

Link do produktu: <https://clima-sklep.com.pl/pompa-ciepla-do-cwu-explorer-270-wifi-coil-r290-886122-p-1165.html>



Pompa ciepła do c.w.u. Explorer 270 WiFi COIL R290 886122

Cena	7 060,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	886121
Kod producenta	886121

Opis produktu

Nowoczesne rozwiązanie do podgrzewania wody użytkowej

Atlantic Explorer 270 WiFi COIL R290 to termodynamiczny ogrzewacz wody, który stanowi efektywną alternatywę dla tradycyjnych metod podgrzewania. Urządzenie łączy w sobie zalety pompy ciepła i grzałki elektrycznej, oferując oszczędność energii i komfort użytkowania. Wykorzystuje ekologiczny czynnik chłodniczy R290, minimalizując wpływ na środowisko. Jest to szczególnie ważne w kontekście rosnącej świadomości ekologicznej i poszukiwania zrównoważonych rozwiązań.

Explorer 270 WiFi COIL R290 wyróżnia się wysoką sprawnością (COP 3,70 dla temperatury powietrza 20°C), cichą pracą (poziom hałasu 47-48 dBA) oraz możliwością zdalnego sterowania za pomocą aplikacji Wi-Fi Cozytouch. Dzięki temu użytkownik ma pełną kontrolę nad urządzeniem, niezależnie od miejsca pobytu. Dodatkowo, obecność węzownicy COIL umożliwia integrację z innymi źródłami ciepła, takimi jak kotły czy instalacje solarne, co zwiększa elastyczność systemu ogrzewania. Adaptery do kanałów wentylacyjnych ułatwiają montaż i zapewniają optymalny przepływ powietrza.

Zalety dla instalatorów i użytkowników:

- **Wysoka efektywność:** COP 3,70 zapewnia znaczne oszczędności energii w porównaniu z tradycyjnymi podgrzewaczami wody.
- **Ekologiczny czynnik chłodniczy:** R290 to propan – naturalny czynnik o niskim potencjale tworzenia efektu cieplarnianego.
- **Inteligentne sterowanie:** Aplikacja Wi-Fi Cozytouch umożliwia zdalne monitorowanie i regulację parametrów pracy urządzenia.
- **Elastyczność instalacji:** Węzownica COIL pozwala na integrację z innymi źródłami ciepła, np. kotłem centralnego ogrzewania lub instalacją fotowoltaiczną.
- **Cicha praca:** Niski poziom hałasu (47-48 dBA) zapewnia komfort użytkowania nawet w pomieszczeniach mieszkalnych.
- **Szybki montaż:** Dołączone adaptery do kanałów wentylacyjnych ułatwiają i przyspieszają proces instalacji.
- **Wysoka pojemność:** Zbiornik o pojemności 270 litrów zapewnia odpowiednią ilość ciepłej wody dla większych rodzin lub intensywnego użytkowania.
- **Możliwość współpracy z PV:** Funkcja SG Ready umożliwia inteligentne wykorzystanie energii z instalacji fotowoltaicznej, obniżając koszty eksploatacji.

Urządzenie jest wyposażone w grzałkę elektryczną wspomagającą pracę pompy ciepła w sytuacjach zwiększonego zapotrzebowania na ciepłą wodę lub przy niskich temperaturach otoczenia. Króciec cyrkulacyjny umożliwia łatwe podłączenie obiegu zamkniętego CWU, zapewniając natychmiastowy dostęp do ciepłej wody w każdym punkcie poboru. Program antylegionella zapewnia higieniczne warunki użytkowania poprzez regularne podnoszenie temperatury wody do poziomu eliminującego rozwój bakterii Legionella. Explorer 270 WiFi COIL R290 to inwestycja w komfort, oszczędność i ekologię – idealne rozwiązanie dla nowoczesnych domów i budynków energooszczędnych.

COP 3,70 dla tp20C, moc akustyczna 47 dBa, sterowanie wi-

fi, wyposażony w króciec cyrkulacyjny, dostarczany z adapterami do kanałów wentylacyjnych. Odnawialne, ekologiczne i ekonomiczne źródło ogrzewania wody