

# KLIMATYZATOR ŚCIENNY ROTENSO VERSU MIRROR X R15



## Klimatyzator ścienny Versu Mirror X

Klimatyzator ścienny Versu Mirror to nowa odsłona kultowego modelu premium wśród klimatyzatorów Rotenso. Estetykę Versu Mirror tworzy ciemno grafitowa, delikatnie opalizująca obudowa i ciekawa bryła. Efektownym wykończeniem jest tafla ciemnego lustra na froncie klimatyzatora.

Delikatny kaskadowy nawiew powietrza 180°, realizowany dzięki obracającej się wokół własnej osi żaluzji poziomej, cicha praca, tylko 19 dB, oraz zaawansowany system oczyszczania powietrza to zalety tego niezwykle wydajnego, całorocznego urządzenia o najwyższej klasie efektywności energetycznej chłodzenia A+++.

## Dostępne warianty:

- Versu Mirror 2,6 kW
- Versu Mirror 3,5 kW
- Versu Mirror 5,3 kW

## Funkcje

- ciemno grafitowa opalizująca obudowa
- wyjątkowa stylistyka
- SEER 8,5 (A+++) / SCOP 4,6 (A++) (dotyczy modeli 2,6 kW i 3,5 kW)
- kaskadowy nawiew powietrza 180° dzięki obrotowej żaluzji
- głośność tylko 19 dB
- pilot z czujnikiem temp. Smart Follow
- wbudowany czujnik pomiaru wilgotności
- wbudowany jonizator powietrza iAIR
- programator czasowy
- antykorozyjne połączone lamele
- sterowanie żaluzjami 4D
- wbudowany moduł WiFi
- wbudowany pakiet całoroczny (grzałka tacy ociekowej i grzałka karteru)
- grzanie przy niskiej temp. zewn. -22°C
  
- Kompatybilny z systemami 1:1 SINGLE, 1:X MULTI

## Dane techniczne

Model				Versu Mirror 2,6 kW	Versu Mirror 3,5 kW	Versu Mirror 5,3 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (1231-3297)	3516 (1320-4307)	5275 (1817-6008)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	600 (100-1260)	900 (130-1650)	1600 (140-2300)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	2,6 (0,4-5,5)	3,9 (0,6-7,2)	7,0 (0,6-10,0)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2931 (847-3722)	3809 (879-4395)	5568 (1260-6154)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	623 (110-1320)	950 (120-1500)	1680 (220-2350)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	2,7 (0,5-5,7)	4,1 (0,5-6,5)	7,3 (1,0-10,2)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	powietrze-powietrze	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	2,6	3,5	5,3
SEER			W/W	8,8	8,5	6,3
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++	A+++	A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	103	146	294
Obciążenie cieplne (T <sub>biv</sub> -7°C)			kW	2,5	2,5	4,1
SCOP			W/W	4,6	4,6	4,1
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A++	A++	A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	776	776	1430
Osuszanie			l/h	1,0	1,2	1,8
Maksymalne zużycie energii			W	2200	2200	2500
Maksymalny prąd pracy			A	9,6	9,6	10,9
Jednostka wewnętrzna				VM26XI	VM35XI	VM50XI
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / ŚN / C	obr/min		1122 / 910 / 823 / 710 / 652 / 600	1122 / 910 / 823 / 710 / 652 / 600	1150 / 970 / 880 / 800 / 760 / 670
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N / ŚN / C	m <sup>3</sup> /h		700 / 555 / 445 / 380 / 270 / 230	700 / 555 / 445 / 380 / 270 / 230	750 / 590 / 490 / 410 / 330 / 280
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N / ŚN / C	dB(A)		40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	41 / 36 / 30 / 28 / 24 / 19
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		53	53	54
Pobór mocy		W		13	13	34
Prąd pracy		A		0,1	0,1	0,1
Wymiary netto	S × G × W	mm		920 × 211 × 321	920 × 211 × 321	920 × 211 × 321
Wymiary brutto	S × G × W	mm		1005 × 295 × 385	1005 × 295 × 385	1005 × 295 × 385
Waga netto / Waga brutto		kg		11,3 / 14,2	11,3 / 14,2	11,5 / 14,4
Odpyły skroplin		mm		16	16	16
Jednostka zewnętrzna				VM26Xo	VM35Xo	VM50Xo
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min		800 / 620 / 450	800 / 620 / 450	760 / 650 / 490
Maksymalny przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h		2200	2200	2100
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)		53	53	54
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		58	62	63
Wymiary netto	S × G × W	mm		765 × 303 × 555	765 × 303 × 555	805 × 330 × 554
Wymiary brutto	S × G × W	mm		887 × 337 × 610	887 × 337 × 610	915 × 370 × 615
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)		452 × 286	452 × 286	511 × 317
Waga netto / Waga brutto		kg		26,4 / 28,8	26,4 / 28,8	33,5 / 36,1
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32
	GWP			675	675	675
	Ilość (do 5mb)	kg		0,7	0,7	1,1
	Ilość (pow. 5mb)	TCO <sub>2</sub> eq		0,47	0,47	0,74
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")
Maksymalna długość instalacji			m	25	25	30
Maksymalna różnica poziomów			m	10	10	20
Typ sprężarki				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
Zabezpieczenie			A	C10	C10	C16
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm <sup>2</sup>	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm <sup>2</sup>	5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.			il. × mm <sup>2</sup>	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30