



TETA



Matowy panel frontowy



Super jonizator iAIR



Lampa UV



Komfortowy nawiew Windless



Grzanie przy -25°C



11 etapów oczyszczenia powietrza

Klimatyzator ścienny Teta

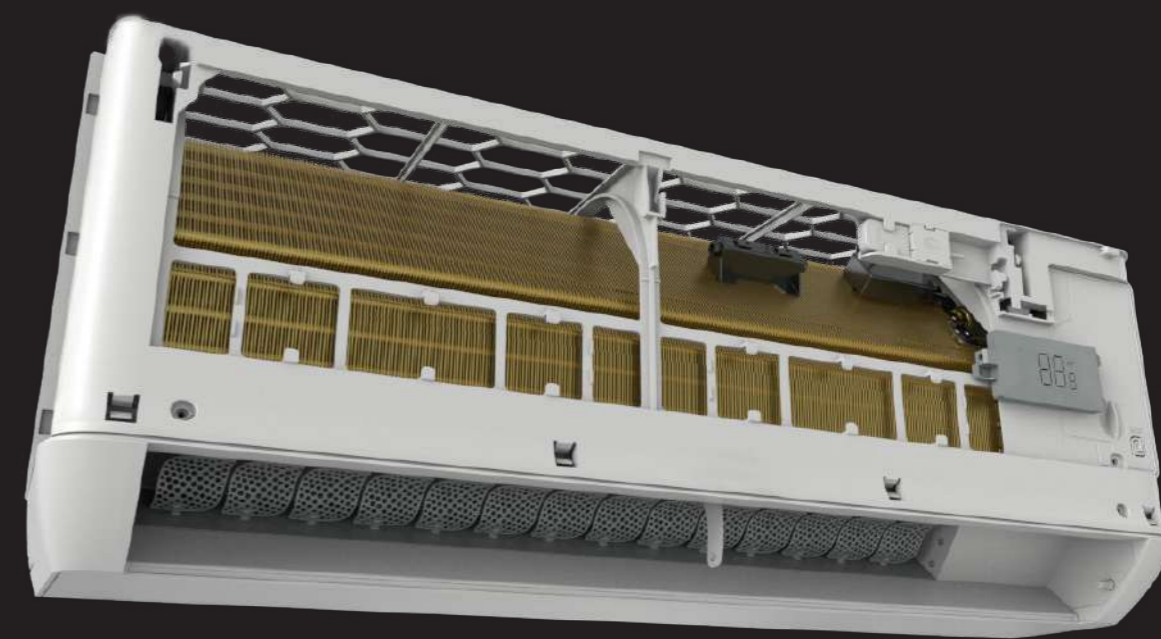
Klimatyzator Teta stworzyliśmy jako nowoczesne, całoroczne urządzenie do chłodzenia i grzania, dbające o komfort i jakość powietrza w Twoim pomieszczeniu.

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.



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.



Całkowicie matowy panel frontowy spełni oczekiwania wymagających klientów i projektantów wewnątrz. 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.



Komfortowy nawiew **Windless**

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

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.

87



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

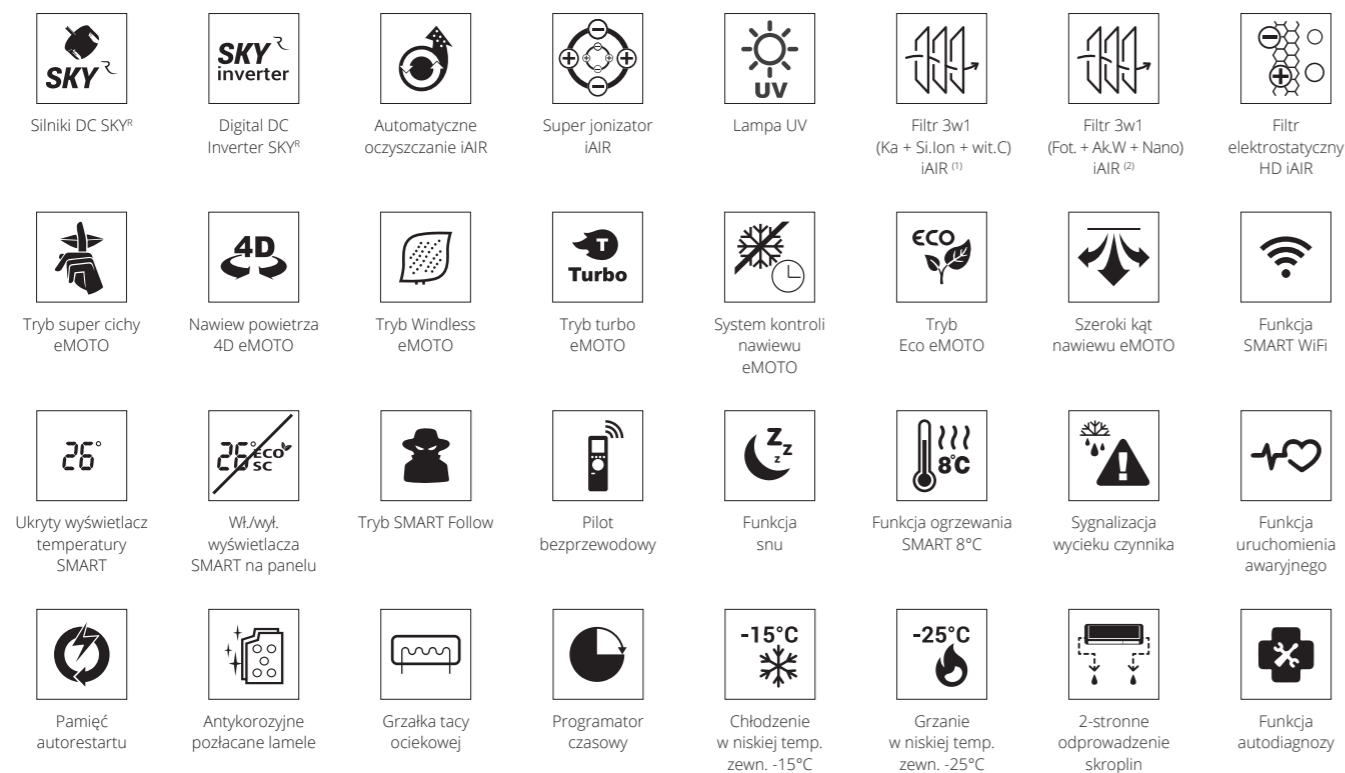
Poprzez wytworzenie ujemnych jonów tlenu Super Jonizator iAIR eliminuje z powietrza wirusy, bakterie, roztocza oraz alergeny. Nieprzyjemne zapachy zostają usunięte praktycznie natychmiast po kontakcie jonizatora z zanieczyszczonym powietrzem.

Teta

3,5-5,1 kW



Cechy Urządzenia



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

2. Filtr iAIR 3w1: Fotokatalizacyjny + 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	
Przyłącza 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;