Klimatyzator Rotenso Hiro H120Xm5 R15 Multi S-Line Agregat

Producent: Rotenso | Kod: H120XM5 R15 | 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 12,3 kW
Seria Rotenso	Hiro
Generacja	X
Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)	12308
Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)	970-14740
Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)	3810
Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)	180-4650
Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)	16.6
Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)	0,8-20,2
Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)	12309
Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)	1110-15540
Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)	3315
Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)	550-4050
Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)	14.4
Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)	2,4-17,6

Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze (kW)	12.1
SEER (W/W)	6.9
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie	A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)	614
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) (kW)	9.3
SCOP (W/W)	4
Klasa wydajności energetycznej - grzanie	A+
Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)	3255
Maksymalne zużycie energii (W)	4700
Maksymalny prąd pracy (A)	20.4
Jednostka zewnętrzna	H120Xm5
Kod produktu EAN j. zewn.	5905567601682
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni.) (obr/min)	900 / 750 / 600
Maksymalny przepływ powietrza (m^3/h)	3850
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	64
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	69
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)	73,3 / 80,4
Czynnik chłodniczy / Typ	R32
Czynnik chłodniczy / GWP	675
Czynnik chłodniczy / Ilość fabryczna (kg)	2,9 (do 37,5 mb)
Czynnik chłodniczy / Ilość fabryczna (TCO_2eq)	1.96
Ilość dodatkowa czynnika	12 (pow. 37,5 mb)
Przyłącza rur / Ciecz / Gaz (mm(cale))	5 × Φ6,35 / 4 × Φ9,52 + 1 × Φ12,7 (5 × 1/4"" / 4 × 3/8"" + 1 × 1/2"")
Maksymalna ilość podłączonych jednostek wewnętrznych (szt.)	5
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 × 4,0
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn. (il. × mm^2)	4 × 1,5
Zakres pracy na zewnątrz / (Chłodzenie/Grzanie) (°C)	-15~50 / -22~24

Deklarowana wydajność w warunkach ogrzewania / (średni sezon) (kW)	8,404
Zapas mocy w warunkach ogrzewania / (średni sezon) (kW)	1,096
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