Klimatyzator pokojowy

Teta Mirror TM70X [R17]

N-LINE





SCOP 4,7

-25°C

5 LAT GWARANCJI

PZH ATEST

DEDYKOWANY DO GRZANIA

1:1 SINGLE

Cechy urządzenia

- Digital DC Inverter SKY[R]
- Automatyczne oczyszczanie iAIR
- Automatyczne oczyszczanie iClean [1]
- Super Jonizator iAIR
- Lampa UVC
- Filtr 3w1 (Ka + Si.Ion + wit.C) iAIR [*]
- Filtr 3w1 (Fot. + Ak.W + Nano) iAIR [**]
- Filtr wstępny HD iAIR
- Tryb super cichy eMOTO
- Automatyczne żaluzje 4D
- Tryb Windless eMOTO
- Tryb turbo eMOTO
- System kontroli nawiewu eMOTO
- Pamięć ustawienia żaluzji
- Tryb Eco eMOTO
- Szeroki kąt nawiewu eMOTO
- Funkcja SMART Wi-Fi
- Wbudowany port sterownika przewodowego
- Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu
- Tryb SMART Follow
- Pilot bezprzewodowy
- Sterownik przewodowy [2]
- Funkcja ogrzewania SMART 8°C
- Pamięć autorestartu
- Antykorozyjne pozłacane lamele
- Grzałka tacy ociekowej
- Wygrzewanie sprężarki uzwojeniem [1]
- Tryb ciszy [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]
- Wbudowany styk ON/OFF [3]
- Wbudowany port BMS Modbus

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.
2. Funkcja dostępna jako opcja.
3. Normally Open.

* Filtr iAIR 3w1: Katechinowy + Silver Ion + witamina C
** Filtr iAIR 3w1: Fotokatallityczny + Aktywny węgiel + Cold Nano

Rotenso Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia

Specyfikacja techniczna

Model				**Teta Mirror 7,0 kW**
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7000 (1830-7820)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1940 (410-2830)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	8,4 (1,8-12,3)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7100 (1850~7960)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1810 (420-3010)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	7,9 (1,8-13,1)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	7,0
SEER			W/W	8,5
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	289
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	5,3
SCOP			W/W	4,7
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A++
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1579
Osuszanie			l/h	2,0
Maksymalne zużycie energii			W	3010
Maksymalny prąd pracy			A	13,1

Jednostka wewnętrzna			**TM70Xi R17**
Kod produktu EAN			5905567615092
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / ŚN / N / C	obr/min	1220 / 1130 / 990 / 920 / 850 / 750
Przepływ powietrza	T / W / Ś / ŚN / N / C	m³/h	1100 / 1020 / 890 / 830 / 770 / 680
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / ŚN / N / C	dB(A)	50 / 44 / 40 / 37 / 34 / 30 / 26
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60
Pobór mocy		W	65
Prąd pracy		A	0,3
Wymiary netto	S × G × W	mm	1100 × 222 × 333
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1165 × 295 × 405
Waga netto / Waga brutto		kg	14 / 17
Odpływ skroplin		mm	16

Jednostka zewnętrzna			**TO70Xo R17**
Kod produktu EAN			5905567615139
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min	930 / 930 / 850 / 750 / 590
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	4000
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	58
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	68
Wymiary netto	S × G × W	mm	978 × 421 × 803
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1022 × 480 × 835
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)	607 × 390
Waga netto / Waga brutto		kg	45 / 48
Czynnik chłodniczy	Typ		R32
	GWP		675
	Ilość (do 5mb)	kg	1,27
		TCO_2eq	0,858
	Ilość (pow. 5mb)	g/mb	25
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm (cale)	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
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	B20
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna	L < 20 m	il. × mm²	3 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.		il. × mm²	4 × 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 S-Line	
1:X MULTI N-Line	
1:X MULTI HP-Line	

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

Rotenso Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia