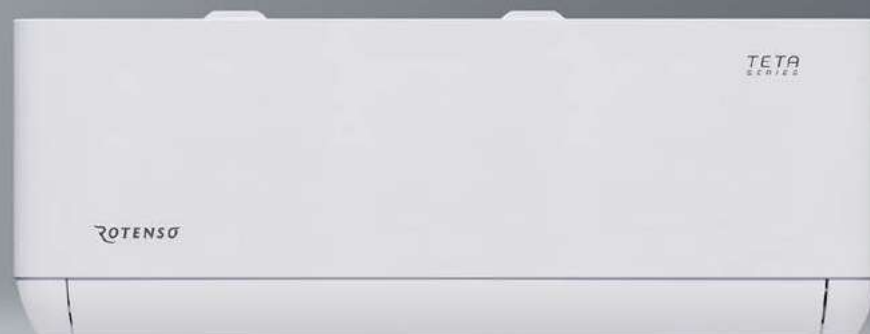


Klimatyzator pokojowy

Teta TA50X ^[R17]



Cechy urządzenia

Digital DC Inverter SKY®	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 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	Sterownik przewodowy ⁽²⁾	Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽¹⁾	Pamięć ustawienia żaluzji	Pamięć autorestartu	Antykorozyjne pozłacane lamele
Grzałka tacy ociekowej	Wyrzutowanie sprężarki uzwojeniem ⁽¹⁾	Tryb cichy	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	Wbudowany port sterownika przewodowego	Optymalizacja zużycia energii ⁽¹⁾	Wbudowany port BMS Modbus				

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

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

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

Specyfikacja techniczna

Model				Teta 5,2 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5200 (1250-5920)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1417 (330-2350)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,2 (1,4-10,2)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5500 (1250-6690)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1401 (340-2540)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,1 (1,5-11)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	5,2	
SEER			W/W	8,5	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	215	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,2	
SCOP			W/W	4,6	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A++	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1279	
Osuszanie			l/h	1,8	
Maksymalne zużycie energii			W	2540	
Maksymalny prąd pracy			A	11,0	
Jednostka wewnętrzna				TA50Xi R17	
Kod produktu EAN				5905567615047	
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / ŚN / N / C	obr/min	1360 / 1120 / 1030 / 950 / 870 / 800	
Przepływ powietrza		T / W / Ś / ŚN / N / C	m³/h	860 / 740 / 680 / 630 / 570 / 510	
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / ŚN / N / C	dB(A)	47 / 42 / 38 / 34 / 32 / 24	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	57	
Pobór mocy			W	52	
Prąd pracy			A	0,2	
Wymiary netto		S × G × W	mm	920 × 195 × 306	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	990 × 265 × 380	
Waga netto / Waga brutto			kg	10 / 13	
Odpływ skroplin			mm	16	
Jednostka zewnętrzna				TO50Xo R17	
Kod produktu EAN				5905567615122	
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N / C	obr/min	850 / 830 / 710 / 610 / 530	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	3000	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	55	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	65	
Wymiary netto		S × G × W	mm	927 × 380 × 699	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	960 × 420 × 777	
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	586 × 348	
Waga netto / Waga brutto			kg	38 / 41	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość (do 5mb)	kg		0,87	
			TCO ₂ eq	0,588	
Ilość (pow. 5mb)	g/mb		25		
Przylączy 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	B16	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	il. × mm²	3 × 1,5	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	4 × 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; ŚN - Średnio Niski; N - Niski; C - Cichy;