

# Agregat Multi Split

Hiro H50Xm2 <sup>[R14]</sup>



## 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 5,3 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5285 (970-6620)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1630 (690-2050)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	7,1 (3,13-9,0)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	6153 (1030-7060)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1500 (600-1650)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,7 (2,81-7,32)
Obciążenie chłodnicze			kW	5,3
SEER			W/W	6,1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	304
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,3
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1505
Maksymalne zużycie energii			W	2850
Maksymalny prąd pracy			A	13
Jednostka zewnętrzna				H50Xm2 R14
Prędkość wentylatora	W / Ś / N		obr/min	850
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2200
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	56
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	64
Wymiary netto	S × G × W		mm	800 × 333 × 554
Wymiary brutto	S × G × W		mm	920 × 390 × 615
Waga netto / Waga brutto			kg	35,5 / 38,5
Czynnik chłodniczy	Typ			R32
	GWP			675
	Ilość fabryczna		kg	1,3 (do 15 mb)
	Ilość dodatkowa		TCO <sub>2</sub> eq	0,88
			g/mb	12 (pow. 15 mb)
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz		mm(cale)	2 × Φ6,35 / Φ9,52 (2 × 1/4" / 3/8")
Maksymalna ilość podłączonych jednostek wewn.			szt	2
Maksymalna długość instalacji dla wszystkich jednostek wewn.			m	40
Maksymalna długość instalacji dla 1 jednostki wewnętrznej			m	25
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	C10
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	514 × 340
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