



Klimatyzator ścienny **Teta**

Klimatyzator Teta stworzyliśmy jako nowoczesne, całoroczne urządzenie do chłodzenia i grzania, dbające o komfort i jakość powietrza w Twoim pomieszczeniu.

Oszczędny design, minimalistyczna forma i całkowicie matowy panel, stwarzają nieograniczone możliwości aranżacji wnętrza. Niezawodność funkcji grzewczej, nawet przy niskich temperaturach zewnętrznych do -25°C , pozwala wykorzystać klimatyzator jako jedyne źródło ciepła w domu lub mieszkaniu.





TETA



Matowy panel
frontowy



Super
jonizator iAIR



Lampa
UV



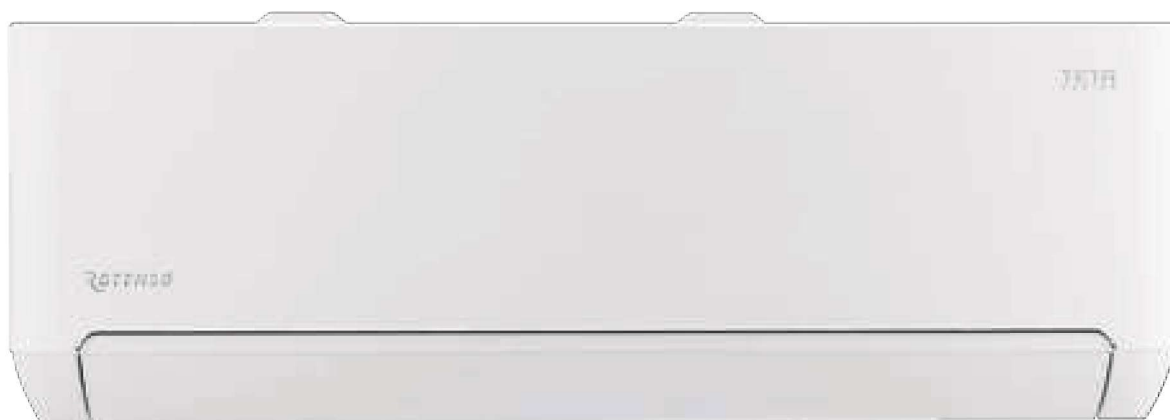
Komfortowy
nawiew Windless



Grzanie przy
-25°C

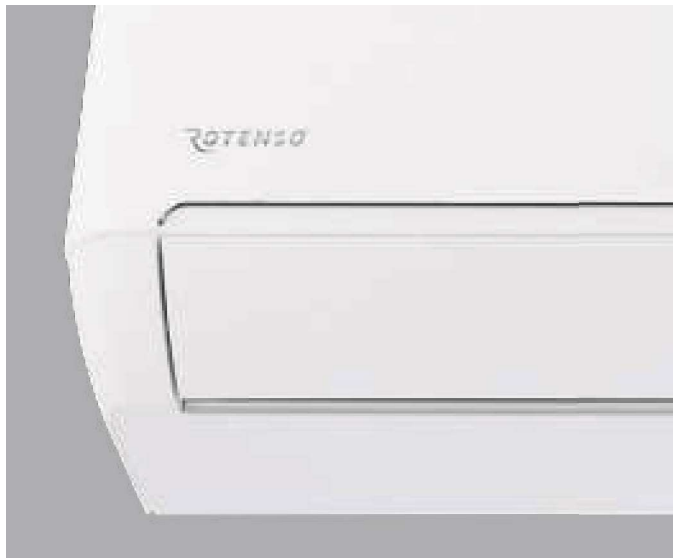


11 etapów
oczyszczania
powietrza



Poczuj komfort dzięki technologii Windless. Teta uwalnia powietrze delikatnym, maksymalnie rozproszonym, poprzez 975 mikrootworów, strumieniem. Dzięki funkcji samooczyszczania oraz 11 stopniowemu systemowi poprawy jakości powietrza, Teta dba o Twoje zdrowie.

Wbudowana lampa LED UV i Super Jonizator bipolarny skutecznie eliminują drobnoustroje, bakterie, grzyby i substancje toksyczne sprawiając, że w klimatyzowanym pomieszczeniu powietrze jest zdrowsze.



TETA SZACH

O TAK! MAT



Całkowicie matowy panel frontowy spełni oczekiwania wymagających klientów i projektantów wnętrz. Prestiżowe oznakowanie klimatyzatorów Generacji X w technologii hot stamping nadaje klimatyzatorowi nowoczesny, ekskluzywny charakter.

Dzięki unikalnej konstrukcji, montaż i konserwacja nowego klimatyzatora Teta, który jest mocowany wyłącznie na 3 śrubach, jest znacznie szybsza w porównaniu do standardowych rozwiązań.



Matowy panel frontowy

Całkowicie matowy panel frontowy pozwala dyskretnie aranżować urządzenie wszędzie tam gdzie nie może być mowy o kompromisach. Dzięki nowatorskiej konstrukcji, montaż i czynności konserwacyjne jeszcze nigdy nie były tak proste.

