

Agregat Multi Split

Hiro H100Xm4 ^[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 CAMEL / 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 10,5 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	10550 (2051-11429)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	3270 (295-4150)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	14,2 (1,3-18,0)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	10550 (2344-12924)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2880 (603-3978)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	12,5 (2,6-17,3)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	10,6
SEER			W/W	6,5
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	565
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	9,2
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	2939
Maksymalne zużycie energii			W	4600
Maksymalny prąd pracy			A	20
Jednostka zewnętrzna				H100Xm4 R15
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min		900 / 750 / 600
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	4000
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	62
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	67
Wymiary netto	S × G × W	mm		946 × 410 × 810
Wymiary brutto	S × G × W	mm		1090 × 500 × 865
Rozstaw mocowań			mm	673 × 403
Waga netto / Waga brutto			kg	68,8 / 75,6
Czynnik chłodniczy	Typ			R32
	GWP			675
	Ilość fabryczna	kg		2,1 (do 30 mb)
		TCO ₂ eq		1,42
Ilość dodatkowa	g/mb		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 wewn.			szt	4
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