

ROTENSO



KARTA KATALOGOWA

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

Hiro
H80Vm4

MULTI SPLIT

Hiro

H80Vm4

8,3 kW



H80Vm4

MULTI SPLIT



Jednostka zewnętrzna	H40Vm2	H50Vm2	H60Vm3	H70Vm3	H80Vm4	H100Vm4	H120Vm5
Maks. ilość podł. jedn. wewn.	2	2	3	3	4	4	5
Moc / kW	4,1	5,3	6,2	7,6	8,3	10,9	12,3

Jednostka wewnętrzna	2,1 kW		2,6 kW		3,5 kW		5,2 kW	
Ścienne Sole	S21Vm		S26Vi		S35Vi		S50Vi	
Kasetonowe Tenji	-		T26Vm		T35Vm		T50Vm	
Kanałowe Nevo	-		N26Vm		N35Vm		N50Vm	
Konsola Aneru	-		-		A35Vm		-	



Model				Hiro 8,3 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	8290
		Min-maks	W	1161-9942
Pobór mocy		Nominalny	W	2550
		Min-maks	W	730-2780
Prąd pracy		Nominalny	A	9,2
		Min-maks	A	5,8-11,1
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	9134
		Min-maks	W	1860-10630
Pobór mocy		Nominalny	W	3515
		Min-maks	W	656-3515
Prąd pracy		Nominalny	A	9,7
		Min-maks	A	7,2-11,8
Obciążenie chłodnicze			kW	8,2
SEER			W/W	6,1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	470
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	8,2
SCoP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	2345
Maksymalne zużycie energii			W	3500
Maksymalny prąd pracy			A	17
Jednostka zewnętrzna				H80Vm4
Prędkość wentylatora		Wysoka	obr/min	800
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	3800
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	59,5
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	66
Wymiary netto		(S×G×W)	mm	946x410x810
Wymiary brutto		(S×G×W)	mm	1090x500x865
Waga netto / Waga brutto			kg	67,6/73,4
Czynnik chłodniczy	Typ			R410a
	GWP			2088
		Ilość czynnika	kg	2,4 (do 20 mb)
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	4xΦ6,35/3xΦ9,52 + 1xΦ12,7 (4x1/4"/3x3/8" + 1x1/2")
Dodatkowa ilość czynnika na każdy m/b			g/m	15 (powyżej 20 mb)
Maksymalna ilość podłączonych jednostek wewnętrznych			szt.	4
Maksymalna długość instalacji dla wszystkich jedn. wewn.			m	60
Maksymalna długość instalacji dla 1 jednostki wewnętrznej			m	30
Maksymalna różnica poziomów pomiędzy jednostką wewnętrzną i zewnętrzną	Jedn. zewnętrzna wyżej niż jedn. wewnętrzna		m	10
	Jedn. zewnętrzna niżej niż jedn. wewnętrzna		m	15
Maksymalna różnica poziomów pomiędzy jednostkami wewnętrznymi			m	10
Typ sprężarki				Rotacyjna DC
Zasilanie jednostka zewnętrzna			V-Hz, Ø	220-240~ 50, 1f
Zabezpieczenie			A	C25
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. x mm²	3 x 2,5
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.			il. x mm²	4 x 1,5
Rozstaw mocowań		(Szerokość/głębokość)	(mm)	673/403
Zakres pracy w pom.		(Chłodzenie/grzanie)	°C	17~32 / 0~33
Zakres pracy na zewnątrz		(Chłodzenie/grzanie)	°C	-15~50 / -15~24