

# Agregat Multi Split

Hiro S H80Xm4 <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 8,2 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	8205 (1143-9948)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2540 (130-3400)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	11,0 (0,6-14,8)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	8792 (1844-10655)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2370 (280-3100)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	10,3 (1,2-13,5)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	8,2
SEER			W/W	7,0
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	410
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	6,5
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	2275
Maksymalne zużycie energii			W	4150
Maksymalny prąd pracy			A	18,0
Jednostka zewnętrzna				H80Xm4 R15
Kod produktu EAN				5905567601668
Prędkość wentylatora	W / Ś / N		obr/min	1150 / 1050 / 900
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	3800
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	61
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	67
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	62,1 / 67,7
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)	4 × Φ6,35 / 3 × Φ9,52 + 1 × Φ12,7 (4 × 1/4" / 3 × 3/8" + 1 × 1/2")
Maks. ilość podłączonych jednostek wewn.			szt	4
Maks. długość instalacji dla wszystkich jednostek wewn.			m	80
Maks. długość instalacji dla 1 jednostki wewnętrznej			m	35
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