

# MULTI SPLIT ŚCIENNY

# IMOTO I21Wm<sup>[R12]</sup>





**ROTENSO**<sup>®</sup>  
Live better



MAZE

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

## CECHY URZĄDZENIA

									
Ekologiczny czynnik chłodniczy R32	Silniki DC SKY <sup>®</sup>	Digital DC Inverter SKY <sup>®</sup>	Automatyczne oczyszczanie iAIR	Filtr antybakteryjny HEPA iAIR	Filtr elektrostatyczny HD iAIR	Tryb turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Port SMART sterownika przewodowego <sup>(2)</sup>	Ukryty wyświetlacz temp. SMART
									
Tryb SMART Follow	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy <sup>(1)</sup>	Funkcja ogrzewania SMART 8°C	Pamięć ustawienia żaluzji	Sygnalizacja wycieku freonu	Funkcja uruchomienia awaryjnego	Kompatybilny z split / multi split	Pamięć autostartu	Antykorozyjne pozłacane lamele
									
Grzałka tacy ociekowej <sup>(4)</sup>	Grzałka karteru sprężarki <sup>(4)</sup>	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Dwustronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy	Automatyczna żaluzja	Funkcja snu		

1. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja  
2. Wymagane użycie opcjonalnego WiFi

3. Wymagane użycie opcjonalnego sterownika ZATO

4. Funkcja dostępna przy połączeniu jednostki wewnętrznej z agregatem Hiro NORDIC

# MULTI SPLIT ŚCIENNY

## IMOTO I21Wm<sup>[R12]</sup>

**ROTENSO**<sup>®</sup>  
Live better

### DANE TECHNICZNE

Model				Imoto 2,1 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	2105
Pobór mocy		Nominalny	W	24
Prąd pracy		Nominalny	A	0,1
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	2638
Pobór mocy		Nominalny	W	24
Prąd pracy		Nominalny	A	0,11
Osuszanie			l/h	0,9
Jednostka wewnętrzna				I21Wm
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni./Ci.)		obr/min	1130/930/820
Przepływ powietrza	(Wys./Śr./Ni./Ci.)		m <sup>3</sup> /h	490/400/280
Poziom ciśnienia akustycznego	(Wys./Śr./Ni./Ci.)		dB(A)	38/30/22
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	53
Wymiary netto	(S×G×W)		mm	722×187×290
Wymiary brutto	(S×G×W)		mm	790×270×370
Waga netto / Waga brutto			kg	7,3/9,7
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz		mm(cale)	Φ6,35/Φ9,52 (1/4"/3/8")
Odpływ skroplin			mm	16
Zasilanie jednostka zewnętrzna			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.			il. × mm <sup>2</sup>	4 × 1,5
Zakres pracy w pomieszczeniu	(Chłodzenie/Grzanie)		°C	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz	(Chłodzenie/Grzanie)		°C	-15-50 / -15-30

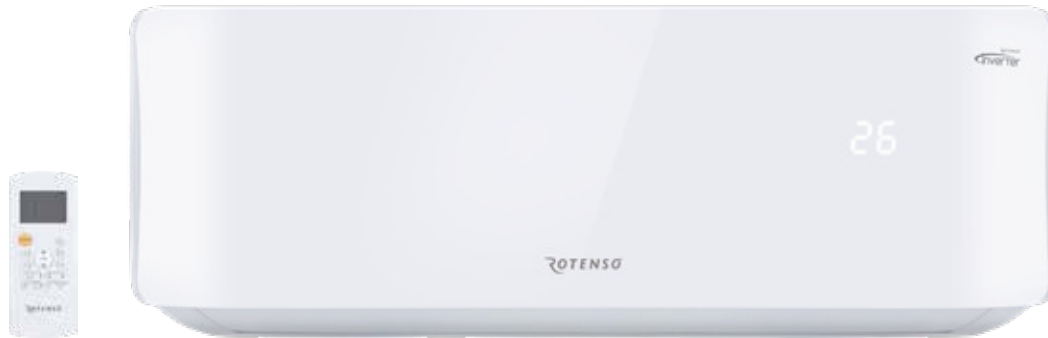


Rotenso Sp. z o.o. zastrzeżenie wszelkich praw do wprowadzenia zmian w produktach bez uprzedzenia

