

Agregat Multi Split

Hiro H120Xm5 ^[R15]



Cechy Urządzenia



Zapobiega oblodzeniu agregatu



Antykorozyjne pozłacane lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C

Kompatybilne jednostki wewnętrzne

Model	Typ		2,1 kW	2,6 kW	3,5 kW	5,3 kW	7,3 kW
MIRAI	ŚCIENNE				•		
VERSU CLOTH CARAMEL / STONE	ŚCIENNE			•	•		
VERSU PURE	ŚCIENNE			•	•		
VERSU MIRROR / SILVER / GOLD	ŚCIENNE			•	•		
REVIO	ŚCIENNE			•	•	•	•
IMOTO	ŚCIENNE		•	•	•	•	•
TENJI	KASETONOWE		•	•	•	•	•
JATO	PRZYPODŁOGOWO-PODSUFITOWE					•	•
NEVO	KANAŁOWE		•	•	•	•	•
ANERU	KONSOLOWE				•	•	

Specyfikacja techniczna

Model			Hiro 12,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	12308 (3019-12309)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	3800 (180-4268)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	16,5 (0,8-18,6)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	12309 (3810-12309)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	3300 (550-3920)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	14,3 (2,4-17,0)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	12,3
SEER			W/W	6,8
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	706
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	9,5
SCOP			W/W	3,8
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	3500
Maksymalne zużycie energii			W	4700
Maksymalny prąd pracy			A	20,4
Jednostka zewnętrzna			H120Xm5 R15	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	900 / 750 / 600	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	3850
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	64
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	70
Wymiary netto	S × G × W	mm	946 × 410 × 810	
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1090 × 500 × 865	
Rozstaw mocowań	S × G × W	mm	673 × 403	
Waga netto / Waga brutto			kg	73,3 / 80,4
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	
	GWP		675	
	Ilość fabryczna	kg	2,9 (do 37,5 mb)	
		TCO ₂ eq	1,96	
Ilość dodatkowa	g/mb	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 wewn.			szt	5
Maksymalna długość instalacji dla wszystkich jednostek 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	
	Jedn. zewn. niżej niż jedn. wewn.	m	15	
Maks. różnica poziomów pomiędzy jednostkami wewn.			m	10
Typ sprężarki				Rotacyjna DC
Element rozprężny				EEV
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	220-240~ 50, 1f
Zabezpieczenie			A	C25
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm²	3 × 4,0
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	4 × 1,5
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	17~32 / 0~30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-15~50 / -20~24
Kompatybilność z systemami				
1:1 SINGLE				
1:2 DUAL				
1:X MULTI			●	

W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski