

Klimatyzator pokojowy

Teta Mirror TM35X ^[R16]

N-LINE



Cechy urządzenia

Digital DC Inverter SKY®	Automatyczne oczyszczanie iAIR	Automatyczne oczyszczanie iClean ⁽¹⁾	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 ⁽¹⁾	Pilot bezprzewodowy	Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽¹⁾	Pamięć ustawienia żaluzji	Pamięć autorestartu	Antykorozyjne połączone lamele	Grzałka tacy ociekowej
Wyrzutowanie sprężarki uzwojeniem ⁽¹⁾	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Grzanie w niskiej temp. zewn. -25°C ⁽¹⁾	2-stronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy	Funkcja snu	Optymalizacja zużycia energii ⁽¹⁾

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

* Filtr iAIR 3w1: Katechinowy + Silver Ion + witamina C

** Filtr iAIR 3w1: Fotokatalizacyjny + Aktywny węgiel + Cold Nano

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	1720	
Maksymalny prąd pracy			A	7,5	
Jednostka wewnętrzna				TM35Xi R16	
Kod produktu EAN				5905567601200	
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 / 12	
Odpływ skroplin			mm	16	
Jednostka zewnętrzna				TO35Xo R16	
Kod produktu EAN				5905567601224	
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		15		
Przyłącza 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	B10	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	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	4 × 1	
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 S-Line					
1:X MULTI N-Line				●	
1:X MULTI HP-Line					

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