

Link do produktu: <https://www.etermex.pl/pompa-ciepła-rotenso-aquami-monoblock-aqm120x3-r14-p-1304.html>

Pompa ciepła Rotenso Aquami Monoblock AQM120X3 R14



Cena brutto	29 699,00 zł
-------------	---------------------

Cena netto	24 145,53 zł
------------	---------------------

Dostępność	
------------	--

TOWAR
DOSTĘPNY
NA ZAMÓWNIENIE

Czas wysyłki	> 30 dni
--------------	--------------------

Numer katalogowy	AQM120X3
------------------	-----------------

Producent	Rotenso
-----------	----------------

Opis produktu

POMPA CIEPŁA 12 kW ROTENSO AQUAMI MONO AQM120X3 R14

Opis produktu

Model AQM120X3 to pompa ciepła typu monoblok, trójfazowa, o wydajności grzewczej 12,1 kW (A7/W35).

Jest to bardzo wydajna jednostka o wysokiej klasie efektywności energetycznej A+++ (dla temp. zasilania 35°) i A++ (dla temp. zasilania 55°).

Zapewnia wysoką wydajność grzewczą do temperatury zewnętrznej -25°C i pracuje stabilnie bez pomocy grzałek elektrycznych nawet przy temp. otoczenia -15°C.

Maksymalna dostępna temperatura wody w trybie grzania to: 65°C a w trybie C.W.U to: 60°C.

Na pompy obowiązuje aż 5 letnia gwarancją. Nabywca ma zapewnioną profesjonalną opieką serwisową i gwarancyjną. Producent zapewnia bezpłatne uruchomienie pompy przez Autoryzowany serwis, dostęp do ogólnopolskiej sieci serwisowej i szybki czas reakcji serwisowej.

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 AQM120X3 jest wyposażona w grzałkę wspomagającą 9 kW o modulowanej mocy (3 kW + 3 kW + 3 kW). W sytuacjach awaryjnych lub przy temperaturach poniżej -15° C zdarza się, że dla ekonomiki pracy pompy ciepła wskazane jest aby pompa posiłkowała się grzałkami wspomagającymi przygotowanie ciepłej wody CO lub CWU. Warto wiedzieć, że zastosowanie grzałek korzystnie wpływa na trwałość i niezawodność pompy ciepła.

Warto pamiętać, że w sytuacjach awaryjnych i skrajnych grzałki te mogą przejąć pracę jako jedyne źródło ciepła.

Pompa ciepła Rotenso Aquami AQM120X3 to urządzenie łatwe w instalacji, konserwacji i bieżącym użytkowaniu. Dwudrzwiowa konstrukcja obudowy pompy zapewnia łatwy dostęp do wszystkich jej elementów, a funkcja USB umożliwia szybką aktualizację oprogramowania. Wystarczy skopiować zapisane parametry pomiędzy sterownikami przy pomocy pendrive. Zastosowanie jednowentylatorowej konstrukcji z bionicznym wzorem łopatek, dwurotacyjnej sprężarki i optymalizacja konstrukcji orurowania znacząco wpłynęły na cichą pracę pompy.

Pompą Rotenso Aquami można sterować z poziomu aplikacji mobilnej jak i nowoczesnego sterownika przewodowego z menu w języku polskim.

W skład urządzenia AQM120X3 wchodzi:

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

Zasady uzyskania 5 letniej gwarancji na pompy ciepła Rotenso Aquami.

Pompa ciepła
Aquami Mono 12 kW^[R13] [3F]
AQM120X3

ROTENSO®
Live better

A++ **A++**

COP 4,95 **SG**
Ready

-25°C **R32**
CZYNNIK OŚRODEK

65°C **COMFORT HEAT**

5 LAT
GWARANCJI

CE

EUROVENT
CERTIFIED
PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com

Cechy Urządzenia



Ekologiczny
czynnik
chłodniczy



Wydajne
ogrzewanie



ErP A++
przy 35°C



ErP A++
przy 55°C



Maksymalny
punkt COP 4,95



Zakres pracy do
-25°C



65°C temp. wody
zasilania



Wbudowana
grzałka
elektryczna 3kW



Wbudowany
port USB



Ustawienie aż do
8 różnych stref



Dwie strefy temp.
dla większego
komfortu



Sterowanie
równoległe maks.
6 jednostkami



Funkcja
Smart Grid



Sterowanie
pogodowe



Sterownik
przewodowy
w wielu językach



Sterownik
z czujnikiem
temperatury



Moduł WiFi
w sterowniku
przewodowym



Sterowanie
poprzez aplikację
mobilną



Licznik zużycia
energii



Certyfikat
Eurovent



Grzałka tacy
ociekowej jedn.
zewnętrznej



Grzałka karteru
sprężarki



Łatwa instalacja
i konserwacja