

# Klimatizácia od podlahy po strop

Jato J100X <sup>[R14]</sup>



- SCOP 4.0**
- 20°C**
- 5 ROKOV ZÁRUKA**
- PZH ATEST**



## Funkcie

Digitálny DC menič SKY <sup>R</sup>	Automatické čistenie iClean (1)	Elektrostatický filter HD iAIR	Širokouhlý prívod vzduchu eMOTO	Systém riadenia vzduchu eMOTO	Režim Eco eMOTO (1)	Funkcia SMART Wi-Fi (2)	Port SMART káblového ovládača
Zapnutie/vypnutie displeja panela SMART	Bezdrôtové diaľkové ovládanie	Kábelný ovládač (2)	Funkcia ohrevu SMART 8 °C (1)	Režim SMART Follow	Pamäť na slepé nastavenie	Pamäť automatických o štartu	Pozlátané antikorové lamely
Ohrievač odkvapkávej misky	Ohrievač kľukovej skrine kompresora	Časovač	Nízokoteplné chladenie exteriér -15°C	Vykurovanie pri nízkej vonkajšej teplote. -20°C	2-stranný odvod kondenzátu	Funkcia autodiagnostiky	Automatické 4D žalúzie
Funkcia spánku	Zapnutie/vypnutie diaľkového výstupu.	Výstup alarmu	Výstup pod regulátorom týždenný	Výstup pod regulátorom centrálna	BMS BMS (BMS)	BMS BMS (BMS)	

# Technické špecifikácie

Model				Jato 10,6 kW	
Výkon	Chladienie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	10551 (2726-11781)	
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	4000 (890-4300)	
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	6,8 (1,5-7,3)	
Výkon	Vykurovanie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	11723 (2784-12778)	
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	3350 (780-3950)	
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	5,7 (1,3-6,7)	
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch	
Chladiace zaťaženie			kW	10,5	
SEER			WW	6,2	
Trieda energetickej účinnosti - chladienie				A++	
Ročná spotreba energie - chladienie			kWh/rok	592	
Tepelná záťaž (Tbiv -7°C)			kW	8,6	
SCOP			WW	4,0	
Trieda energetickej účinnosti - vykurovanie				A+	
Ročná spotreba energie - vykurovanie			kWh/rok	3010	
Odvlhčovanie			l/h	3,6	
Maximálna spotreba energie			W	5000	
Maximálny prevádzkový prúd			A	8,4	
Vnútoraná jednotka				J100Xi R14	
Kód výrobku EAN				5905567601842	
Rýchlosť ventilátora	W / M / N / C	rpm	1160 / 1040 / 980 / 920		
Prúdenie vzduchu	W / M / N / C	m³/h	1955 / 1728 / 1616 / 1504		
Hladina akustického tlaku	W / M / N / C	dB(A)	51 / 47,5 / 45 / 37		
Hladina akustického výkonu			dB(A)	65	
Spotreba energie			W	96	
Prevádzkový prúd			A	0,4	
Čisté rozmery	**SGW	mm	**1650 675 235		
Hrubé rozmery	**SGW	mm	**1725 755 318		
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť			kg	41,5 / 48	
Odvod kondenzátu			mm	25	
Vonkajšia jednotka				UO100Xo R14	
Kód výrobku EAN				5905567601583	
Rýchlosť ventilátora	W / M / N	rpm	950 / 850 / 700		
Maximálny prietok vzduchu			m³/h	4000	
Hladina akustického tlaku			dB(A)	62	
Hladina akustického výkonu			dB(A)	70	
Čisté rozmery	**SGW	mm	**946 410 810		
Hrubé rozmery	**SGW	mm	**1090 500 885		
Vzdialenosť medzi prípojkami			xSG (mm)	x673 403	
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť			kg	80,5 / 85	
Chladiivo	Typ		R32		
	GWP		675		
	Množstvo (do 5mb)	kg	2,4		
		TCO2eq	1,62		
Množstvo (viac ako 5mb)	g/mb	24			
Pripojenie potrubia	Kvapalina / plyn	mm (palec)	Φ9,52 / 9 (3/8" / 5/8")		
Maximálna dĺžka inštalácie			m	75	
Maximálny rozdiel hladín			m	30	
Typ kompresora				Rotačný jednosmerný prúd	
Typ napájania vonkajšej jednotky			V-Hz, Ø	380-420-50, 3f	
Zabezpečenie			A	C10/3	
Prívodné vedenia: vonkajšia jednotka			il. x mm²	x5 2,5	
Ovládacie a napájacie káble: vonkajšia jednotka - vnútorná jednotka			il. x mm²	x4 1	
Prevádzkový rozsah miestnosti (chladienie/vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	
Rozsah vonkajšej prevádzky (chladienie/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					

T - Turbo; W - Vysoká; M - Stredná; N - Nízka

