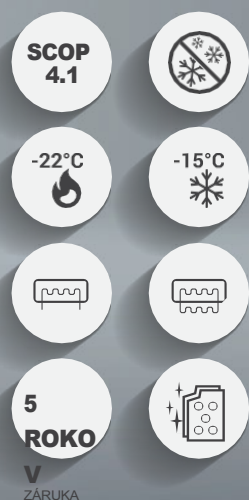


Multi Split jednotka

Hiro S H70Xm3 ^[R15]

S-LINE



Funkcie



Digitálny DC menič SKY^R



Pamäť automatického štartu



Pozlátené antikorózne lamely



Ohrievač odkvapkavej 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 7,9 kW		
Výkon	Chladienie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	7912 (1158-8342)		
Spotreba energie		Nom. (min. - max.)	W	2450 (220-3120)		
Prevádzkový prúd		Nom. (min. - max.)	A	10,65 (1,0-13,6)		
Výkon	Vykurovanie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	8206 (1795-8890)		
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	2200 (320-2900)		
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	9,6 (1,4-12,6)		
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch		
Chladiace zaťaženie			kW	7,9		
SEER			WW	6,3		
Trieda energetickej účinnosti - chladienie			A++			
Ročná spotreba energie - chladienie			kWh/rok	439		
Tepelná záťaž (Tbiv -7°C)			kW	5,3		
SCOP			WW	4,1		
Trieda energetickej účinnosti - vykurovanie			A+			
Ročná spotreba energie - vykurovanie			kWh/rok	1810		
Maximálna spotreba energie			W	4100		
Maximálny prevádzkový prúd			A	17,8		
Vonkajšia jednotka				H70Xm3 R15		
Kód výrobku EAN				5905567601651		
Rýchlosť ventilátora		W / M / N	rpm	900 / 850 / 750		
Maximálny prietok vzduchu			m³/h	3000		
Hladina akustického tlaku			dB(A)	55		
Hladina akustického výkonu			dB(A)	67		
Čisté rozmery		××SG W	mm	××890 342 673		
Hrubé rozmery		××SG W	mm	××1005 440 750		
Vzdialenosť medzi prípojkami		×SG	mm	×663 348		
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť			kg	51,1 / 56,8		
Chladiivo	Typ		R32			
	GWP		675			
	Továrenské množstvo	kg	1,85 (do 22,5 mb)			
		TCO2eq	1,25			
	Dodatočné množstvo		g/mb	12 (plocha 22,5 mb)		
Pripojenie potrubia		Kvapalina / plyn	mm (palec)	×3 Φ6,35 / ,52 (3 × 1/4" / 3/8")		
Maximálny počet pripojených vnútorných jednotiek			ks	3		
Maximálna dĺžka inštalácie pre všetky vnútorné jednotky			m	60		
Maximálna dĺžka inštalácie pre 1 vnútornú jednotku			m	30		
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	C16		
Prívodné vedenia: vonkajšia jednotka			il. × mm²	×3 2.5		
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