

Agregat Multi Split

Hiro H70Xm3 ^[R14]



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

1

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 7,6 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7576 (1158-8342)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2450 (240-3220)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	13,7 (2,2-14,3)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	8206 (1980-8890)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2200 (320-2840)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	12,5 (2,6-12,6)	
Obciążenie chłodnicze			kW	7,9	
SEER			W/W	6,1	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	453	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	5,7	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1995	
Maksymalne zużycie energii			W	3600	
Maksymalny prąd pracy			A	17,5	
Jednostka zewnętrzna				H70Xm3 R14	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	900	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2700	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	61	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	67	
Wymiary netto		S × G × W	mm	845 × 363 × 702	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	965 × 395 × 755	
Waga netto / Waga brutto			kg	51,1 / 56,8	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość fabryczna	kg	1,72 (do 22,5 mb)		
		TCO ₂ eq	1,16		
	Ilość dodatkowa	g/mb	12 (pow. 22,5 mb)		
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	3 × Φ6,35 / Φ9,52 (3 × 1/4" / 3/8")	
Maksymalna ilość podłączonych jednostek wewn.			szt	3	
Maksymalna długość instalacji dla wszystkich jednostek wewn.			m	60	
Maksymalna długość instalacji dla 1 jednostki wewnętrznej			m	30	
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	C16	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm²	3 × 2,5	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	4 × 1,5	
Rozstaw mocowań		(S × G)	mm	540 × 350	
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