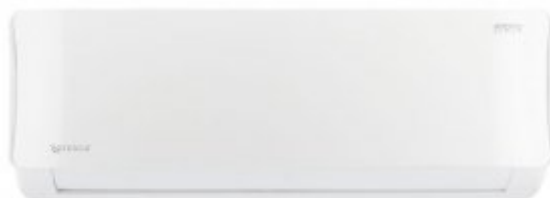


JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA ŚCIENNA ROTENSO IMOTO X - 2,1-7,3 KW



Jednostka wewnętrzna ścienna Rotenso Imoto X

Jednostka o klasycznym, zawsze modnym wyglądzie, z panelem frontowym gustownie wykończonym szkłem akrylowym.

Rotenso Imoto (generacji X) to jednostka o najwyższej klasie energooszczędności chłodzenia A+++.

Dedykowana do użytkowania całorocznego (chłodzenie i ogrzewanie pomieszczeń).

Imoto posiada w standardzie aż trzy filtry, które odpowiadają za usunięcie z powietrza szerokiej gamy zanieczyszczeń (m.in. kurz, alergen, pyłki, grzyby, bakterie i wirusy) oraz jonizator powietrza. Zapewniają one odświeżone powietrze w pomieszczeniu.

Klimatyzator wydajnie rozprowadza powietrze dzięki systemowi automatycznego nawiewu 4D.

Umożliwia on sterowanie pracą żaluzji pionowych i poziomych za pomocą pilota.

Dostępne warianty:

- Imoto 2,1 kW I21Xi
- Imoto 2,6 kW I26Xi
- Imoto 3,5 kW I35Xi
- Imoto 5,3 kW I50Xi
- Imoto 7,3 kW I70Xi

Kompatybilny z systemami 1:1 SINGLE, 1:x MULTI

Funkcje

- cieszyć się wysokim wskaźnikiem efektywności energetycznej SCOP - nawet do 4,60,
- 3 filtry,
- system inteligentnego **nawiewu 4D eMOTO** steruje pracą poziomych i pionowych żaluzji zapewniając poczucie komfortu przebywania w klimatyzowanym pomieszczeniu,
- **funkcja ogrzewania smart 8°C** - Aby zapobiec nadmiernemu wychłodzeniu pomieszczenia, klimatyzator włącza się samoczynnie w trybie grzania. Dzięki temu temperatura powietrza utrzymywana jest na poziomie 8°C,
- antykorozyjne połączone lamele,
- wbudowany pakiet zimowy,
- **super jonizator iAIR** - Poprzez wytworzenie ujemnych jonów tlenu Super Jonizator iAIR eliminuje z powietrza wirusy, bakterie, roztocza oraz alergen. Nieprzyjemne zapachy zostają usunięte praktycznie natychmiast po kontakcie jonizatora z zanieczyszczonym powietrzem,
- A+++ (dla mocy 2,6 kW i 3,5 kW),
- filtr antybakteryjny HEPA iAIR,
- filtr Cold Nano iAIR,
- filtr elektrostatyczny HD iAIR,
- automatyczne oczyszczanie iAIR,
- tryb super cichy eMOTO,
- funkcja snu,
- tryb czuwania 1W,
- tryb Smart Follow,
- antykorozyjne, połączone lamele,
- grzanie przy niskiej temp. zewn. -22°C,
- smart WiFi.

Dane techniczne

Model			Imoto 2,1 kW	Imoto 2,6 kW	Imoto 3,5 kW	Imoto 5,3 kW	Imoto 7,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2105	2638 (1026-3224)	3517 (1377-4308)	5275 (1714-5988)	7302 (2110-8205)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	-	613 (90-1140)	977 (130-1650)	1550 (180-2050)	2510 (250-3200)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	-	2,67 (0,4-5,0)	4,2 (0,6-7,2)	6,7 (0,8-8,9)	10,9 (1,1-13,9)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638	2931 (879-3663)	3810 (1066-4381)	5568 (1537-5997)	7530 (1553-8499)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	-	715 (140-1310)	977 (160-1560)	1502 (193-2002)	2130 (300-3100)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	-	2,8 (0,5-4,7)	4,2 (0,7-6,8)	6,53 (0,8-8,7)	9,3 (1,3-13,5)
Obciążenie chłodnicze			kW	-	2,6	3,5	5,3	7,0
SEER			W/W	-	9,3	8,5	7,0	6,5
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				-	A+++	A+++	A++	A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	-	98	146	265	377
Obciążenie cieplne (T _{blv} -7°C)			kW	-	2,4	2,6	4,1	4,9
SCOP			W/W	-	4,6	4,6	4,0	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				-	A++	A++	A+	A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	-	743	791	1435	1730
Osuszanie			l/h	-	1	1,2	1,8	2,4
Maksymalne zużycie energii			W	-	2200	2200	2500	3700
Maksymalny prąd pracy			A	-	9,6	9,6	10,9	16,1
Jednostka wewnętrzna			I21Xi	I26Xi	I35Xi	I50Xi	I70Xi	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	980 / 800 / 690 / 600	1000 / 820 / 710 / 630	1100 / 930 / 750 / 700	1100 / 950 / 800 / 700	1100 / 900 / 800 / 700	
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	511 / 403 / 303 / 242	526 / 433 / 352 / 261	569 / 478 / 395 / 292	850 / 750 / 505 / 420	1020 / 830 / 750 / 560	
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	35 / 25 / 21 / 20	36 / 26 / 22 / 20	38 / 27 / 23 / 21	42 / 33 / 27 / 21	47 / 42 / 30 / 26	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	55	55	55	57	64	
Pobór mocy		W	20	24	24	34	62	
Prąd pracy		A	0,1	0,1	0,1	0,1	0,30	
Wymiary netto	S × G × W	mm	802 × 189 × 297	802 × 189 × 297	802 × 189 × 297	965 × 215 × 319	1080 × 226 × 335	
Wymiary brutto	S × G × W	mm	875 × 285 × 380	875 × 285 × 380	875 × 285 × 380	1045 × 305 × 405	1155 × 315 × 415	
Waga netto / Waga brutto		kg	8,6 / 11,1	8,6 / 11,1	8,6 / 11,1	10,9 / 14,2	13,7 / 17,3	
Odpyływ skroplin		mm	16	16	16	16	16	