# MULTI SPLIT ŚCIENNY

# IMOTO I35Wm<sup>[R13]</sup>

ROTENSO®  
Live better



MAZE

Stylowe wykończenie panelu	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Nawiew powietrza 4D eMOTO	Grzanie przy -15°C	Funkcja SMART WiFi <sup>(1)</sup>	Filtr Cold Nano iAIR	5 LAT GWARANCJI	ATEST PZH

## 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 turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Port SMART sterownika przewodowego <sup>(2)</sup>	Ukryty wyświetlacz temp. SMART
Tryb SMART Follow	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy <sup>(1)</sup>	Funkcja ogrzewania SMART 8°C	Pamięć ustawienia żaluzji	Sygnalizacja wycieku freonu	Funkcja uruchomienia awaryjnego	Kompatybilny z split / multi split	Pamięć autostartu	Antykorozyjne pozłacane lamele
Grzałka tacy ociekowej <sup>(4)</sup>	Grzałka karteru sprężarki <sup>(4)</sup>	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Dwustronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy	Automatyczna żaluzja	Funkcja snu		

1. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja  
2. Wymagane użycie opcjonalnego WiFi

3. Wymagane użycie opcjonalnego sterownika ZATO

4. Funkcja dostępna przy połączeniu jednostki wewnętrznej z agregatem Hiro NORDIC

# MULTI SPLIT ŚCIENNY

## IMOTO I35Wm<sup>[R13]</sup>

**ROTENSO**<sup>®</sup>  
Live better

### DANE TECHNICZNE

Model				Imoto 3,5 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	3516
Pobór mocy		Nominalny	W	24
Prąd pracy		Nominalny	A	0,11
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	3810
Pobór mocy		Nominalny	W	24
Prąd pracy		Nominalny	A	0,11
Osuszanie			l/h	1,2
Jednostka wewnętrzna				I35Wm
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	obr/min		1100/1000/800
Przepływ powietrza	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	m <sup>3</sup> /h		539/478/360
Poziom ciśnienia akustycznego	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	dB(A)		38/32/22
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		56
Wymiary netto	(S×G×W)	mm		802×189×297
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm		875×285×375
Waga netto / Waga brutto		kg		8,2/10,7
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)		Φ6,35/Φ9,52 (1/4"/3/8")
Odpływ skroplin		mm		16
Zasilanie jednostka zewnętrzna		V-Hz, Ø		220-240-50, 1f
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.		il. × mm <sup>2</sup>		4 × 1,5
Zakres pracy w pomieszczeniu	(Chłodzenie/Grzanie)	°C		17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz	(Chłodzenie/Grzanie)	°C		-15-50 / -15-30



Rotenso Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE IMOTO 170W<sup>[R12]</sup>

ROTENSO®  
Live better



MAZE

Stylowe wykończenie panelu	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Nawiew powietrza 4D eMOTO	Grzanie przy -15°C	Funkcja SMART WiFi <sup>(1)</sup>	Filtr Cold Nano iAIR	5 LAT GWARANCJI	ATEST PZH

## 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 <sup>(4)</sup>	Tryb turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Port SMART sterownika przewodowego <sup>(3)</sup>
Ukryty wyświetlacz temp. SMART	Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu	Tryb SMART Follow	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy <sup>(2)</sup>	Funkcja ogrzewania SMART 8°C	Pamięć ustawienia żaluzji	Sygnalizacja wycieku freonu	Funkcja uruchomienia awaryjnego	1W tryb czuwania
Kompatybilny z split / multi split	Pamięć autorestartu	Antykorozyjne pozłacane lamele	Grzałka tacy odciekowej	Grzałka karteru sprężarki	Tryb cichy	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Dwustronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy
Automatyczna żaluzja	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

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## IMOTO I70W<sup>[R12]</sup>

