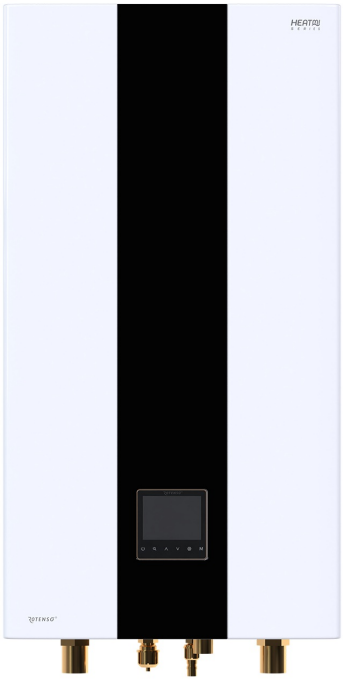
Pompa ciepła Rotenso Heatmi Split HES80X13i R14 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: HES80X13I R14 | Jedn. miary: szt.



Opis produktu

Uwaga: Informujemy, że zdjęcia z montażu pompy ciepła należy wykonywać bezpośrednio z poziomu aplikacji mobilnej Rotenso. Nie ma możliwości wgrania zdjęć z pamięci smartfona po zakończeniu i opuszczeniu miejsca montażu!

Pompa ciepła Rotenso Heatmi Split 8 kW składa się z:
- jednostki wewnętrznej: modułu hydraulicznego o symbolu HES80X13i
- jednostki zewnętrznej o symbolu HES80X1o

Jest to pompa jednofazowa o wydajności grzewczej 8,00 kW (A7/W35) i wysokiej klasie efektywności energetycznej A+++ (dla temp. zasilania 35°) i A++ (dla temp. zasilania 55°). COP dla parametru A7/W35 wynosi aż 5,00.

Zapewnia wysoką wydajność grzewczą do temperatury zewnętrznej -25°C.
Maksymalna dostępna temperatura wody w trybie grzania to: 65°C a w trybie CWU to: 60°C.
Pompa posiada sprężarkę inverterową, 2-rotacyjną. Czynnik chłodniczy - R32.

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°C 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 Heatmi Split 8 kW jest wyposażona w grzałkę wspomagającą o mocy 9 kW (dostępnej przy zasilaniu 3f) i modulowanej mocy (3 kW +3 kW + 3 kW). W sytuacjach awaryjnych lub przy temperaturach poniżej punktu biwalentnego wskazane jest aby pompa posiłkowała się grzałkami wspomagającymi podczas przygotowywania ciepłej wody CO lub CWU. Warto wiedzieć, że zastosowanie grzałek korzystnie wpływa na trwałość i niezawodność pompy ciepła.

Pompą Rotenso Heatmi można sterować z poziomu aplikacji mobilnej (Tuya Smart) jak i nowoczesnego sterownika przewodowego z menu w języku polskim, który posiada wbudowany czujnik temperatury pokojowej oraz moduł Wi-Fi.

Na pompy obowiązuje 5 letnia gwarancja. 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.

W skład zestawu Rotenso Heatmi Split 8 kW wchodzą:
- jednostka zewnętrzna HES80X1o
- jednostka wewnętrzna HES80X13i
- sterownik przewodowy
- czujnik zbiornika CWU
- wymiennik płytowy
- czujnik przepływu
- naczynie przeponowe
- manometr
- pompa wodna
- zawór bezpieczeństwa
- zawór odpowietrzający
- filtr wody typu Y

Transport pompy - GRATIS

Zasady uzyskania 5 letniej gwarancji na pompy ciepła Rotenso Heatmi.

Dla użytkowników

Pamiętaj o konieczności uruchomienia pompy przez autoryzowany serwis. Jest to niezbędne do otrzymania 5 letniej gwarancji.

Dowiedz się więcej

Dla instalatorów

Zapoznaj się z zasadami postępowania i procedurą zgłaszania pompy ciepła do autoryzowanego uruchomienia.

Dowiedz się więcej

Specyfikacja

Kompatybilny model jednostki zewnętrznej	HES80X1o
Tryb pracy	grzanie i chłodzenie
Temperatura wody na wyjściu / Chłodzenie pomieszczeń (°C)	5~25
Temperatura wody na wyjściu / Ogrzewanie pomieszczeń (°C)	25~65
Temperatura wody na wyjściu \ CWU (zbiornik) (°C)	30~60
Zasilanie (V-Hz, Ø)	220-240~50, 1f / 380-415~50, 3f
Pobór mocy (W)	9100
Prąd pracy (A)	13,1
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	42
Grzałka elektryczna \ Zasilanie (V-Hz, Ø)	220-240~50, 1f / 380-415~50, 3f
Grzałka elektryczna \ Liczba stopni grzewczych (szt.)	3
Grzałka elektryczna \ Moc (kW)	9
Grzałka elektryczna \ Maksymalny prąd roboczy (A)	13.3
Wymiary netto (SxGxW) (mm)	420×270×790
Wymiary brutto (SxGxW) (mm)	530×355×1035
Waga netto \ Waga brutto (kg)	39,5 / 44,5
Obieg wody \ Przyłącza wody (mm((cale))	R1"
Obieg wody \ Ciśnienie zaworu bezpieczeństwa (MPa)	0,3
Obieg wody \ Odpływ skroplin (mm)	Φ25
Obieg wody \ Naczynie wzbiorcze \ Pojemność całkowita (l)	8

Obieg wody \ Naczynie wzbiorcze \ Pojemność użytkowa (l)	2,4
Obieg wody \ Naczynie wzbiorcze \ Ciśnienie maksymalne (MPa)	0,3
Obieg wody \ Naczynie wzbiorcze \ Ciśnienie wstępne	0,1
Obieg wody \ Wymiennik ciepła / Typ	Wymiennik płytowy
Obieg wody \ Wymiennik ciepła / Przepływ minimalny (l/min)	14,2
Obieg wody \ Wysokość podnoszenia pompy wody (m)	9
Obieg wody \ Typ pompy wody	DC
Obieg chłodniczy / Ciecz / Gaz (mm)	Φ9,52 / Φ15,9
Ilość żył oraz minimalny przekrój przewodu zasilającego (il. × mm²)	5 × 2,5
Przewody sterujące: jednostka wewn.-zewn. (il. x mm²)	2 × 0,75 (ekranowany)
Generacja	X
Seria Rotenso	Heatmi