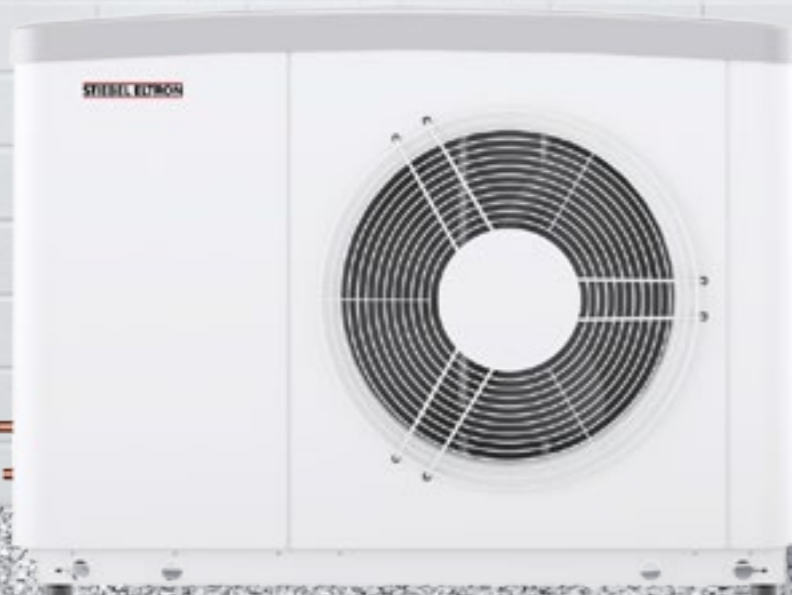


Efektywne pakiety z pompą ciepła WPL classic

Stiebel Eltron stawia na gotowe, proste rozwiązania

Inwerterowa pompa ciepła WPL 17 ACS typu powietrze/woda jest oferowana w trzech zestawach: Set1/S flex, Set1/S i Set2/S. Zestawy są wyposażone w wewnętrzny moduł hydrauliczny HM/ HMS Trend oraz w zasobnik c.w.u. lub zasobnik c.w.u. i bufor. Wysoki stopień zintegrowania elementów systemu gwarantuje krótki czas montażu oraz eliminuje ryzyko powstawania ewentualnych błędów montażowych.



1. Pakiet WPL 17 ACS plus Set 1 /Set 1 S flex

- Pompa ciepła WPL 17 ACS classic
- Moduł hydrauliczny HM/HMS Trend umożliwiający prosty i kompaktowy montaż w miejscu instalacji
- Zestaw podłączeniowy AS-HM Trend

2. Pakiet WPL 17 ACS plus Set 1 /Set 1 S

- Pompa ciepła WPL 17 ACS classic
- Moduł hydrauliczny HM/HMS Trend umożliwiający prosty i kompaktowy montaż w miejscu instalacji
- Zasobnik c.w.u. SBB 200 WP classic

3. Pakiet WPL 17 ACS plus Set 2 /Set 2 S

- Pompa ciepła WPL 17 ACS classic
- Moduł hydrauliczny HM/HMS Trend umożliwiający prosty i kompaktowy montaż w miejscu instalacji
- Zasobnik c.w.u. SBB 200 WP classic
- Zasobnik buforowy SBP 100 classic do zrównoważenia instalacji

Pakiety WPL classic w skrócie

Dokładnie skonfigurowane 3 gotowe pakiety – dzięki know-how Stiebel Eltron – to potencjał, który można szybko wykorzystać i zastosować w nowym budownictwie. Każdy z pakietów dedykowany jest do domów jednorodzinnych o powierzchni nieprzekraczającej 140 m², czyli obecnie optymalnych dla rodzin 3- lub nawet 4-osobowych.

Wszystkie pakiety zawierają tę samą pompę WPL classic, najprostszy pakiet nie ma jednak zasobnika c.w.u. podczas gdy pozostałe już tak, a największy pakiet dodatkowo jeszcze zawiera bufor. Nowe zestawy łączą wysoką jakość z pierwszorzędną wydajnością i bardzo atrakcyjnym stosunkiem ceny do wydajności.

Zestawy z pompami ciepła WPL classic objęte są pełną, 3-letnią gwarancją, podczas której nie jest wymagane wykonywanie odpłatnych przeglądów gwarancyjnych. Pierwsze uruchomienie pompy ciepła jest bezpłatne. Istnieje możliwość wydłużenia gwarancji do 5 lat.

