

# Klimatyzator pokojowy

Teta TA35X <sup>[R16]</sup>



## Cechy Urządzenia

Digital DC Inverter SKY <sup>®</sup>	Automatyczne oczyszczanie iAIR	Super jonizator iAIR	Lampa UV	Filtr 3w1 (Ka + Si.lon + wit.C) iAIR <sup>(1)</sup>	Filtr 3w1 (Fot. + Ak.W + Nano) iAIR <sup>(2)</sup>	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	Wł.wył. 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	Wygrzewanie 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	

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

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

# Specyfikacja techniczna

Model			Teta 3,5 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3510 (1000-4600)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1000 (290-1510)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,3 (1,3-6,6)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3800 (1000-4900)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	970 (290-1720)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,2 (1,3-7,5)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła			powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	3,5
SEER			W/W	8,5
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie			A+++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	145
Obciążenie cieplne (T <sub>biv</sub> -7°C)			kW	2,6
SCOP			W/W	4,6
Klasa wydajności energetycznej - grzanie			A++	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	792
Osuszanie			l/h	1,2
Maksymalne zużycie energii			W	1510
Maksymalny prąd pracy			A	6,6
Jednostka wewnętrzna			TA35Xi R16	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / ŚN / C	obr/min	1250 / 1100 / 930 / 850 / 750 / 650	
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N / ŚN / C	m³/h	670 / 590 / 460 / 400 / 350 / 275	
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N / ŚN / C	dB(A)	43 / 38 / 33 / 29 / 22 / 18	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	53	
Pobór mocy		W	25	
Prąd pracy		A	0,1	
Wymiary netto	S × G × W	mm	820 × 195 × 306	
Wymiary brutto	S × G × W	mm	890 × 265 × 380	
Waga netto / Waga brutto		kg	9,5 / 11,5	
Odpyły skroplin		mm	16	
Jednostka zewnętrzna			TO35Xo R16	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min	900 / 870 / 830 / 670 / 650	
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	2200	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	53	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	63	
Wymiary netto	S × G × W	mm	795 × 305 × 551	
Wymiary brutto	S × G × W	mm	835 × 328 × 575	
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)	434 × 278	
Waga netto / Waga brutto		kg	25 / 28	
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	
	GWP		675	
	Ilość (do 5mb)	kg	0,63	
		TCO <sub>2</sub> eq	0,426	
Ilość (pow. 5mb)	g/mb	12		
Przylączy rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	
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	C10	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm²	3 × 1,5	
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				

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