

Klimatyzator pokojowy

Teta Mirror TM35X ^[R16]



-
-
-
-
-
-
-
-

-
-
-

Cechy Urządzenia

 Digital DC Inverter SKY®	 Automatyczne oczyszczanie iAIR	 Automatyczne oczyszczanie iClean	 Super Jonizator iAIR	 Lampa UV	 Filtr 3w1 (Ka + Si.Ion + wit.C) iAIR (**)	 Filtr 3w1 (Fot. + Ak.W + Nano) iAIR (**)	 Filtr elektrostatyczny HD iAIR
 Tryb super cichy eMOTO	 Automatyczne żaluzje 4D	 Tryb Windless eMOTO	 Tryb turbo eMOTO	 System kontroli nawiewu eMOTO	 Tryb Eco eMOTO	 Szeroki kąt nawiewu eMOTO	 Funkcja SMART wi-fi
 Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu	 Tryb SMART Follow	 Pilot bezprzewodowy	 Funkcja ogrzewania SMART 8°C	 Pamięć ustawienia żaluzji	 Pamięć autorestartu	 Antykorozyjne połączone lamele	 Grzałka tacy ociekowej
 Wyrzwanie sprężarki uzwojeniem	 Programator czasowy	 Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	 Grzanie w niskiej temp. zewn. -25°C	 2-stronne odprowadzenie skroplin	 Funkcja autodiagnozy	 Funkcja snu	 Optymalizacja zużycia energii

Specyfikacja techniczna

Model				Teta Mirror 3,5 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3510 (1000-4600)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1000 (290-1510)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,3 (1,3-6,6)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3800 (1000-4900)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	970 (290-1720)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,2 (1,3-7,5)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	3,5	
SEER			W/W	8,5	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	145	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,6	
SCOP			W/W	4,6	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A++	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	792	
Osuszanie			l/h	1,2	
Maksymalne zużycie energii			W	1510	
Maksymalny prąd pracy			A	6,6	
Jednostka wewnętrzna				TM35Xi R16	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / ŚN / C	obr/min	1250 / 1100 / 930 / 850 / 750 / 650		
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N / ŚN / C	m³/h	670 / 590 / 460 / 400 / 350 / 275		
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N / ŚN / C	dB(A)	43 / 38 / 33 / 29 / 22 / 18		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	53		
Pobór mocy		W	25		
Prąd pracy		A	0,1		
Wymiary netto	S × G × W	mm	820 × 195 × 306		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	890 × 265 × 380		
Waga netto / Waga brutto		kg	9,5 / 11,5		
Odpyły skroplin		mm	16		
Jednostka zewnętrzna				TO35Xo R16	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min	900 / 870 / 830 / 670 / 650		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	2200		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	53		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	63		
Wymiary netto	S × G × W	mm	795 × 305 × 551		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	835 × 328 × 575		
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)	434 × 278		
Waga netto / Waga brutto		kg	25 / 28		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	0,63		
	Ilość (pow. 5mb)	g/mb	0,426		
Przylączy rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")		
Maksymalna długość instalacji		m	25		
Maksymalna różnica poziomów		m	10		
Typ sprężarki			Rotacyjna DC		
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f		
Zabezpieczenie		A	C10		
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm²	3 × 1,5		
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.		il. × mm²	5 × 1,5		
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.		il. × mm²	-		
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C	16~32 / 0~30		
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)		°C	-15~53 / -25~30		
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE				●	
1:2 DUAL					
1:X MULTI					

T - Turbo; W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; ŚN - Średnio Niski; C - Cichy;