**ROTENSO**<sup>®</sup>  
Live better

### DANE TECHNICZNE

Model			Imoto 7,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	7327
		Min-Maks	W	2579-8440
Pobór mocy		Nominalny	W	2402
		Min-Maks	W	230-3350
Prąd pracy		Nominalna	A	10,44
		Min-Maks	A	1,0-14,1
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	7620
		Min-Maks	W	1524-9437
Pobór mocy		Nominalna	W	2177
		Min-Maks	W	230-3370
Prąd pracy		Nominalna	A	9,46
		Min-Maks	A	1,4-14,4
Obciążenie chłodnicze			kW	7,2
SEER			W/W	6,4
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	394
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	5,1
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1785
Osuszanie			l/h	2,4
Maksymalne zużycie energii			W	3600
Maksymalny prąd pracy			A	16,0
Jednostka wewnętrzna			I70Wi	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	obr/min	1100/900/800/700	
Przepływ powietrza	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	m³/h	1050/840/750/560	
Poziom ciśnienia akustycznego	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	dB(A)	46/40/30/26	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm	1080×226×335	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm	1155×315×415	
Waga netto / Waga brutto		kg	12/15,2	
Jednostka zewnętrzna			I70Wo	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni.)	obr/min	850/700/500	
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	2700	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	59	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	66	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm	845×363×702	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm	965×395×765	
Waga netto / Waga brutto		kg	48/51,3	
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	
	GWP		675	
	Ilość (do 5 mb)	kg	1,60	
TCO <sub>eq</sub>		1,08		
Przylączy rur	Ciecz / Gaz	mm (cale)	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb			g/m	24
Maksymalna długość instalacji			m	50
Maksymalna różnica poziomów			m	25
Typ sprężarki			Rotacyjna DC	
Zasilanie		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Zabezpieczenie			A	C16
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm²	3 × 2,5
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.			il. × mm²	5 × 2,5
Rozstaw mocowań		(S×G)	(mm)	540×350
Zakres pracy w pomieszczeniu		(Chłodzenie/Grzanie)	°C	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz		(Chłodzenie/Grzanie)	°C	-15-50 / -15-30

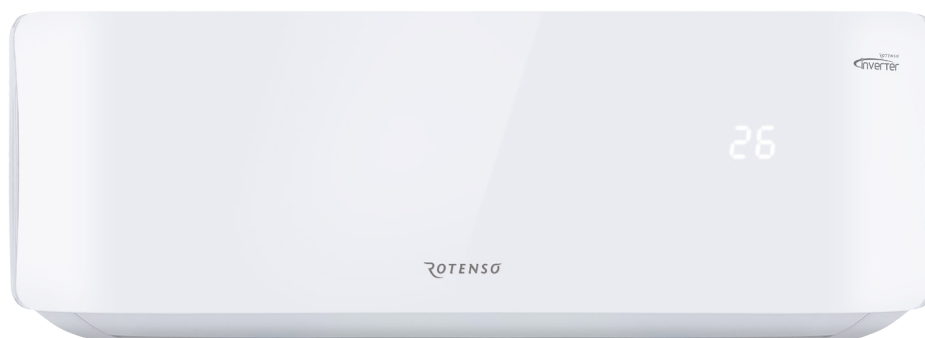
Rotenso Sp. z o.o. zastrzeżenie wszelkich praw do wprowadzenia zmian w produktach bez uprzedzenia

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE IMOTO 150W

ROTENSO®  
Live better



MAZE



ZATO (2)



## CECHY URZĄDZENIA



Ekologiczny czynnik chłodniczy R32



Silniki DC SKY®



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iAIR



Filtr Cold Nano iAIR



Filtr antybakteryjny HEPA iAIR



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Tryb super cichy eMOTO



Nawiew powietrza 4D eMOTO



Tryb turbo eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Funkcja SMART WiFi (1)



Port SMART sterownika przewodowego (2)



Ukryty wyświetlacz temp. SMART



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Tryb SMART Follow



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy (2)



