

Klimatyzator pokojowy

Teta TM35X ^[R16]



Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iAIR



Super jonizator iAIR



Lampa UV



Filtr 3w1
(Ka + Si.Ion + wit.C)
iAIR ⁽¹⁾



Filtr 3w1
(Fot. + Ak.W + Nano)
iAIR ⁽²⁾



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Tryb super cichy eMOTO



Nawiew powietrza 4D eMOTO



Tryb Windless eMOTO



Tryb turbo eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Tryb Eco eMOTO



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Funkcja SMART WiFi



Wł./Wył. wyświetlacza SMART na panelu



Tryb SMART Follow



Pilot bezprzewodowy



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Pamięć ustawienia żelazki



1W tryb czuwania



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne połączone lamle



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	
Odpływ 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		
		TCO ₂ eq	0,426		
Ilość (pow. 5mb)		g/mb	12		
Przylączya 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	4 × 1	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	-	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	17~32 / 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; C - Cichy