WPL classic – cechy użytkowe

WPL classic to inwerterowa, kompaktowa pompa ciepła powietrze/woda z funkcją chłodzenia aktywnego, do ustawienia na zewnątrz budynku. W kompaktowej obudowie oferowane są aż trzy funkcje: ogrzewanie, chłodzenie pomieszczeń oraz podgrzewanie wody użytkowej. W praktyce ta pompa ciepła najczęściej używana jest do współpracy z ogrzewa-

Zalety dla użytkowników

- Wysoka sprawność i energooszczędność dzięki technologii inwerterowej.
- Komfort ciepłej wody użytkowej.
- Cicha praca dzięki inteligentnej funkcji odszraniania.
- Aktywne chłodzenie budynku w lecie.
- Tryb Silentmode redukujący emisję dźwięku nawet przy cichszej pracy (np. w nocy).
- Wygodna obsługa za pomocą urządzeń mobilnych w połączeniu z siecią ISG.*
- Współczynnik COP przy P2/W35 (wg EN 14511): 3,97.
- Niewielkie wymiary (wys./szer./głęb.): 812/1152/524 mm.
- Klasa efektywności energetycznej A++.
- Certyfikat KEYMARK potwierdzający kontrolę jakości, testy wydajności wg norm UE.
- * Osprzęt dodatkowy.



nia wysoką wydajność systemu i znaczne zmniejszenie zużycia energii elektrycznej. Wysoka wydajność i efektywność – COP do 3,97 przy A2/W35 wg EN 14511 – pomp ciepła serii WPL classic wynika z zastosowania najnowocześniejszej technologii inwerterowej oraz 3 nowych funkcji: I-COOL Technology (inteligentne chłodzenie inwertera), ABC design (Anti-Block-Condensate: uniemożliwia zablokowanie odprowadzenia kondensatu) oraz SILENT MODE (dodatkowy tryb pracy pozwalający bardzo cichą eksploatację, np. w nocy).

Występuje w 3 wariantach mocy: 3,2; 4,06 i 7,8 kW dla A-7/W35 wg EN 14511. W regularnej sprzedaży jest najmocniejsza jednostka, mniejsze pompy dostępne są na zamówienie.

niem podłogowym i grzejnikowym oraz do przygotowania ciepłej wody użytkowej. Zakres temperatury stosowania dla dolnego źródła (na wejściu do urządzenia): powietrze o temperaturze -20°C do +40°C. Zastosowanie technologii inwerterowej powoduje, że pompa ciepła sterowana jest zależnie od aktualnego zapotrzebowania na ciepło, co zapew-

Monoblokowa konstrukcja urządzenia gwarantuje, że układ termodynamiczny jest hermetyczny, a więc montaż pompy ciepła sprowadza się do wykonania prostych połączeń hydraulicznych i elektrycznych bez konieczności posiadania specjalistycznych certyfikatów i uprawnień do obsługi obiegów chłodniczych. ■



HM Trend / HMS Trend

Wiszący, wewnętrzny moduł hydrauliczny o wysokiej integracji wielu elementów systemu grzewczego. W module wbudowane są m.in.: regulator WPM3, zawór przełączający, elektroniczną pompę obiegową układu c.o. / c.w.u., wielostopniową grzałkę elektryczną o mocy maks. 8,8 kW (5,9 kW przy HMS Trend), zawór bezpieczeństwa oraz naczynie przeponowe układu c.o. o pojemności 24 litrów



SBB 200 WP classic

Stojący zasobnik c.w.u. o poj. 183 litrów do współpracy z inwerterowymi pompami ciepła WPL classic. Gwarantuje efektywne i komfortowe podgrzewanie c.w.u. Skuteczna izolacja cieplna o grubości 55 mm minimalizuje straty ciepła. Zasobnik wykonany jest ze stali i pokryty od wewnątrz specjalną emalią „anticor®” oraz dodatkowo zabezpieczony anodą ochronną



SBP 100 classic

Stojący zbiornik buforowy o poj. 100 litrów służy do hydraulicznego rozdzielania instalacji źródła ciepła od instalacji centralnego ogrzewania i zapewnia bezawaryjną pracę systemu z pompą ciepła. Zbiornik jest ocieplony wysokiej jakości pianką izolacyjną. Przyłącza hydrauliczne są wyprowadzone od góry. SBP 100 classic jest stosowany przy systemach chłodzenia

STIEBEL ELTRON

Stiebel Eltron-Polska Sp. z o.o.
ul. Działkowa 2, 02-234 Warszawa
tel. 22 609 20 30, faks 22 609 20 29
www.stiebel-eltron.pl