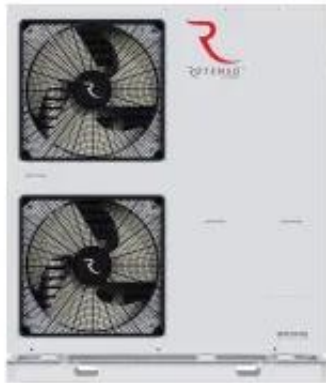


Link do produktu: <https://clima-sklep.com.pl/pompa-ciepla-rotenso-windmi-monoblock-14kw-wim140x3-r14-gwarancja-2-lata-p-1063.html>



Pompa ciepła ROTENSO Windmi Monoblock 14kW WIM140X3 R14 Gwarancja 2 Lata

Cena	8 800,00 zł
------	--------------------

Numer katalogowy	A80F-89566
------------------	-------------------

Opis produktu

Rotenso WINDMI WIM140X3 to pompa ciepła typu monoblok, trójfazowa o wydajności grzewczej 14,0 kW (A7/W35).

Jest to bardzo wydajna jednostka o wysokiej klasie efektywności energetycznej A+++ (dla temp. zasilania 35°) i A++ (dla temp. zasilania 55°), dysponująca wskaźnikiem SCOP 4,94 (dla temp. zasilania 35°C).

Temperatura wody na wyjściu w trybie grzania jest dostępna w zakresie od 20°C do 62°C a w trybie CWU w zakresie od 40°C do 62°C.

Znakomicie sprawdzi się w instalacjach grzewczych z grzejnikami, gdyż nawet w bardzo niskich temperaturach utrzymuje wysoką temperaturę wody grzewczej na wyjściu. Aż do temperatury na zewnątrz -14°C pompa ciepła jest w stanie generować wodę grzewczą o temperaturze aż 59°C.

Generalnie pompa jest przygotowana do pracy w skrajnych warunkach pogodowych, do temperatury zewnętrznej -25°C.

Aby zapewnić bezproblemową eksploatację w temperaturach poniżej 0°C pompa jest wyposażona w grzałkę tacy ociekowej, której działanie chroni przed zamarzaniem skroplin i zalodzeniem jednostki zewnętrznej zapobiegając tym samym ewentualnym uszkodzeniom wentylatora i wymiennika pompy ciepła. Drugim ważnym elementem wyposażenia pompy jest grzałka karteru sprężarki, która w temperaturach poniżej 0° podgrzewa olej kompresora przygotowując urządzenie do bezproblemowego startu w niesprzyjających warunkach pogodowych. Takie rozwiązanie techniczne gwarantuje bezawaryjną pracę oraz wydłuża żywotność sprężarki – serca pompy ciepła.

Pompa ciepła Rotenso Windmi WIM140X3 jest wyposażona w grzałkę wspomagającą 9 kW o modulowanej mocy (3 kW + 3 kW + 3 kW). W sytuacjach awaryjnych lub przy bardzo niskich temperaturach, dla ekonomiki pracy pompy ciepła wskazane jest aby pompa posiłkowała się grzałkami wspomagającymi przygotowanie ciepłej wody CO. Warto wiedzieć, że zastosowanie grzałek korzystnie wpływa na trwałość i niezawodność pompy ciepła.

Pompa ciepła Rotenso Windmi to urządzenie łatwe w instalacji, konserwacji i bieżącym użytkowaniu. Dwudrzwiowa konstrukcja obudowy pompy zapewnia łatwy dostęp do wszystkich jej elementów. Zastosowanie nowoczesnej konstrukcji wentylatora, dwurotacyjnej sprężarki DC i optymalizacja orurowania znacząco wpłynęły na cichą pracę pompy.

Pompą Rotenso Windmi można sterować z poziomu aplikacji mobilnej jak i nowoczesnego sterownika przewodowego.

W skład urządzenia WIM140X3 wchodzi:

-
- jednostka zewnętrzna
 - sterownik przewodowy,
 - kabel sterowniczy
 - czujnik zbiornika CWU,
 - wymiennik płytowy,
 - czujnik przepływu,
 - naczynie przeponowe
 - pompa wodna,
 - zawór bezpieczeństwa,
 - zawór odpowietrzający
 - filtr wody typu Y

Oferta 2lata gwarancji (WIM80X1 R14 2GW, WIM100X1 R14).Urządzenie nie zgłasza się do EKG, za uruchomienie odpowiada wykonawca instalacji. Brak refundacji za uruchomienie.