

KLIMATYZATOR ŚCIENNY ROTENSO TETA MIRROR TM50XI/TO50XO - 5,1KW - OUTLET



KLIMATYZATOR TETA MIRROR 50 (N) | ŚCIENNY | TM50XI/TO50XO | R32 | SERIA X | QC=5,3KW/QG=5,6KW | A+++/A++ | OUTLET

Klimatyzator **Teta MIRROR TM50Xi/TO50Xo** stworzony jako nowoczesne, całoroczne urządzenie do chłodzenia i grzania, dbające o komfort i jakość powietrza w pomieszczeniu. Oszczędny design, minimalistyczna forma i całkowicie matowy panel stwarzają nieograniczone możliwości aranżacji wnętrza.

Klimatyzator **Teta MIRROR TM50Xi/TO50Xo** to głęboka czerń matowej obudowy połączona z czarnym lustrzanym czołem składają się na nowoczesny i uniwersalny wygląd klimatyzatora, który sprawdzi się we wnętrzach o różnym stylu.

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 MIRROR TM50Xi/TO50Xo** uwalnia powietrze delikatnym, maksymalnie rozproszonym strumieniem poprzez niezliczoną ilość mikrootworów. Dzięki funkcji samooczyszczania oraz 11-stopniowemu systemowi poprawy jakości powietrza, **Teta MIRROR TM50Xi/TO50Xo** 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.

Cechy produktu:

- Matowa obudowa
- Lampa UV
- Jonizator bipolarny iAIR

- nawiew Windless
- 12 etapów czyszczenia
- Grzanie przy -25°C
- łatwy serwis i szybka konserwacja

Specyfikacja techniczna

Model			Teta Mirror 2,6 kW	Teta Mirror 3,5 kW	Teta Mirror 5,1 kW	Teta Mirror 6,9 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2610 (940-3700)	3510 (1000-4600)	5100 (1250-6920)	6910 (1830-7820)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	699 (240-1380)	1000 (290-1510)	1260 (330-2350)	1940 (410-2830)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	3,0 (1,0-6,0)	4,3 (1,3-6,6)	5,5 (1,4-10,2)	8,4 (1,8-12,3)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3000 (940-4000)	3800 (1000-4900)	5800 (1250-6690)	7100 (1850-7960)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	740 (240-1552)	970 (290-1720)	1330 (340-2540)	1810 (420-3010)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	3,2 (1,0-6,7)	4,2 (1,3-7,5)	5,8 (1,5-11,0)	7,9 (1,8-13,1)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	powietrze-powietrze	powietrze-powietrze	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	2,6	3,5	5,1	6,9
SEER			W/W	8,5	8,5	8,5	8,5
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++	A+++	A+++	A+++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	108	145	210	285
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,4	2,6	4,5	5,5
SCOP			W/W	4,6	4,6	4,6	4,6
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A++	A++	A++	A++
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	731	792	1370	1674
Osuszanie			l/h	1,0	1,2	1,8	2,0
Maksymalne zużycie energii			W	1552	1720	2540	3010
Maksymalny prąd pracy			A	6,7	7,5	11,1	13,1
Jednostka wewnętrzna			TM26Xi	TM35Xi	TM50Xi	TM70Xi	
Kod produktu EAN			5905567606496	5905567601200	5905567601217	5905567606526	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / ŚN / C	obr/min	1250 / 1080 / 920 / 800 / 700 / 650	1250 / 1100 / 930 / 850 / 750 / 650	1220 / 1130 / 990 / 910 / 850 / 750	1220 / 1130 / 990 / 910 / 850 / 750	
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N / ŚN / C	m³/h	560 / 480 / 410 / 360 / 310 / 275	670 / 590 / 460 / 400 / 350 / 275	1000 / 930 / 810 / 700 / 610 / 490	1100 / 1030 / 910 / 780 / 690 / 540	
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N / ŚN / C	dB(A)	42 / 38 / 33 / 27 / 21 / 18	43 / 38 / 33 / 29 / 22 / 18	47 / 42 / 38 / 32 / 28 / 23	48 / 45 / 40 / 34 / 30 / 26	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	52	53	57	58	
Pobór mocy		W	25	25	45	45	
Prąd pracy		A	0,1	0,1	0,2	0,2	
Wymiary netto	S × G × W	mm	790 × 192 × 275	820 × 195 × 306	1100 × 222 × 333	1100 × 222 × 333	
Wymiary brutto	S × G × W	mm	860 × 265 × 345	890 × 265 × 380	1165 × 295 × 405	1165 × 295 × 405	
Waga netto / Waga brutto		kg	8,5 / 10,5	9,5 / 12	13 / 16	14 / 17	
Odpyły skroplin		mm	16	16	16	16	

Jednostka zewnętrzna			TO26Xo	TO35Xo	TO50Xo	TO70Xo
Kod produktu EAN			5905567606502	5905567601224	5905567601231	5905567606533
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min	900 / 810 / 730 / 610 / 450	900 / 870 / 830 / 670 / 650	910 / 790 / 690 / 610 / 550	850 / 850 / 750 / 630 / 510
Maksymalny przepływ powietrza		m ³ /h	2200	2200	3000	4000
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	51	53	54	59
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	61	63	64	69
Wymiary netto	S × G × W	mm	795 × 305 × 551	795 × 305 × 551	920 × 380 × 699	967 × 421 × 803
Wymiary brutto	S × G × W	mm	835 × 328 × 575	835 × 328 × 575	949 × 392 × 732	1022 × 835 × 480
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)	434 × 278	434 × 278	586 × 348	607 × 390
Waga netto / Waga brutto		kg	23 / 25	25 / 28	37 / 40	47 / 50
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Ilość (do 5mb)	kg	0,45	0,63	1,14	1,27
		TCO ₂ eq	0,304	0,426	0,770	0,858
Ilość (pow. 5mb)		g/mb	15	15	25	25
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm (cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Maksymalna długość instalacji		m	25	25	25	25
Maksymalna różnica poziomów		m	10	10	10	10
Typ sprężarki			Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	Rotacyjna DC
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f
Zabezpieczenie		A	B10	B10	B16	B20
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna	L < 20m	il. × mm ²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.		il. × mm ²	5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.		il. × mm ²	4 × 1	4 × 1	-	-
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)		°C	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30	-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; N=Niski; ŚN=Średnio niski; C=Cichy