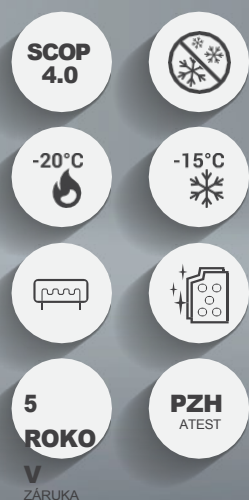


Multi Split jednotka

Hiro HN120Xm5 ^[R15]



Funkcie



Digitálny DC menič SKY^R



Pamäť automatického štartu



Pozlátené antikorózne lamely



Ohrievač odkvapkávacej misky



Kompaktná veľkosť



Chladenie pri nízkej teplote. exteriér -15°C



Vykurovanie pri nízkej vonkajšej teplote. -20°C



Funkcia autodiagnostiky

1



Technické špecifikácie

Model				Hiro N 11,8 kW		
Výkon	Chladenie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	11809 (1554-13100)		
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	3812 (730-5400)		
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	16,6 (3,2-23,5)		
Výkon	Vykurovanie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	12309 (1782-13730)		
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	3686 (800-5400)		
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	16,1 (3,5-23,5)		
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch		
Chladiace zaťaženie			kW	12,2		
SEER			WW	6,1		
Trieda energetickej účinnosti - chladenie				A++		
Ročná spotreba energie - chladenie			kWh/rok	700		
Tepelná záťaž (Tbiv -7°C)			kW	9,5		
SCOP			WW	4,0		
Trieda energetickej účinnosti - vykurovanie				A+		
Ročná spotreba energie - vykurovanie			kWh/rok	3325		
Maximálna spotreba energie			W	5400		
Maximálny prevádzkový prúd			A	23,5		
Vonkajšia jednotka				HN120Xm5 R15		
Kód výrobu EAN				5905567606588		
Rýchlosť ventilátora		W / M / N	rpm	900 / 800 / 700		
Maximálny prietok vzduchu			m³/h	4000		
Hladina akustického tlaku			dB(A)	60		
Hladina akustického výkonu			dB(A)	70		
Čisté rozmery		××SG W	mm	××990 340 910		
Hrubé rozmery		××SG W	mm	××1030 430 950		
Vzdialenosť medzi prípojkami		×SG	mm	×600 375		
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť			kg	73 / 85		
Chladivo	Typ		R32			
	GWP		675			
	Továrenské množstvo	kg	3.0 (do 25 mb)			
		TCO2eq	2,03			
	Dodatočné množstvo		g/mb	15 (viac ako 25 mb)		
Pripojenie potrubia		Kvapalina / plyn	mm (palec)	×5 Φ6,35 / ,52 (5 × 1/4" / 3/8")		
Maximálny počet pripojených vnútorných jednotiek			ks	5		
Maximálna dĺžka inštalácie pre všetky vnútorné jednotky			m	75		
Maximálna dĺžka inštalácie pre 1 vnútornú jednotku			m	15		
Maximálny rozdiel hladín medzi vnútornou a vonkajšou jednotkou	Vonkajšia jednotka je vyššia vnútorná jednotka.		m	10		
	Vonkajšia jednotka je nižšie ako vnútorná jednotka.		m	10		
Maximálny rozdiel hladín medzi vnútornými jednotkami			m	20		
Typ kompresora				Rotačný jednosmerný prúd		
Typ napájania vonkajšej jednotky			V-Hz, Ø	220-240~ 50, 1f		
Zabezpečenie			A	C25		
Prívodné vedenia: vonkajšia jednotka			il. × mm²	×3 4.0		
Ovládacie a napájacie káble: vonkajšia jednotka - vnútorná			il. × mm²	×4 1.0		
Prevádzkový rozsah miestnosti (chladenie/vykurovanie)			°C	16~32 / 0~30		
Rozsah vonkajšej prevádzky (chladenie/vykurovanie)			°C	-15~50 / -20~24		
Kompatibilita so systémami						
1:1 SINGLE						
1:2 DUAL						
1:X MULTI S-Line						
1:X MULTI N-Line				●		
1:X MULTI HP-Line						

W - vysoký; M - stredný; N nízky