

# Agregat Multi Split

Hiro S H70Xm3 <sup>[R15]</sup>



## Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY<sup>®</sup>



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne pozłacane 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			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 <sub>2</sub> eq		1,25
Ilość dodatkowa			g/mb	12 (pow. 22,5 mb)
Przyłącza 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	C16
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	-15~50 / -22~24
Kompatybilność z systemami				
1:1 SINGLE				
1:2 DUAL				
1:X MULTI S-Line				•
1:X MULTI N-Line				

W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski