

# Agregat Multi Split

Hiro HHP70Xm3 <sup>[R15]</sup>



## Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY®



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne pozłacane lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -25°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -30°C



Funkcja autodiagnozy



# Specyfikacja techniczna

Model				Hiro HP 7,9 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7913 (1100-8774)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1978 (260-2400)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	8,6 (1,1-10,4)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	8206 (1705-9330)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2159 (260-2300)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	9,4 (1,1-10)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	7,9	
SEER			W/W	8,5	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	325	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	6,0	
SCOP			W/W	4,6	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A++	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1826	
Maksymalne zużycie energii			W	4100	
Maksymalny prąd pracy			A	17,8	
Jednostka zewnętrzna				HHP70Xm3 R15	
Kod produktu EAN				5905567606113	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N		obr/min	900/ 750 / 600	
Maksymalny przepływ powietrza				m³/h	4000
Poziom ciśnienia akustycznego				dB(A)	62
Poziom mocy akustycznej				dB(A)	66
Wymiary netto	S × G × W		mm	946 × 410 × 810	
Wymiary brutto	S × G × W		mm	1090 × 500 × 875	
Rozstaw mocowań			mm	673 × 403	
Waga netto / Waga brutto			kg	62 / 66	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość fabryczna	kg		2,1 (do 30 mb)	
		TCO <sub>2</sub> eq		1,42	
Ilość dodatkowa			g/mb	12 (pow. 30 mb)	
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz		mm(cale)	3 × Φ6,35 / 2 × Φ9,52 + 1 × Φ12,7 (3 × 1/4" / 2 × 3/8" + 1 × 1/2")	
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	C10	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm <sup>2</sup>	3 × 2,5	
Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. - wewn.			il. × mm <sup>2</sup>	4 × 1,5	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	16~32 / 0~30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-25~50 / -30~24	
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