



super-kociol.pl

<https://super-kociol.pl> 730814493 sklep@super-kociol.pl



Pompa ciepła Explorer Coil z bojlerem 270 litrów

Nr katalogowy: 596

Producent: Atlantic

Czas wysyłki: Niedostępny

Cena

10 099,00 PLN

Opis produktu

Pompa ciepła z bojlerem 270 litrów

Explorer Coil 270 to wielofunkcyjny podgrzewacz ciepłej wody użytkowej wyposażony w dwa źródła ciepła: pompę ciepła typu powietrze-woda i ceramiczną grzałkę elektryczną o mocy 1800 W oraz z wbudowaną węzownicą umożliwiającą współpracę z kotłem, kominkiem lub solarami. W razie potrzeby urządzenie może współpracować także z ogniwami fotowoltaicznymi.



Zbiornik jest wykonany ze stali RST 235 i od wnętrza jest pokryty emalią ceramiczną o grubości 200 μ m z dodatkiem tlenków tytanu i miedzi.

Dodatkowym zabezpieczeniem antykorozyjnym jest tytanowa anoda, która współpracuje z cyfrowym generatorem napięcia - ma on własny akumulator dzięki czemu może pracować do 3 dni od chwili zaniku napięcia.

Urządzenie jest przyjazne środowisku - zastosowano w nim bezfreonowy i biodegradowalny czynnik chłodniczy R134A, a izolację zewnętrzną tworzy bezfreonowa pianka poliuretanowa. Poza tym można uruchomić tryb pracy *ECO*, w którym cała energia jest produkowana ze źródeł odnawialnych.

Podgrzewacz umożliwia zaoszczędzenie do 80% energii w skali roku. Jest bardzo wydajny, współczynnik uzysku energetycznego COP wynosi 3,7.

Urządzenie jest wykonane z najlepszych materiałów i zastosowano w nim najnowsze technologie, jest przyjazne w użytkowaniu i bardzo bezpieczne. Cyfrowy regulator Homecontrol jest wyposażony w wyświetlacz informujący o aktualnym zużyciu energii, ma wbudowany kalendarz i programator czasowy a w razie usterki informuje o niej użytkownika. Wbudowany system *Anti Legionella* zabezpiecza przeciwbakteryjnie zbiornik co jest niezbędne w przypadku przygotowywania ciepłej wody użytkowej.

Obsługa urządzenia jest prosta i intuicyjna można nim sterować zdalnie przy wykorzystaniu aplikacji mobilnej *Cozytouch*.

Pojemność zbiornika: 270 litrów.

Źródła ciepła: pompa ciepła powietrze-woda, grzałka elektryczna 1800 W, węzownica do współpracy z kotłem, kominkiem lub solarami, możliwa współpraca z ogniwami fotowoltaicznymi.

Zakres temperatur powietrza dla pracy pompy: -5 +43°C.

Zakres regulacji temperatury wody w zbiorniku: +40+62°C.

Wydajność cieplna pompy: 520 litrów.

Wydajność cieplna grzałki: 440 litrów.

Poziom hałasu: 40 dB.

Waga: 108 kg.

Gwarancja: 5 lat.

Możliwość sterowania zdalnego przez aplikację mobilną.

Wyposażenie standardowe: programator Homecontrol, stopki poziomujące.