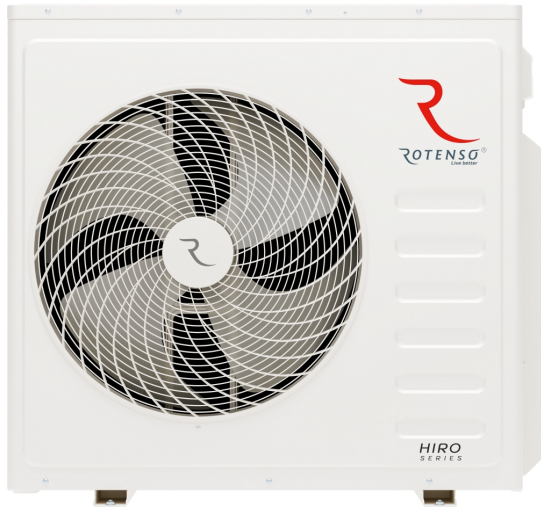


# Klimatyzator Rotenso Hiro HN120Xm5 R15 Multi N-Line Agregat

Producent: Rotenso | Kod: HN120XM5 R15 | Jedn. miary: szt.



## Opis produktu

**HIRO N-Line** przynosi nową jakość elastyczności i wydajności. HIRO N-Line zaprojektowano z myślą o ekonomii oferując możliwość tworzenia idealnych kombinacji.

Dzięki wbudowanej grzałce tacy ociekowej, rozwiązania te mogą pełnić rolę jedyne go źródła ciepła nawet w temperaturach do  $-20^{\circ}\text{C}$  na zewnątrz.

Dowiedz się więcej →



## Specyfikacja

Model	Hiro N 12,3 kW
Seria Rotenso	Hiro
Generacja	X
Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)	11809
Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)	1554-13100
Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)	3812
Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)	730-5400
Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)	16.6
Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)	3,2-23,5
Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)	12309
Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)	1782-13730
Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)	3686
Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)	800-5400
Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)	16.1
Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)	3,5-23,5

Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze (kW)	12.2
SEER (W/W)	6.1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie	A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)	700
Obciążenie cieplne (T <sub>biv</sub> -7°C) (kW)	9.5
SCOP (W/W)	4
Klasa wydajności energetycznej - grzanie	A+
Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)	3325
Maksymalne zużycie energii (W)	5400
Maksymalny prąd pracy (A)	23.5
Jednostka zewnętrzna	HNI20Xm5
Kod produktu EAN j. zewn.	5905567606588
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni.) (obr/min)	900 / 800 / 700
Maksymalny przepływ powietrza (m <sup>3</sup> /h)	4000
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	60
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	70
Wymiary netto / (S×G×W) (mm)	1010 × 380 × 910
Wymiary brutto / (S×G×W) (mm)	1030 × 430 × 950
Rozstaw mocowań / (S×G) (mm)	600 × 375
Waga netto / Waga brutto (kg)	73 / 85
Czynnik chłodniczy / Typ	R32
Czynnik chłodniczy / GWP	675
Czynnik chłodniczy / Ilość fabryczna (kg)	3,0 (do 25 mb)
Czynnik chłodniczy / Ilość fabryczna (TCO <sub>2</sub> eq)	2.03
Ilość dodatkowa czynnika	15 (pow. 25 mb)
Przyłącza rur / Ciecz / Gaz (mm(cale))	5 × Φ6,35 / Φ9,52 (5 × 1/4" / 3/8")
Maksymalna ilość podłączonych jednostek wewnętrznych (szt.)	5
Maksymalna długość instalacji dla wszystkich jedn. wewn. (m)	75
Maksymalna długość instalacji dla 1 jednostki wewnętrznej (m)	15
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)	10
Maks. różnica poziomów pomiędzy jednostkami wewn. (m)	20
Typ sprężarki	Rotacyjna DC
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej (V-Hz, Ø)	220-240- 50, 1f
Zabezpieczenie (A)	B25
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna (il. × mm <sup>2</sup> )	3 × 4,0
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn. (il. × mm <sup>2</sup> )	4 × 1,0
Zakres pracy na zewnątrz / (Chłodzenie/Grzanie) (°C)	-15-50 / -20-24
Deklarowana wydajność w warunkach ogrzewania / (średni sezon) (kW)	9,3

Zapas mocy w warunkach ogrzewania / (średni sezon) (kW)	0,2
Kompatybilność z systemami	Tak/Nie
1:1 SINGLE	Nie
1:2 DUAL	Nie
1:X MULTI S-Line	Nie
1:X MULTI N-Line	Tak
1:X MULTI HP-Line	Nie