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Pamięć ustawienia żaluzji



Sygnalizacja wycieku freonu



Funkcja uruchomienia awaryjnego



1W tryb czuwania



Kompatybilny z split / multi split



Pamięć autorestartu



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Tryb cisy



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -15°C



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Automatyczna żaluzja



Funkcja snu

1. Wymagane użycie opcjonalnego WiFi  
2. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja

3. Wymagane użycie opcjonalnego sterownika przewodowego ZATO

Rotenso Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## IMOTO 150W

### DANE TECHNICZNE

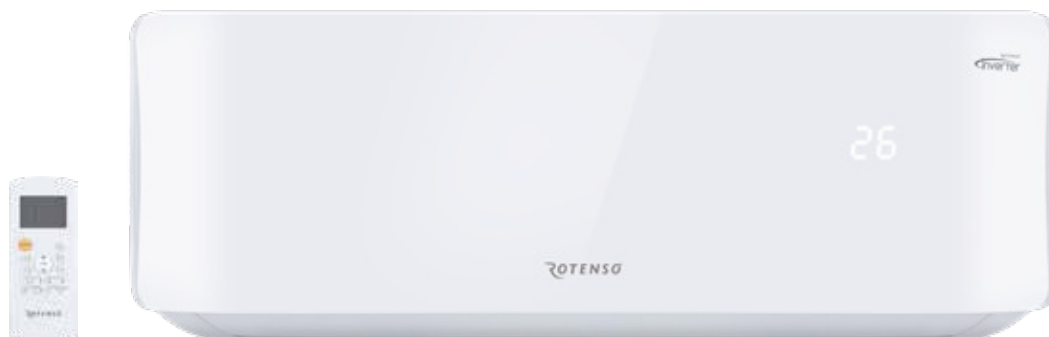
Model			Imoto 5,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	5275
		Min-Maks	W	1729-6213
Pobór mocy		Nominalny	W	1538
		Min-Maks	W	120-2390
Prąd pracy		Nominalna	A	6,68
		Min-Maks	A	0,5-10,4
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	5568
		Min-Maks	W	1055-6975
Pobór mocy		Nominalna	W	1461
		Min-Maks	W	190-2490
Prąd pracy		Nominalna	A	6,35
		Min-Maks	A	0,8-10,8
Obciążenie chłodnicze			kW	5,3
SEER			W/W	6,4
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	290
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	3,9
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1365
Osuszanie			l/h	1,8
Maksymalne zużycie energii			W	2550
Maksymalny prąd pracy			A	11,5
Jednostka wewnętrzna			I50Wi	
Prędkość wentylatora	(S.Wys./Wys./Śr./Ni./S.Ni./Cl.)	obr/min	1100/950/800/700	
Przepływ powietrza	(S.Wys./Wys./Śr./Ni./S.Ni./Cl.)	m <sup>3</sup> /h	850/750/505/420	
Poziom ciśnienia akustycznego	(S.Wys./Wys./Śr./Ni./S.Ni./Cl.)	dB(A)	42/33/27/21	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	58	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm	965×215×319	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm	1045×305×405	
Waga netto / Waga brutto		kg	9/12,2	
Jednostka zewnętrzna			I50Wo	
Prędkość wentylatora	(S.Wys./Wys./Śr./Ni./S.Ni.)	obr/min	810/700/650	
Maksymalny przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	2100	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	57	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	64	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm	800×333×554	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm	920×390×615	
Waga netto / Waga brutto		kg	37/39,9	
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	
	GWP		675	
	Ilość (do 5mb)	kg	1,25	
TCO <sub>eq</sub>		0,84		
Przylączy rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35/Φ12,7 (1/4"/1/2")	
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb		g/m	12	
Maksymalna długość instalacji		m	30	
Maksymalna różnica poziomów		m	20	
Typ sprężarki			Rotacyjna DC	
Zasilanie		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Zabezpieczenie		A	C20	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm <sup>2</sup>	3 × 2,5	
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.		il. × mm <sup>2</sup>	5 × 1,0	
Rozstaw mocowań		(S×G)	(mm) 514×340	
Zakres pracy w pomieszczeniu		(Chłodzenie/Grzanie)	°C 17-32 / 0-30	
Zakres pracy na zewnątrz		(Chłodzenie/Grzanie)	°C -15-50 / -15-30	



# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## IMOTO I26W<sup>[R12]</sup>

































ROTENSO®  
Live better



MAZE

							
Stylowe wykończenie panelu	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Nawiew powietrza 4D eMOTO	Grzanie przy -15°C	Funkcja SMART WiFi <sup>(1)</sup>	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 <sup>(4)</sup>	Tryb turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Port SMART sterownika przewodowego <sup>(3)</sup>
									
