Klimatyzator pokojowy Rotenso Teta Mirror TM50Xi R16 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: TM50XI R16 | Jedn. miary: szt.



Opis produktu

Rotenso Teta Mirror to model Premium w gamie klimatyzatorów ściennych Rotenso. Wyróżnia go minimalistyczny, ponadczasowy design i czarny panel jednostki wewnętrznej.

Chrakteryzuje się znakomitymi parametrami. Klasa efektywności chłodzenia to **A+++** (SEER 8,5), a ogrzewania to **A++** (SCOP 4,6)
Rotenso Teta Mirror znakomicie sprawdzi się oprócz pracy w funkcji chłodzenia w całorocznym ogrzewania pomieszczeń. Pracuje ona efektywnie nawet przy niskich temperaturach zewnętrznych do -25°C. Posiada również **pakiet do pracy całorocznej** w postaci grzałki tacy ociekowej oraz wygrzewania sprężarki uzwojeniem.

Rotenso Teta Mirror wyróżnia się zawansowanymi rozwiązaniami dotyczącymi oczyszczania powietrza. Wbudowana lampa LED UV oraz Super Jonizator bipolarny skutecznie eliminują drobnoustroje, bakterie, grzyby i substancje toksyczne sprawiając, że w klimatyzowanym pomieszczeniu powietrze jest lepszej jakości. Klimatyzator oczywiście podsiada filtr elektrostatyczny oraz dwa dodatkowe filtry typu 3 w 1 (katechinowy + Silver Ion + witamina C) i (fotokatalityczny + aktywny węgiel + Cold Nano).
Dzięki technologii Windless, Teta uwalnia powietrze delikatnym, maksymalnie rozproszonym strumieniem poprzez 975 mikrootworów znajdujących się w łopatkach żaluzji klimatyzatora.

Wszystkimi funkcjami sterujemy za pomocą estetycznego pilota lub poprzez aplikację za pomocą smartfona. Rotenso Teta w wyposażeniu standardowym posiada modem WiFi.

Systemy nowoczesnej technologii:
Silniki DC SKY®
Digital DC Inverter SKY®
Ekologiczny czynnik chłodniczy R32

Systemy zdrowego powietrza:
Automatyczne oczyszczanie iAIR
Filtr elektrostatyczny HD iAIR
Filtr 3 w 1 (katechinowy + Silver Ion + witamina C)
Filtr 3 w 1 (fotokatalityczny + aktywny węgiel + Cold Nano)
Super Jonizator bipolarny iAIR
Lampa LED UV

Dowiedz się więcej →

Systemy inteligentnego nawiewu:
Tryb Windless eMOTO
Tryb Eco eMOTO
Tryb super cichy eMOTO
Tryb turbo eMOTO
Nawiew powietrza 4D eMOTO
System kontroli nawiewu eMOTO
Szeroki kąt nawiewu eMOTO
6 biegów wentylatora

Systemy inteligentnego sterowania:
Modem WiFi w standardzie
Pilot bezprzewodowy
Ukryty wyświetlacz temperatury
Wł./wył. wyświetlacza na panelu
Tryb SMART Follow
Funkcja ogrzewania SMART 8°C

Systemy optymalizacji pracy:
Pamięć ustawienia żaluzji
Sygnalizacja wycieku freonu
Funkcja uruchomienia awaryjnego
Pamięć autorestartu
Antykorozyjne pozłacane lamele
Grzałka tacy ociekowej
Wygrzewanie sprężarki uzwojeniem
Programator czasowy
Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C
Grzanie w niskiej temp. zewn. -25°C
Dwustronne odprowadzenie skroplin
Funkcja autodiagnozy
Automatyczna żaluzja
Tryb ciszy
Funkcja snu

Specyfikacja

Model	Teta 5,1 kW
Seria Rotenso	Teta
Generacja	X
Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)	5100

Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)	1250-5920
Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)	1260
Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)	330-2350
Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)	5.5
Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)	1,4-10,2
Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)	5800
Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)	1250-6690
Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)	1330
Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)	340-2540
Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)	5.8
Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)	1,5-11,0
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze (kW)	5.1
SEER (W/W)	8.5
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie	A+++
Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)	210
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) (kW)	4.5
SCOP (W/W)	4.6
Klasa wydajności energetycznej - grzanie	A++
Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)	1370
Osuszanie (l/h)	1.8
Maksymalne zużycie energii (W)	2540
Maksymalny prąd pracy (A)	11.1
Jednostka wewnętrzna	TM50Xi
Kod produktu EAN j. wewn.	5905567601217
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min)	1220 / 1130 / 990 / 910 / 850 / 750
Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m³/h)	1000 / 930 / 810 / 700 / 610 / 490
Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (dB(A))	47 / 42 / 38 / 32 / 28 / 23
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	57
Pobór mocy (W)	45
Prąd pracy (A)	0.2
Wymiary netto / (S×G×W) (mm)	1100 × 222 × 333
Wymiary brutto / (S×G×W) (mm)	1165 × 295 × 405
Waga netto / Waga brutto (kg)	13 / 16
Odpływ skroplin (mm)	16
Przyłącza rur / Ciecz / Gaz (mm(cale))	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4"" / 1/2"")
Kompatybilność z systemami	Tak/Nie
1:1 SINGLE	Tak
1:2 DUAL	Nie
1:X MULTI S-Line	Nie
1:X MULTI N-Line	Nie
1:X MULTI HP-Line	Nie