

Klimatizácia v miestnosti

Teta Mirror TM50X ^[R16]



- SCOP 4.6
-
- 25°C
-
-
-
- 5 ROKO V ZÁRUKA

Funkcie

 Digitálny DC menič SKY ^R	 Automatické čistenie iAIR	 Automatické čistenie iClean	 Super ionizátor iAIR	 UV lampa	 Filter 3 v 1 (Ka + Si.lon + Vit.C) iAIR (*)	 Filter 3 v 1 ++(Foto: Ak.W Nano) iAIR (**)	 Elektrostatický filter HD iAIR
 Veľmi tichý režim eMOTO	 Automatické 4D žalúzie	 Režim eMOTO bez vetra	 Režim Turbo eMOTO	 Systém riadenia vzduchu eMOTO	 Režim Eco eMOTO	 Širokohľový prívod vzduchu eMOTO	 Funkcia SMART Wi-Fi
 Zapnutie/vypnutie displeja panela SMART	 Režim SMART Follow	 Bezdrôtové diaľkové ovládanie	 Funkcia ohrevu SMART 8 °C	 Pamäť na slepé nastavenie	 Pamäť automatického štartu	 Pozlátané antikorové lamely	 Ohrievač odkvapkávacej misky
 Zahrievanie kompresora navíjaním	 Časovač	 Nizkoteplotné chladenie exteriér -15°C	 Vykurovanie pri nízkej vonkajšej teplote -25°C	 2-stranný odvod kondenzátu	 Funkcia autodiagnostiky	 Funkcia spánku	 Optimalizácia spotreby energie

1

Technické špecifikácie

Model				Teta Mirror 5,1 kW
Výkon	Chladienie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	5100 (1250-5920)
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	1260 (330-2350)
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	5,5 (1,4-10,2)
Výkon	Vykurovanie	Nominálna hodnota min. - max.)	W	5800 (1250-6690)
Spotreba energie		Nominálna hodnota min. - max.)	W	1330 (340-2540)
Prevádzkový prúd		Nominálna hodnota min. - max.)	A	5,8 (1,5-11,0)
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch
Chladiace zaťaženie			kW	5,1
SEER			WW	8,5
Trieda energetickej účinnosti - chladienie				A+++
Ročná spotreba energie - chladienie			kWh/rok	210
Tepelná záťaž (Tbiv -7°C)			kW	4,5
SCOP			WW	4,6
Trieda energetickej účinnosti - vykurovanie				A++
Ročná spotreba energie - vykurovanie			kWh/rok	1370
Odvlhčovanie			l/h	1,8
Maximálna spotreba energie			W	2350
Maximálny prevádzkový prúd			A	10,2
Vnútorná jednotka				TM50Xi R16
Kód výrobku EAN				5905567601217
Rýchlosť ventilátora	T / W / Š / N / ŠN / C	rpm		1220 / 1130 / 990 / 910 / 850 / 750
Prúdenie vzduchu	T / W / Š / N / ŠN / C	m³/h		1000 / 930 / 810 / 700 / 610 / 490
Hladina akustického tlaku	T / W / Š / N / ŠN / C	dB(A)		47 / 42 / 38 / 32 / 28 / 23
Hladina akustického výkonu		dB(A)		57
Spotreba energie		W		45
Prevádzkový prúd		A		0,2
Čisté rozmery		**SGW	mm	××1100 222 333
Hrubé rozmery		**SGW	mm	××1165 295 405
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť		kg		13 / 16
Odvod kondenzátu		mm		16
Vonkajšia jednotka				T050Xo R16
Kód výrobku EAN				5905567601231
Rýchlosť ventilátora	T / W / M / N / C	rpm		910 / 790 / 690 / 610 / 550
Maximálny prietok vzduchu		m³/h		3000
Hladina akustického tlaku		dB(A)		54
Hladina akustického výkonu		dB(A)		64
Čisté rozmery		**SGW	mm	××920 380 699
Hrubé rozmery		**SGW	mm	××949 392 732
Vzdialenosť medzi prípojkami		×SG	(mm)	×586 348
Čistá hmotnosť / hrubá hmotnosť		kg		37 / 40
Chladiivo	Typ		R32	
	GWP		675	
	Množstvo (do 5mb)	kg		1,14
		TCO2eq		0,770
Množstvo (viac ako 5mb)		g/mb		25
Pripojenie potrubia		Kvapalina / plyn	mm (palec)	Φ6,35 / ,7 (1/4" / 1/2")
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	C16
Prívodné vedenia: vonkajšia jednotka			il. × mm²	×3 2.5
Ovládacie a napájacie káble: vonkajšia jednotka - vnútorná jednotka			il. × mm²	×5 1.5
Ovládacie a napájacie káble: Hiro jednotka - vnútorná.			il. × mm²	-
Prevádzkový rozsah miestnosti (chladienie/vykurovanie)			°C	16~32 / 0~30
Rozsah vonkajšej prevádzky (chladienie/vykurovanie)			°C	-15~53 / -25~30
Kompatibilita so systémami				
1:1 SINGLE				●
1:2 DUAL				
1:X MULTI S-Line				
1:X MULTI N-Line				
1:X MULTI HP-Line				