Ukryty wyświetlacz temp. SMART	Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu	Tryb SMART Follow	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy <sup>(2)</sup>	Funkcja ogrzewania SMART 8°C	Pamięć ustawienia żaluzji	Sygnalizacja wycieku freonu	Funkcja uruchomienia awaryjnego	1W tryb czuwania
									
Kompatybilny z split / multi split	Pamięć autorestartu	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 żaluzja	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

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## IMOTO I26W<sup>[R12]</sup>

**ROTENSO**<sup>®</sup>  
Live better

### DANE TECHNICZNE

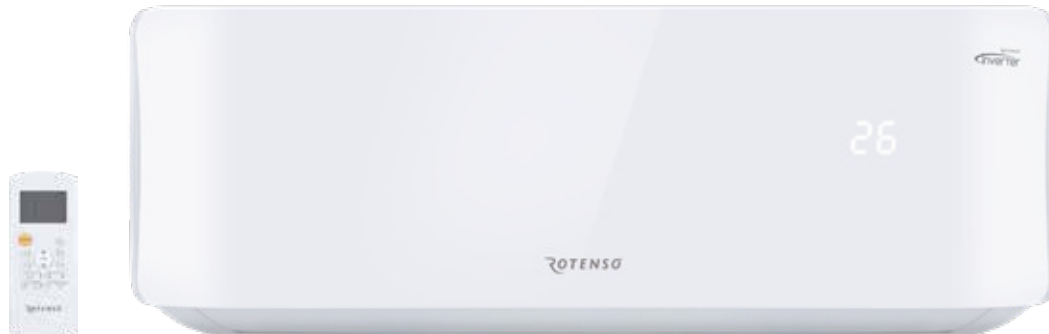
Model			Imoto 2,6 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	2638
		Min-Maks	W	1026-3194
Pobór mocy		Nominalny	W	749
		Min-Maks	W	70-1230
Prąd pracy		Nominalna	A	3,25
		Min-Maks	A	0,3-5,3
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	2931
		Min-Maks	W	879-3663
Pobór mocy		Nominalna	W	715
		Min-Maks	W	140-1310
Prąd pracy		Nominalna	A	3,44
		Min-Maks	A	0,6-5,7
Obciążenie chłodnicze			kW	2,6
SEER			W/W	7,1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	128
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,5
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	875
Osuszanie			l/h	1,0
Maksymalne zużycie energii			W	2075
Maksymalny prąd pracy			A	9,5
Jednostka wewnętrzna			I26Wi	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	obr/min	1050/950/850/650	
Przepływ powietrza	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	m <sup>3</sup> /h	521/429/340/259	
Poziom ciśnienia akustycznego	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	dB(A)	37/33/22/20	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	54	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm	722×187×290	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm	790×270×370	
Waga netto / Waga brutto		kg	7,4/9,6	
Jednostka zewnętrzna			I26Wo	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni.)	obr/min	810/710/520	
Maksymalny przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	2000	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	55	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	59	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm	770×300×555	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm	900×345×585	
Waga netto / Waga brutto		kg	26,4/28,9	
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	
	GWP		675	
	Ilość (do 5 mb)	kg	0,70	
TCO <sub>eq</sub>		0,47		
Przylączy rur	Ciecz / Gaz	mm (cale)	Φ6,35/Φ9,52 (1/4"/3/8")	
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb		g/m	12	
Maksymalna długość instalacji		m	25	
Maksymalna różnica poziomów		m	10	
Typ sprężarki			Rotacyjna DC	
Zasilanie		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Zabezpieczenie		A	C10	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm <sup>2</sup>	3 × 1,5	
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.		il. × mm <sup>2</sup>	5 × 1,5	
Rozstaw mocowań		(S×G)	487×298	
Zakres pracy w pomieszczeniu		(Chłodzenie/Grzanie) °C	17-32 / 0-30	
Zakres pracy na zewnątrz		(Chłodzenie/Grzanie) °C	-15-50 / -15-30	

Rotenso Sp. z o.o. zastrzeżenie: należy sprawdzić poprawność danych i zmian w produkcie przed użyciem.

