

Agregat Multi Split

Hiro S H70Xm3 ^[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. -22°C



Funkcja autodiagnozy



Specyfikacja techniczna

Model				Hiro S 7,9 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7912 (1158-8342)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2450 (220-3120)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	10,65 (1,0-13,6)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	8206 (1795-8890)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2200 (320-2900)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	9,6 (1,4-12,6)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	7,9	
SEER			W/W	6,3	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	439	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	5,3	
SCOP			W/W	4,1	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1810	
Maksymalne zużycie energii			W	4100	
Maksymalny prąd pracy			A	17,8	
Jednostka zewnętrzna				H70Xm3 R15	
Kod produktu EAN				5905567601651	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	900 / 850 / 750	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	3000	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	55	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	67	
Wymiary netto		S × G × W	mm	890 × 342 × 673	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	1005 × 440 × 750	
Rozstaw mocowań		S × G	mm	663 × 348	
Waga netto / Waga brutto			kg	51,1 / 56,8	
Czynnik chłodniczy		Typ		R32	
		GWP		675	
		Ilość fabryczna	kg	1,85 (do 22,5 mb)	
			TCO ₂ eq	1,240	
Ilość dodatkowa		g/mb	12 (pow. 22,5 mb)		
Przylączy rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	3 × Ø6,35 / Ø9,52 (3 × 1/4" / 3/8")	
Maks. ilość podłączonych jednostek wewn.			szt	3	
Maks. długość instalacji dla wszystkich jednostek wewn.			m	60	
Maks. 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	B20	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	il. × mm²	3 × 2,5	
Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. - wewn.			il. × mm²	4 × 1,5	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-15~50 / -22~24	
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE					
1:2 DUAL					
1:X MULTI S-Line				●	
1:X MULTI N-Line					
1:X MULTI HP-Line					

W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski