

Agregat Multi Split

Hiro H100Xm4



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

Jednostka wewnętrzna	2,1 kW		2,6 kW		3,5 kW		4,8 - 5,3 kW		7,0 kW	
Ścienne MIRAI	-		-		M35Xi		-		-	
Ścienne REVIO	-		RO26Xi		RO35Xi		RO50Xi		RO70Xi	
Ścienne VERSU MIRROR	-		VM26Xi		VM26Xi		-		-	
Ścienne VERSU SILVER	-		VS26Xi		VS35Xi		-		-	
Ścienne VERSU GOLD	-		VG26Xi		VG35Xi		-		-	
Ścienne IMOTO	I21Xi		I26Xi		I35Xi		I50Xi		I70Xi	
Kasetonowe TENJI	T21Xi		T26Xi		T35Xi		T50Xi		-	
Kanałowe NEVO	N21Xi		N26Xi		N35Xi		N50Xi		-	
Konsolowe ANERU	-		-		A35Xi		A50Xi		-	

Specyfikacja techniczna

Model				Hiro 10,9 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	10895 (945-11343)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	3600 (1260-4390)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	16,5 (5,6-19,5)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	12030 (1855-12105)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	3000 (1050-3720)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	13,7 (4,7-16,5)
Obciążenie chłodnicze			kW	10,6
SEER			W/W	6,1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	608
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	9,0
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	3150
Maksymalne zużycie energii			W	4600
Maksymalny prąd pracy			A	21,5
Jednostka zewnętrzna				H100Xm4
Prędkość wentylatora	W / Ś / N		obr/min	900
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	4000
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	63
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	68
Wymiary netto	S × G × W		mm	946 × 410 × 810
Wymiary brutto	S × G × W		mm	1090 × 500 × 865
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
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
Rozstaw mocowań (S × G)			mm	673 × 403
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