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

# IMOTO I35W<sup>[R12]</sup>

































**ROTENSO**<sup>®</sup>  
Live better



MAZE

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

## CECHY URZĄDZENIA

									
Ekologiczny czynnik chłodniczy R32	Silniki DC SKY <sup>®</sup>	Digital DC Inverter SKY <sup>®</sup>	Automatyczne oczyszczanie iAIR	Filtr antybakteryjny HEPA iAIR	Filtr elektrostatyczny HD iAIR	Tryb super cichy eMOTO <sup>(4)</sup>	Tryb turbo eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Port SMART sterownika przewodowego <sup>(3)</sup>
									
Ukryty wyświetlacz temp. SMART	Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu	Tryb SMART Follow	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy <sup>(2)</sup>	Funkcja ogrzewania SMART 8°C	Pamięć ustawienia żaluzji	Sygnalizacja wycieku freonu	Funkcja uruchomienia awaryjnego	1W tryb czuwania
									
Kompatybilny z split / multi split	Pamięć autorestartu	Antykorozyjne pozłacane lamele	Grzałka tacy odciekowej	Grzałka karteru sprężarki	Tryb cichy	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Dwustronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy
									
Automatyczna żaluzja	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

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## IMOTO I35W<sup>[R12]</sup>

**ROTENSO**<sup>®</sup>  
Live better

### DANE TECHNICZNE

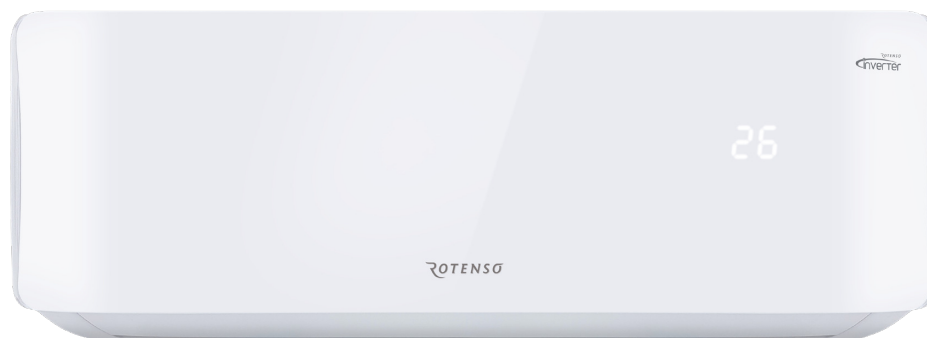
Model			Imoto 3,5 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	3517
		Min-Maks	W	821-4162
Pobór mocy		Nominalny	W	1089
		Min-Maks	W	50-1600
Prąd pracy		Nominalna	A	4,74
		Min-Maks	A	0,2-6,9
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	3810
		Min-Maks	W	850-4777
Pobór mocy		Nominalna	W	1050
		Min-Maks	W	130-1710
Prąd pracy		Nominalna	A	4,47
		Min-Maks	A	0,6-7,4
Obciążenie chłodnicze			kW	3,5
SEER			W/W	7,0
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	175
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,7
SCOP			W/W	4,1
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	922
Osuszanie			l/h	1,2
Maksymalne zużycie energii			W	2200
Maksymalny prąd pracy			A	10,0
Jednostka wewnętrzna			I35Wi	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	obr/min	1100/1000/800/700	
Przepływ powietrza	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	m <sup>3</sup> /h	539/478/360/294	
Poziom ciśnienia akustycznego	(Wys./Śr./Ni./Ci.)	dB(A)	38/32/22/21	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	56	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm	802×189×297	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm	875×285×375	
Waga netto / Waga brutto		kg	8,2/10,7	
Jednostka zewnętrzna			I35Wo	
Prędkość wentylatora	(Wys./Śr./Ni.)	obr/min	810/710/520	
Maksymalny przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	2000	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	55	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm	770×300×555	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm	900×345×585	
Waga netto / Waga brutto		kg	26,5/28,8	
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	
	GWP		675	
	Ilość (do 5 mb)	kg	0,80	
TCO <sub>eq</sub>		0,54		
Przylącza rur	Ciecz / Gaz	mm (cale)	Φ6,35/Φ9,52 (1/4"/3/8")	
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb		g/m	12	
Maksymalna długość instalacji		m	25	
Maksymalna różnica poziomów		m	10	
Typ sprężarki			Rotacyjna DC	
Zasilanie		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Zabezpieczenie		A	C10	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm <sup>2</sup>	3 × 1,5	
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.		il. × mm <sup>2</sup>	5 × 1,5	
Rozstaw mocowań		(S×G)	(mm) 487×298	
Zakres pracy w pomieszczeniu		(Chłodzenie/Grzanie) °C	17-32 / 0-30	
Zakres pracy na zewnątrz		(Chłodzenie/Grzanie) °C	-15-50 / -15-30	

