulacją mocy, do wykorzystania jako dodatkowe źródło ciepła
 - modulowane wysokosprawne pompy obiegowe obiegu grzewczego i obiegu solanki (EEI < 0,23)
 - zawór przełączający c.o/c.w.u.
 - izolowana grupa bezpieczeństwa obiegu grzewczego,
 - przygotowania ciepłej wody i obiegu solanki
 - przyłącza wyposażone w kompensator drgań
 - przyłącze wtykowe (z kablem 4 m) do podłączenia sterownika
 - WPM-1 „Wolf Easy Connect System“
 - zintegrowany czujnik braku oraz kolejności faz
 - możliwość efektywnego wykorzystania energii z innych źródeł
 - odnawialnych np. przy użyciu instalacji fotowoltaiczne
-