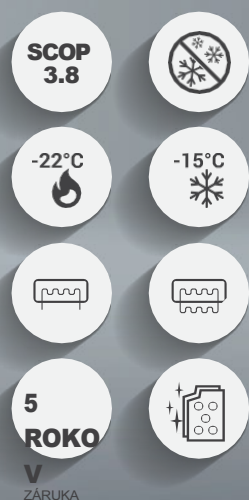


Multi Split jednotka

Hiro S H120Xm5 ^[R15]

S-LINE



Funkcie



Digitálny DC menič SKY^R



Pamäť automatického štartu



Pozlátané antikoročné lamely



Ohrievač odkvapkávacej misky



Ohrievač kľukovej skrine kompresora



Chladenie pri nízkej teplote. exteriér -15°C



Vykurovanie pri nízkej vonkajšej teplote. -22°C



Funkcia autodiagnostiky

1



Technické špecifikácie

Model				Hiro S 12,3 kW		
Výkon	Chladienie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	12308 (970-14740)		
Spotreba energie		Nom. (min. - max.)	W	3810 (180-4650)		
Prevádzkový prúd		Nom. (min. - max.)	A	16,6 (0,8-20,2)		
Výkon	Vykurovanie	Nom. (min. - max.)	W	12309 (1110-15540)		
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	3315 (550-4050)		
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	14,4 (2,4-17,6)		
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch		
Chladiace zaťaženie			kW	12,3		
SEER			WW	6,1		
Trieda energetickej účinnosti - chladienie				A++		
Ročná spotreba energie - chladienie			kWh/rok	706		
Tepelná záťaž (Tbiv -7°C)			kW	9,5		
SCOP			WW	3,8		
Trieda energetickej účinnosti - vykurovanie				A		
Ročná spotreba energie - vykurovanie			kWh/rok	3500		
Maximálna spotreba energie			W	4700		
Maximálny prevádzkový prúd			A	20,4		
Vonkajšia jednotka				H120Xm5 R15		
Kód výrobu EAN				5905567601682		
Rýchlosť ventilátora		W / M / N	rpm	900 / 750 / 600		
Maximálny prietok vzduchu			m³/h	3850		
Hladina akustického tlaku			dB(A)	64		
Hladina akustického výkonu			dB(A)	69		
Čisté rozmery		××SG W	mm	××946 410 810		
Hrubé rozmery		××SG W	mm	××1090 500 865		
Vzdialenosť medzi prípojkami		×SG	mm	×673 403		
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť			kg	73,3 / 80,4		
Chladiivo	Typ		R32			
	GWP		675			
	Továrenské množstvo	kg	2.9 (do 37,5 mb)			
		TCO2eq	1,96			
	Dodatočné množstvo		g/mb	12 (plocha 37,5 mb)		
Pripojenie potrubia		Kvapalina / plyn	mm (palec)	××××5 Φ6,35 / 4 Φ9,52 1 Φ12,7 (5 × 1/4" / 4 × 3/8" + 1 × 1/2")		
Maximálny počet pripojených vnútorných jednotiek			ks	5		
Maximálna dĺžka inštalácie pre všetky vnútorné jednotky			m	80		
Maximálna dĺžka inštalácie pre 1 vnútornú jednotku			m	35		
Maximálny rozdiel hladín medzi vnútornou a vonkajšou jednotkou		Vonkajšia jednotka je vyššia vnútorná jednotka.	m	10		
		Vonkajšia jednotka je nižšie ako vnútorná jednotka.	m	15		
Maximálny rozdiel hladín medzi vnútornými jednotkami			m	10		
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 1.5		
Prevádzkový rozsah miestnosti (chladienie/vykurovanie)			°C	16~32 / 0~30		
Rozsah vonkajšej prevádzky (chladienie/vykurovanie)			°C	-15~50 / -22~24		
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