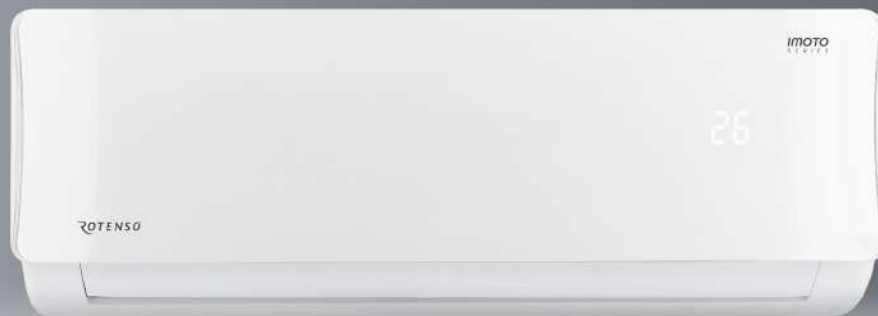
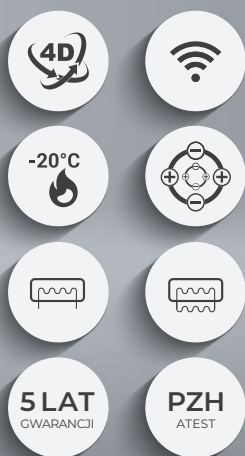


Klimatyzator pokojowy

Imoto I21Xi ^[R14]

S-LINE

HP-LINE



Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY®



Super Jonizator iAIR



Filtr Cold Nano iAIR



Filtr antybakteryjny HEPA iAIR



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Automatyczne żaluzje 4D



System kontroli nawiewu eMOTO



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Funkcja SMART Wi-Fi



Port SMART sterownika przewodowego ⁽¹⁾



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Tryb SMART Follow



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy ⁽¹⁾



Pamięć ustawienia żaluzji



Pamięć autostartu



Antykorozyjne połączane lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Tryb cichy



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Funkcja snu



BMS Modbus ⁽¹⁾



BMS Bacnet ⁽¹⁾

Specyfikacja techniczna

Model				Imoto 2,1 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2105	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	-	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	-	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	-	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	-	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	-	
SEER			W/W	-	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				-	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	-	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	-	
SCOP			W/W	-	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				-	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	-	
Osuszanie			l/h	-	
Maksymalne zużycie energii			W	-	
Maksymalny prąd pracy			A	-	
Jednostka wewnętrzna				I21Xi R14	
Kod produktu EAN				5905567600760	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N / C	obr/min	980 / 800 / 690 / 600	
Przepływ powietrza		W / Ś / N / C	m³/h	511 / 403 / 303 / 242	
Poziom ciśnienia akustycznego		W / Ś / N / C	dB(A)	35 / 25 / 21 / 20	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	55	
Pobór mocy			W	20	
Prąd pracy			A	0,1	
Wymiary netto		S × G × W	mm	802 × 189 × 297	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	875 × 285 × 380	
Waga netto / Waga brutto			kg	8,6 / 11,1	
Odpływ skroplin			mm	16	
Jednostka zewnętrzna				-	
Kod produktu EAN				-	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	-	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	-	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	-	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	-	
Wymiary netto		S × G × W	mm	-	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	-	
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	-	
Waga netto / Waga brutto			kg	-	
Czynnik chłodniczy	Typ		-		
	GWP		-		
	Ilość (do 5mb)	kg		-	
		TCO ₂ eq		-	
	Ilość (pow. 5mb)		g/mb		-
Przylączy rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	
Maksymalna długość instalacji			m	-	
Maksymalna różnica poziomów			m	-	
Typ sprężarki				-	
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	220-240~50, 1f	
Zabezpieczenie			A	-	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm²	Dane w HIRO	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	-	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.			il. × mm²	4 × 1,5	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	17~32 / 0~30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-	
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE					
1:2 DUAL					
1:X MULTI S-Line				●	
1:X MULTI N-Line					
1:X MULTI HP-Line				●	

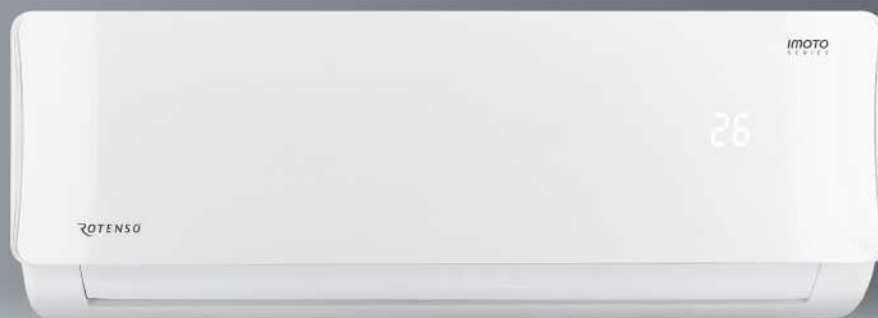
W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; C - Cichy

Klimatyzator pokojowy

Imoto I35X^[R14]

S-LINE

HP-LINE



Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY[®]



