

Agregat Multi Split

Hiro H50Xm2 ^[R15]



Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY®



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne połączone lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C



Funkcja autodiagnozy



Specyfikacja techniczna

Model				Hiro 5,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5275 (970-6520)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1630 (125-2000)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	7,1 (0,5-8,7)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5568 (1030-7000)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1500 (250-1670)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,5 (1,1-7,3)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	5,3	
SEER			W/W	6,3	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	294	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,3	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1506	
Maksymalne zużycie energii			W	3050	
Maksymalny prąd pracy			A	13,3	
Jednostka zewnętrzna				H50Xm2 R15	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	850 / 800 / 750	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2200	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	54	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	65	
Wymiary netto		S × G × W	mm	805 × 330 × 554	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	920 × 380× 615	
Rozstaw mocowań		S × G	mm	511 × 317	
Waga netto / Waga brutto			kg	35,5 / 38,5	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość fabryczna	kg		1,25 (do 15 mb)	
		TCO ₂ eq		0,84	
	Ilość dodatkowa		g/mb	12 (pow. 15 mb)	
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	2 × Φ6,35 / Φ9,52 (2 × 1/4" / 3/8")	
Maks. ilość podłączonych jednostek wewn.			szt	2	
Maks. długość instalacji dla wszystkich jednostek wewn.			m	40	
Maks. 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: jedn. zewn. - wewn.			il. × mm²	4 × 1,5	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	16~32 / 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