

Klimatizácia v miestnosti

Elis Silver ES50X ^[R15]

N-LINE



Funkcie

Digitálny DC menič SKY ^R	Automatické čistenie iAIR	Automatické čistenie iClean (1)	Filter 3 v 1 (Ka + Si.Ion + Vit.C) iAIR (*)	Filter 3 v 1 ++(Foto: Ak.W Nano) iAIR (**)	Elektrostatický filter HD iAIR	Veľmi tichý režim eMOTO	Automatické 4D žalúzie
Režim Turbo	Systém riadenia vzduchu eMOTO	Režim ECO eMOTO	Široký vstupný uhol eMOTO	Funkcia SMART Wi-Fi	Zapnutie/vypnutie displeja panela SMART	Režim SMART Follow (1)	Pilot bezdrôtové pripojenie
Funkcia ohrevu SMART 8 °C (1)	Pamäť automatického štartu	Pozlátané antikorové lamely	Časovač	Chladenie pri nízkej teplote. exteriér -15°C	Vykurovanie pri nízkej vonkajšej teplote. -20°C	2-stranný odvod kondenzátu	Funkcia autodiagnostiky
Funkcia spánku							

Funkcia nie je k dispozícii v systéme Multi Split.

++* iAIR 3v1 filter: Katechín Strieborné ióny vitamínu C

+++ iAIR filter 3 v 1: Fotokatalytické aktívne uhlie Cold Nano

Technické špecifikácie

Model				Elis Silver 5,1 kW		
Výkon	Chladenie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	5100 (1250-5910)		
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	1580 (330-2340)		
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	6,9 (1,4-10,2)		
Výkon	Vykurovanie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	5100 (1250-6070)		
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	1374 (340-2520)		
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	6,0 (1,5-11,0)		
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch		
Chladiace zaťaženie			kW	5,1		
SEER			WW	6,1		
Trieda energetickej účinnosti - chladenie				A++		
Ročná spotreba energie - chladenie			kWh/rok	293		
Tepelná záťaž (Tbiv -7°C)			kW	3,6		
SCOP			WW	4,0		
Trieda energetickej účinnosti - vykurovanie				A+		
Ročná spotreba energie - vykurovanie			kWh/rok	1330		
Odvlhčovanie			l/h	1,5		
Maximálna spotreba energie			W	2520		
Maximálny prevádzkový prúd			A	10,9		
Vnútorná jednotka				ES50Xi R15		
Kód výrobku EAN				5905567601361		
Rýchlosť ventilátora		T / W / M / N / C	rpm	1400 / 1260 / 1050 / 870 / 800		
Prúdenie vzduchu		T / W / M / N / C	m³/h	800 / 710 / 620 / 530 / 440		
Hladina akustického tlaku		T / W / M / N / C	dB(A)	43 / 41 / 38 / 35 / 27		
Hladina akustického výkonu			dB(A)	55		
Spotreba energie			W	45		
Prevádzkový prúd			A	0,2		
Čisté rozmery		××SGW	mm	××910 205 292		
Hrubé rozmery		××SGW	mm	××977 276 367		
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť			kg	10 / 13		
Odvod kondenzátu			mm	16		
Vonkajšia jednotka				E050Xo R15		
Kód výrobku EAN				5905567601323		
Rýchlosť ventilátora		T / W / M / N / C	rpm	910 / 830 / 710 / 630 / 450		
Maximálny prietok vzduchu			m³/h	2600		
Hladina akustického tlaku			dB(A)	55		
Hladina akustického výkonu			dB(A)	65		
Čisté rozmery		××SGW	mm	××794 347 602		
Hrubé rozmery		××SGW	mm	××895 385 645		
Vzdialenosť medzi prípojkami		×SG	(mm)	×516 314		
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť			kg	31 / 34		
Chladiivo	Typ		R32			
	GWP		675			
	Množstvo (do 5mb)	kg	1,00			
		TCO2eq	0,67			
	Množstvo (viac ako 5mb)		g/mb	12		
Pripojenie potrubia		Kvapalina / plyn	mm (palec)	Φ6,35 / ,52 (1/4" / 3/8")		
Maximálna dĺžka inštalácie			m	25		
Maximálny rozdiel hladín			m	10		
Typ kompresora				Rotačný jednosmerný prúd		
Typ napájania vonkajšej jednotky			V-Hz,Ø	220-240~50, 1f		
Zabezpečenie			A	C20		
Prívodné vedenia: vonkajšia jednotka			il. × mm²	×3 2.5		
Ovládacie a napájacie káble: vonkajšia jednotka - vnútorná jednotka			il. × mm²	×4 1		
Ovládacie a napájacie káble: Hiro jednotka - vnútorná.			il. × mm²	×4 1		
Prevádzkový rozsah miestnosti (chladenie/vykurovanie)			°C	16~32 / 0~30		
Rozsah vonkajšej prevádzky (chladenie/vykurovanie)			°C	-15~53 / -20~30		
Kompatibilita so systémami						
1:1 SINGLE				●		
1:2 DUAL						
1:X MULTI S-Line						
1:X MULTI N-Line				●		
1:X MULTI HP-Line						