Automatyczne oczyszczanie iAIR⁽¹⁾



Super Jonizator iAIR



Filtr Cold Nano iAIR



Filtr antybakteryjny HEPA iAIR



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Tryb super cichy eMOTO⁽¹⁾



Automatyczne żaluzje 4D



Tryb turbo eMOTO⁽¹⁾



System kontroli nawiewu eMOTO



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Funkcja SMART Wi-Fi



Port SMART sterownika przewodowego⁽²⁾



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Tryb SMART Follow



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy⁽²⁾



Funkcja ogrzewania SMART 8°C⁽¹⁾



Pamięć ustawienia żaluzji



1W tryb czuwania⁽¹⁾



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne połączane lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Tryb cichy



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -22°C⁽¹⁾



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Funkcja snu



BMS Modbus⁽²⁾



BMS Bacnet⁽²⁾

Specyfikacja techniczna

Model				Imoto 3,5 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3517 (1067-4381)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	977 (130-1650)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,2 (0,6-7,2)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3810 (1067-4381)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	977 (160-1560)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,2 (0,7-6,8)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	3,5	
SEER			W/W	8,5	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	146	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,6	
SCOP			W/W	4,6	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A++	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	791	
Osuszanie			l/h	1,2	
Maksymalne zużycie energii			W	2200	
Maksymalny prąd pracy			A	9,6	
Jednostka wewnętrzna				I35Xi R14	
Kod produktu EAN				5905567600791	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N / C	obr/min	1100 / 900 / 750 / 700	
Przepływ powietrza		W / Ś / N / C	m³/h	584 / 477 / 395 / 292	
Poziom ciśnienia akustycznego		W / Ś / N / C	dB(A)	39,5 / 33 / 25 / 21	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	55	
Pobór mocy			W	24	
Prąd pracy			A	0,1	
Wymiary netto		S × G × W	mm	802 × 189 × 297	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	875 × 285 × 380	
Waga netto / Waga brutto			kg	8,6 / 11,1	
Odpływ skroplin			mm	16	
Jednostka zewnętrzna				I35Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567600807	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	800 / 710 / 450	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2200	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	55	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	62	
Wymiary netto		S × G × W	mm	765 × 303 × 555	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	887 × 337 × 610	
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	452 × 286	
Waga netto / Waga brutto			kg	26,4 / 28,7	
Czynnik chłodniczy		Typ		R32	
		GWP		675	
		Ilość (do 5mb)	kg	0,62	
			TCO ₂ eq	0,42	
		Ilość (pow. 5mb)	g/mb	12	
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	
Maksymalna długość instalacji			m	25	
Maksymalna różnica poziomów			m	10	
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	220-240~50, 1f	
Zabezpieczenie			A	C10	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm²	3 × 1,5	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	5 × 1,5	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.			il. × mm²	4 × 1,5	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	17~32 / 0~30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-15~50 / -22~30	
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE				●	
1:2 DUAL					
1:X MULTI S-Line				●	
1:X MULTI N-Line					
1:X MULTI HP-Line				●	

W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; C - Cichy

Agregat Multi Split

Hiro S H50Xm2 ^[R15]

S-LINE



Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY®



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne pozłacane lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -22°C



Funkcja autodiagnozy



Specyfikacja techniczna

Model				Hiro S 5,3 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5275 (970-6520)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1630 (125-2000)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	7,1 (0,5-8,7)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5568 (1030-7000)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1500 (250-1670)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,5 (1,1-7,3)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	5,3
SEER			W/W	6,3
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	294
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,3
SCOP			W/W	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1575
Maksymalne zużycie energii			W	3050
Maksymalny prąd pracy			A	13,3
Jednostka zewnętrzna				H50Xm2 R15
Kod produktu EAN				5905567601637
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	850 / 800 / 750
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2200
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	54
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	63
Wymiary netto		S × G × W	mm	805 × 330 × 554
Wymiary brutto		S × G × W	mm	920 × 380× 615
Rozstaw mocowań		S × G	mm	511 × 317
Waga netto / Waga brutto			kg	35,5 / 38,5
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	
	GWP		675	
	Ilość fabryczna	kg	1,25 (do 15 mb)	
		TCO ₂ eq	0,84	
	Ilość dodatkowa		g/mb	12 (pow. 15 mb)
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	2 × Φ6,35 / Φ9,52 (2 × 1/4" / 3/8")
Maks. ilość podłączonych jednostek wewn.			szt	2
Maks. długość instalacji dla wszystkich jednostek wewn.			m	40
Maks. długość instalacji dla 1 jednostki wewnętrznej			m	25
Maks. różnica poziomów pomiędzy jednostką wewnętrzną i zewnętrzną	Jedn. zewn. wyżej niż jedn. wewn.		m	10
	Jedn. zewn. niżej niż jedn. wewn.		m	15
Maks. różnica poziomów pomiędzy jednostkami wewn.			m	10
Typ sprężarki				Rotacyjna DC
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	220-240~ 50, 1f
Zabezpieczenie			A	C10
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm²	3 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. - wewn.			il. × mm²	4 × 1,5
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	16~32 / 0~30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-15~50 / -22~24
Kompatybilność z systemami				
1:1 SINGLE				
1:2 DUAL				
1:X MULTI S-Line				●
1:X MULTI N-Line				
1:X MULTI HP-Line				

W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski