

■ KLIMATYZATORY ŚCIENNE
IMOTO



KLASYCZNY
WYGLĄD



IMOTO charakteryzuje się zawsze modnym, klasycznym wyglądem, dzięki czemu **doskonale wpasowuje się w każde wnętrze**. Krawędź panelu została wykończona transparentnym szkłem akrylowym, co podkreśla prestiżowy charakter jednostki. Pomimo niewielkich rozmiarów **IMOTO oferuje bardzo szeroki kąt nawiewu, zapewniając optymalną temperaturę nawet we większych pomieszczeniach**.

Urządzenie zostało wyposażone w szereg odpowiednio dobranych filtrów, zapewniających maksymalną wydajność i skuteczne oczyszczenie.

Innowacyjne filtry odpowiadają za usunięcie z powietrza wszelkich zanieczyszczeń tj. włosy, kurz, alergeny, pyłki, roztocza, zarodniki pleśni oraz nieprzyjemne zapachy.







Za pomocą przyjaznej aplikacji na urządzenia mobilne, **wykorzystując opcjonalny modem smart WiFi, możemy sterować klimatyzatorem z każdego miejsca w domu i nie tylko**.



































KLIMATYZATORY ŚCIENNE IMOTO



MAZE

							
Stylowe wykończenie panelu	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Nawiew powietrza 4D eMOTO	Grzanie przy -15°C	Funkcja SMART WiFi ⁽¹⁾	Filtr Cold Nano iAIR		

CECHY URZĄDZENIA

									
Ekologiczny czynnik chłodniczy R32	Silniki DC SKY®	Digital DC Inverter SKY®	Automatyczne oczyszczanie iAIR	Filtr antybakteryjny HEPA iAIR	Filtr elektrostatyczny HD iAIR	Tryb super cichy eMOTO ⁽¹⁾	Tryb turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Port SMART sterownika przewodowego ⁽²⁾
									
Ukryty wyświetlacz temp. SMART	Wl./wyl. wyświetlacza SMART na panelu	Tryb SMART Follow	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy ⁽²⁾	Funkcja ogrzewania SMART 8°C	Pamięć ustawienia zaluzji	Sygnalizacja wycieku freonu	Funkcja uruchomienia awaryjnego	1W tryb czuwania
									
Kompatybilny z split / multi split	Pamięć autostartu	Antykorozyjne pozłacane lamele	Grzałka tacy ociekowej	Grzałka karteru sprężarki	Tryb cichy	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Dwustronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy
									
Automatyczna zaluzja	Funkcja snu								

1. Wymagane użycie opcjonalnego WIFI

2. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja

3. Wymagane użycie opcjonalnego sterownika przewodowego ZATO

4. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split

DANE TECHNICZNE

Model			Imoto 2,6 kW	Imoto 3,5 kW	Imoto 5,3 kW	Imoto 7,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	2638	3517	5275	7327
		Min-Maks	W	1026-3194	821-4162	1729-6213	2579-8440
Nominalny		W	749	1089	1538	2402	
Min-Maks		W	70-1230	50-1600	120-2390	230-3350	
Pobór mocy	Chłodzenie	Nominalna	A	3,25	4,74	6,68	10,44
		Min-Maks	A	0,3-5,3	0,2-6,9	0,5-10,4	1,0-14,1
Prąd pracy	Chłodzenie	Nominalna	W	2931	3810	5568	7620
		Min-Maks	W	879-3663	850-4777	1055-6975	1524-9437
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	715	1050	1461	2177
		Min-Maks	W	140-1310	130-1710	190-2490	230-3370
Nominalna		A	3,44	4,47	6,35	9,46	
Min-Maks		A	0,6-5,7	0,6-7,4	0,8-10,8	1,4-14,4	
Pobór mocy	Grzanie	Nominalna	W	2931	3810	5568	7620
		Min-Maks	W	879-3663	850-4777	1055-6975	1524-9437
Prąd pracy	Grzanie	Nominalna	W	715	1050	1461	2177
		Min-Maks	W	140-1310	130-1710	190-2490	230-3370
Obciążenie chłodnicze		kW	2,6	3,5	5,3	7,2	
SEER		WW	7,1	7,0	6,4	6,4	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie			A++	A++	A++	A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie		kWh/a	128	175	290	394	
Obciążenie cieplne (Tbiv - 7°C)		kW	2,5	2,7	3,9	5,1	
SCOP		WW	4,0	4,1	4,0	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie			A+	A+	A+	A+	
Roczne zużycie energii - grzanie		kWh/a	875	922	1365	1785	
Osuszanie		l/h	1,0	1,2	1,8	2,4	
Maksymalne zużycie energii		W	2075	2200	2550	3600	
Maksymalny prąd pracy		A	9,5	10,0	11,5	16,0	
Jednostka wewnętrzna			I26Wi	I35Wi	I50Wi	I70Wi	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	obr/min	1050/950/850/650	1100/1000/800/700	1100/950/800/700	1100/900/800/700	
Przepływ powietrza	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	m³/h	521/429/340/259	539/478/360/294	850/750/505/420	1050/840/750/560	
Poziom ciśnienia akustycznego	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	dB(A)	37/33/22/20	38/32/22/21	42/33/27/21	46/40/30/26	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	54	56	58	62	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm	722×187×290	802×189×297	965×215×319	1080×226×335	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm	790×270×370	875×285×375	1045×305×405	1155×315×415	
Waga netto / Waga brutto		kg	7,4/9,6	8,2/10,7	9/12,2	12/15,2	
Jednostka zewnętrzna			I26Wo	I35Wo	I50Wo	I70Wo	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni.)	obr/min	810/710/520	810/710/520	810/700/650	850/700/500	
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	2000	2000	2100	2700	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	55	55	57	59	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	59	60	64	66	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm	770×300×555	770×300×555	800×333×554	845×320×700	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm	900×345×585	900×345×585	920×390×615	965×395×765	
Waga netto / Waga brutto		kg	26,4/28,9	26,5/28,8	37/39,9	48/51,3	
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	R32	R32	R32	
	GWP		675	675	675	675	
	Ilość (do 5mb)	kg	0,70	0,80	1,25	1,60	
		TCO _{eq}	0,47	0,54	0,84	1,08	
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")	Φ9,52/Φ15,9 (3/8"/5/8")	
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb		g/m	12	12	12	24	
Maksymalna długość instalacji		m	25	25	30	50	
Maksymalna różnica poziomów		m	10	10	20	25	
Typ sprężarki			Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	
Zasilanie		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	
Zabezpieczenie		A	C10	C10	C16	C16	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 2,5	
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.		il. × mm²	5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 2,5	5 × 2,5	
Rozstaw mocowań		(S×G) (mm)	487×298	487×298	514×340	560×335	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)		°C	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)		°C	-15-50 / -15-30	-15-50 / -15-30	-15-50 / -15-30	-15-50 / -15-30	

AKCESORIA OPCJONALNE



Sterownik przewodowy
ZATO



Filtry



Dry Contact
RDCV



Modem
SMART WIFI



Sterownik pracy
naprzemiennnej