

# Agregat Multi Split

Hiro S H50Xm2 <sup>[R15]</sup>



## 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 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	1575
Maksymalne zużycie energii			W	3050
Maksymalny prąd pracy			A	13,3
Jednostka zewnętrzna				H50Xm2 R15
Kod produktu EAN				5905567601637
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)	63
Wymiary netto	S × G × W	mm	805 × 330 × 554	
Wymiary brutto	S × G × W	mm	920 × 380 × 615	
Rozstaw mocowań			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 <sub>2</sub> eq	0,84	
Ilość dodatkowa	g/mb	12 (pow. 15 mb)		
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	2 × Ø6,35 / Ø9,52 (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. × 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