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE IMOTO 170W

ROTENSO®  
Live better



MAZE



ZATO (2)



## CECHY URZĄDZENIA



Ekologiczny czynnik chłodniczy R32



Silniki DC SKY®



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iAIR



Filtr Cold Nano iAIR



Filtr antybakteryjny HEPA iAIR



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Tryb super cichy eMOTO



Nawiew powietrza 4D eMOTO



Tryb turbo eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Funkcja SMART WiFi (1)



Port SMART sterownika przewodowego (2)



Ukryty wyświetlacz temp. SMART



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Tryb SMART Follow



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy (2)



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Pamięć ustawienia żaluzji



Sygnalizacja wycieku freonu



Funkcja uruchomienia awaryjnego



1W tryb czuwania



Kompatybilny z split / multi split



Pamięć autorestartu



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Tryb cisy



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -15°C



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Automatyczna żaluzja



Funkcja snu

1. Wymagane użycie opcjonalnego WiFi  
2. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja

3. Wymagane użycie opcjonalnego sterownika przewodowego ZATO

Rotenso Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia

# KLIMATYZATORY ŚCIENNE

## IMOTO I70W

### DANE TECHNICZNE

Model			Imoto 7,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nominalna	W	7327
		Min-Maks	W	2579-8440
Pobór mocy		Nominalny	W	2402
		Min-Maks	W	230-3350
Prąd pracy		Nominalna	A	10,44
		Min-Maks	A	1,0-14,1
Wydajność	Grzanie	Nominalna	W	7620
		Min-Maks	W	1524-9437
Pobór mocy		Nominalna	W	2177
		Min-Maks	W	230-3370
Prąd pracy		Nominalna	A	9,46
		Min-Maks	A	1,4-14,4
Obciążenie chłodnicze			kW	7,2
SEER			W/W	6,4
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	394
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	5,1
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1785
Osuszanie			l/h	2,4
Maksymalne zużycie energii			W	3600
Maksymalny prąd pracy			A	16,0
Jednostka wewnętrzna			I70Wi	
Prędkość wentylatora	(S.Wys./Wys./Śr./Ni./S.Ni./Cl.)	obr/min	1100/900/800/700	
Przepływ powietrza	(S.Wys./Wys./Śr./Ni./S.Ni./Cl.)	m <sup>3</sup> /h	1050/840/750/560	
Poziom ciśnienia akustycznego	(S.Wys./Wys./Śr./Ni./S.Ni./Cl.)	dB(A)	46/40/30/26	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm	1080×226×335	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm	1155×415×315	
Waga netto / Waga brutto		kg	12/15,2	
Jednostka zewnętrzna			I70Wo	
Prędkość wentylatora	(S.Wys./Wys./Śr./Ni./S.Ni.)	obr/min	850/700/500	
Maksymalny przepływ powietrza		m <sup>3</sup> /h	2700	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	59	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	66	
Wymiary netto	(S×G×W)	mm	845×320×700	
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm	965×395×765	
Waga netto / Waga brutto		kg	48/51,3	
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	
	GWP		675	
	Ilość (do 5mb)	kg	1,60	
TCO <sub>eq</sub>		1,08		
Przylączy rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/1/2")	
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5 mb		g/m	24	
Maksymalna długość instalacji		m	50	
Maksymalna różnica poziomów		m	25	
Typ sprężarki			Rotacyjna DC	
Zasilanie		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Zabezpieczenie		A	C25	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm <sup>2</sup>	3 × 2,5	
Przewody sterujące: jednostka wewn. - zewn.		il. × mm <sup>2</sup>	5 × 2,5	
Rozstaw mocowań		(S×G)	560×335	
Zakres pracy w pomieszczeniu		(Chłodzenie/Grzanie) °C	17-32 / 0-30	
Zakres pracy na zewnątrz		(Chłodzenie/Grzanie) °C	-15-50 / -15-30	