86



Grzanie nawet przy -25°C

Zastosowana technologia umożliwia sprawną pracę klimatyzatora nawet w ekstremalnych warunkach pogodowych. Klimatyzator Tetra skutecznie ogrzeje pomieszczenie nawet przy niskich temperaturach zewnętrznych.



Lampa UV

Wbudowana lampa LED UV iAIR skutecznie eliminuje drobnoustroje, bakterie, grzyby i substancje toksyczne, sprawiając, że w pomieszczeniu powietrze jest zdrowsze.



Komfortowy nawiew **Windless**

Dzięki technologii Windless - Tetra uwalnia powietrze delikatnym, maksymalnie rozproszonym strumieniem poprzez 975 mikrootworów. Wszystko dla Twojej przyjemności.



11 etapowy system oczyszczania powietrza

System zdrowego powietrza składa się aż z 11 etapów oczyszczania i filtracji powietrza. Usuwa z otoczenia większość szkodliwych bakterii, wirusów, roztoczy i grzybów, abyś mógł oddychać czystym i zdrowym powietrzem.



Super jonizator bipolarny iAIR

Poprzez wytworzenie ujemnych jonów tlenu Super Jonizator iAIR eliminuje z powietrza wirusy, bakterie, roztocza oraz alergen. Nieprzyjemne zapachy zostają usunięte praktycznie natychmiast po kontakcie jonizatora z zanieczyszczonym powietrzem.

Teta

3,5-5,1 kW



Cechy Urządzenia

88



Silniki DC SKY®



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



Ukryty wyświetlacz temperatury SMART



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Tryb SMART Follow



Pilot bezprzewodowy



Funkcja snu



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Sygnalizacja wycieku czynnika



Funkcja uruchomienia awaryjnego



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne poszlacane lamle



Grzałka tacy ociekowej



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -25°C



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy

1. Filtr iAIR 3w1: Katechiny + Silver Ion + witamina C

2. Filtr iAIR 3w1: Fotokatalityczny + Aktywny węgiel + Cold Nano

Specyfikacja techniczna

Model				Teta 3,5 kW	Teta 5,1 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3517 (1114-4412)	5100 (1250-5910)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1120 (190- 1660)	1579 (330- 2350)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,9 (0,8-7,2)	6,9 (1,4-10,2)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3840 (1096-4483)	5130 (1250-6080)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1065 (195-1740)	1382 (340-2550)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,6 (0,8-7,6)	6,0 (1,5-11,1)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	3,3	5,0
SEER			W/W	6,1	6,1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	189	287
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,4	3,8
SCOP			W/W	4,0	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	840	1330
Osuszanie			l/h	1,2	1,8
Maksymalne zużycie energii			W	1730	2550
Maksymalny prąd pracy			A	7,5	11,1
Jednostka wewnętrzna				TA35XI	TA50XI
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / ŚN / C	obr/min	1100 / 930 / 840 / 750 / 700 / 560		1260 / 1130 / 930 / 870 / 780 / 670
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N / ŚN / C	m³/h	569 / 478 / 420 / 395 / 292 / 195		820 / 740 / 620 / 520 / 400 / 280
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N / ŚN / C	dB(A)	41 / 37 / 33 / 25 / 22 / 18		43 / 41 / 38 / 35 / 27 / 23
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	52		54
Pobór mocy		W	28		36
Prąd pracy		A	0,1		0,1
Wymiary netto	S × G × W	mm	790 × 192 × 275		920 × 195 × 306
Wymiary brutto	S × G × W	mm	860 × 265 × 345		990 × 265 × 380
Waga netto / Waga brutto		kg	8,5 / 10,5		11,0 / 13,0
Odpływ skroplin		mm	16		16
Jednostka zewnętrzna				TA35Xo	TA50Xo
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	830 / 730 / 480		910 / 790 / 570
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	1900		2600
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	52		55
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62		65
Wymiary netto	S × G × W	mm	790 × 305 × 549		858 × 349 × 602
Wymiary brutto	S × G × W	mm	835 × 340 × 585		890 × 385 × 628
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)	434 × 278		516 × 314
Waga netto / Waga brutto		kg	25 / 28		35 / 38
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		R32
	GWP		675		675
	Ilość (do 5mb)	kg	0,7		1,0
		TCO ₂ eq	0,473		0,675
	Ilość (pow. 5mb)	g/mb	12		12
Przylączya rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")		Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Maksymalna długość instalacji		m	25		25
Maksymalna różnica poziomów		m	10		10
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	Rotacyjna DC
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f		220-240-50, 1f
Zabezpieczenie		A	C10		C25
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm²	3 × 1,5		3 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. - wewn.		il. × mm²	4 × 1		4 × 1
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.		il. × mm²	-		-
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C	17~32 / 0~30		17~32 / 0~30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)		°C	-15~53 / -25~30		-15~53 / -25~30
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE				●	●
1:2 DUAL					
1:X MULTI					

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