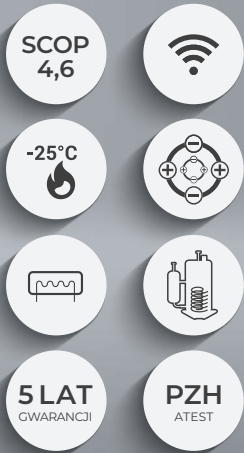


# Klimatyzator pokojowy

Teta TA50X <sup>[R16]</sup>



## Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iAIR



Automatyczne oczyszczanie iClean



Super Jonizator iAIR



Lampa UV



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./wyl. wyświetlacza SMART na panelu



Tryb SMART Follow



Pilot bezprzewodowy



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Pamięć ustawienia żaluzji



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne połączone lamele



Grzałka tacy ociekowej



Wyrzwanie sprężarki uzwojeniem



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -25°C



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Funkcja snu



Optymalizacja zużycia energii

# Specyfikacja techniczna

Model				Teta 5,1 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5100 (1250-5920)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1260 (330-2350)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	5,5 (1,4-10,2)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5800 (1250-6690)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1330 (340-2540)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	5,8 (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	2350	
Maksymalny prąd pracy			A	10,2	
Jednostka wewnętrzna				TA50Xi R16	
Kod produktu EAN				5905567601255	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / ŚN / C	obr/min	1220 / 1130 / 990 / 910 / 850 / 750		
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N / ŚN / C	m³/h	1000 / 930 / 810 / 700 / 610 / 490		
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N / ŚN / C	dB(A)	47 / 42 / 38 / 32 / 28 / 23		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	54		
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 / 15		
Odpyły skroplin		mm	16		
Jednostka zewnętrzna				TO50Xo R16	
Kod produktu EAN				5905567601231	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min	910 / 790 / 690 / 610 / 550		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	3000		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	54		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	64		
Wymiary netto	S × G × W	mm	920 × 380 × 699		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	949 × 392 × 732		
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)	586 × 348		
Waga netto / Waga brutto		kg	37 / 40		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	1,14		
		TCO <sub>2</sub> eq	0,770		
Ilość (pow. 5mb)	g/mb	12			
	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	C16	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm²	3 × 2,5	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	5 × 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					