

ROTENSO



KARTA KATALOGOWA

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

Hiro
H40Vm2

MULTI SPLIT

Hiro

H40Vm2

4,1 kW



H40Vm2

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 4,1 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	4100
		Min-maks	W	970-5650
Pobór mocy		Nominalny	W	1260
		Min-maks	W	660-1280
Prąd pracy		Nominalny	A	4,4
		Min-maks	A	2,9-5,4
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	4780
		Min-maks	W	1030-6213
Pobór mocy		Nominalny	W	1450
		Min-maks	W	620-1290
Prąd pracy		Nominalny	A	4,9
		Min-maks	A	2,7-5,6
Obciążenie chłodnicze			kW	4,1
SEER			W/W	5,9
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	235
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,4
SCoP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1190
Maksymalne zużycie energii			W	2000
Maksymalny prąd pracy			A	11
Jednostka zewnętrzna				H40Vm2
Prędkość wentylatora		Wysoka	obr/min	810
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2100
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	54
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	60
Wymiary netto		(S×G×W)	mm	800x333x554
Wymiary brutto		(S×G×W)	mm	920x390x615
Waga netto / Waga brutto			kg	30,5/33,5
Czynnik chłodniczy	Typ			R410a
	GWP			2088
		Ilość czynnika	kg	1,25 (do 10 mb)
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	2 x Ø6,35/Ø9,52 (2 x 1/4"/3/8")
Dodatkowa ilość czynnika na każdy m/b			g/m	15 (powyżej 10mb)
Maksymalna ilość podłączonych jednostek wewnętrznych			szt.	2
Maksymalna długość instalacji dla wszystkich jedn. wewn.			m	30
Maksymalna długość instalacji dla 1 jednostki wewnętrznej			m	20
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	C16
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. x mm²	3 x 1,5
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.			il. x mm²	4 x 1,5
Rozstaw mocowań		(Szerokość/głębokość)	(mm)	514/340
Zakres pracy w pom.		(Chłodzenie/grzanie)	°C	17~32 / 0~30
Zakres pracy na zewnątrz		(Chłodzenie/grzanie)	°C	-15~50 / -15~24