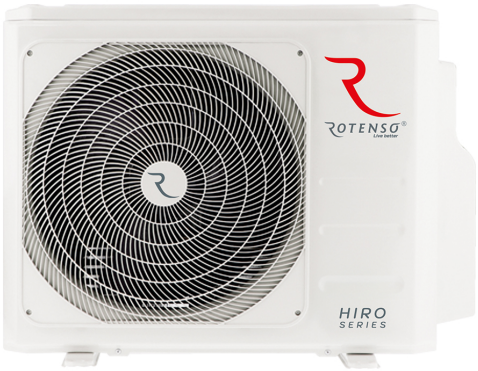
Klimatyzator Rotenso Hiro H100Xm4 R16 Multi S-Line Agregat

Producent: Rotenso | Kod: H100XM4 R16 | Jedn. miary: szt.



Opis produktu

HIRO S-Line łączy w sobie wysoką wydajność z niezawodnością działania.
Dzięki inteligentnemu pakietowi pracy całorocznej, czyli wbudowanej grzałce tacy ociekowej SMART oraz grzałce karteru sprężarki, urządzenia te są gotowe na wyzwania zimy - mogą pełnić rolę jedynego źródła ciepła nawet w temperaturach do -22°C na zewnątrz.
Dla wybranych jednostek zewnętrznych HIRO S-Line, dostępne jednostki wewnętrzne o mocy 7kW.

Dowiedz się więcej →

Tabele konfiguracji →

Specyfikacja

Model	Hiro S 10,5 kW
Seria Rotenso	Hiro
Generacja	X
Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)	10550
Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)	945-13800
Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)	3270
Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)	295-4150
Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)	14.2
Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)	1,3-18
Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)	10550
Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)	1855-14400
Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)	2880
Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)	603-4483
Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)	12.5
Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)	2,6-19,5

Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze (kW)	10.5
SEER (W/W)	6.7
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie	A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)	549
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) (kW)	8.2
SCOP (W/W)	4
Klasa wydajności energetycznej - grzanie	A+
Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)	2870
Maksymalne zużycie energii (W)	4600
Maksymalny prąd pracy (A)	20
Jednostka zewnętrzna	H100Xm4
Kod produktu EAN j. zewn.	5905567601675
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni.) (obr/min)	900 / 750 / 600
Maksymalny przepływ powietrza (m^3/h)	4000
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	62
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	68
Wymiary netto / (S×G×W) (mm)	946 × 410 × 810
Wymiary brutto / (S×G×W) (mm)	1090 × 500 × 865
Rozstaw mocowań / (S×G) (mm)	673 × 403
Waga netto / Waga brutto (kg)	68,8 / 75,6
Czynnik chłodniczy / Typ	R32
Czynnik chłodniczy / GWP	675
Czynnik chłodniczy / Ilość fabryczna (kg)	2,1 (do 30 mb)
Czynnik chłodniczy / Ilość fabryczna (TCO_2eq)	1.42
Ilość dodatkowa czynnika	12 (pow. 30 mb)
Przyłącza rur / Ciecz / Gaz (mm(cale))	4 × Φ6,35 / 3 × Φ9,52 + 1 × Φ12,7 (4 × 1/4"" / 3 × 3/8"" + 1 × 1/2"")
Maksymalna ilość podłączonych jednostek wewnętrznych (szt.)	4
Maksymalna długość instalacji dla wszystkich jedn. wewn. (m)	80
Maksymalna długość instalacji dla 1 jednostki wewnętrznej (m)	35
Maks. różnica poziomów pomiędzy jednostką wewnętrzną i zewnętrzną / Jedn. zewn. wyżej niż jedn. wewn. (m)	10
(Produkt) \ Maks. różnica poziomów pomiędzy jednostką wewnętrzną i zewnętrzną / Jedn. zewn. niżej niż jedn. wewn. (m)	15
Maks. różnica poziomów pomiędzy jednostkami wewn. (m)	10
Typ sprężarki	Rotacyjna DC
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej (V-Hz, Ø)	220-240~ 50, 1f
Zabezpieczenie (A)	B25
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna (il. × mm^2)	3 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn. (il. × mm^2)	4 × 1,5
Zakres pracy w pomieszczeniu / (Chłodzenie/Grzanie) (°C)	16~32 / 0~30

Zakres pracy na zewnątrz / (Chłodzenie/Grzanie) (°C)	-15~50 / -22~24
Deklarowana wydajność w warunkach ogrzewania / (średni sezon) (kW)	8,2
Zapas mocy w warunkach ogrzewania / (średni sezon) (kW)	1
Kompatybilność z systemami	Tak/Nie
1:1 SINGLE	Nie
1:2 DUAL	Nie
1:X MULTI S-Line	Tak
1:X MULTI N-Line	Nie
1:X MULTI HP-Line	Nie