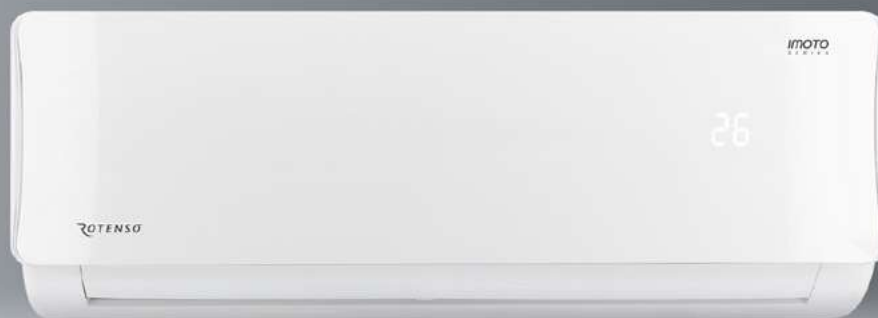


Klimatyzator pokojowy

Imoto I26X^[R14]

S-LINE

HP-LINE



Cechy urządzenia



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iAIR⁽¹⁾



Super Jonizator iAIR



Filtr Cold Nano iAIR



Filtr antybakteryjny 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 połączone 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 2,6 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (1026-3224)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	613 (90-1140)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	2,7 (0,4-5)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2931 (821-3370)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	637 (110-1080)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	2,8 (0,5-4,7)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	2,6	
SEER			W/W	9,3	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	98	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,4	
SCOP			W/W	4,6	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A++	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	743	
Osuszanie			l/h	1,0	
Maksymalne zużycie energii			W	2200	
Maksymalny prąd pracy			A	9,6	
Jednostka wewnętrzna				I26Xi R14	
Kod produktu EAN				5905567600777	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N / C	obr/min	1000 / 820 / 710 / 630	
Przepływ powietrza		W / Ś / N / C	m³/h	483/ 433 / 362 / 303	
Poziom ciśnienia akustycznego		W / Ś / N / C	dB(A)	36,5 / 29 / 24 / 20	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	55	
Pobór mocy			W	23	
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				I26Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567600784	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	780 / 640 / 450	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2150	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	54	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	60	
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 / 28,8	
Czynnik chłodniczy		Typ		R32	
		GWP		675	
		Ilość (do 5mb)	kg	0,62	
			TCO ₂ eq	0,418	
		Ilość (pow. 5mb)	g/mb	12	
Przylączy 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	B10	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	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				●	

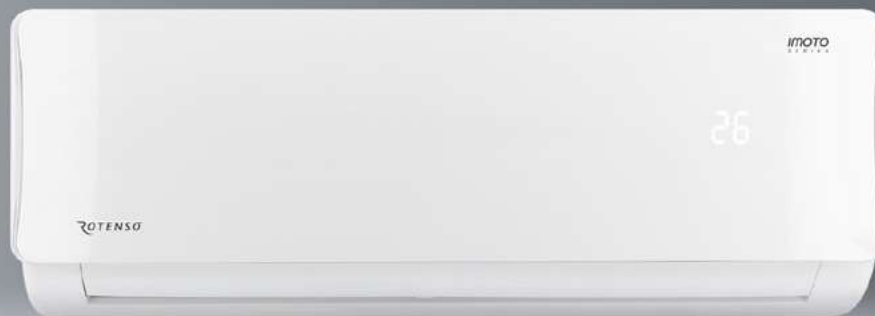
W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; C - Cichy

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 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 połączone 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	23	
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	0,418		
	Ilość (pow. 5mb)	g/mb	12		
Przylączya 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	B10	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	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				●	

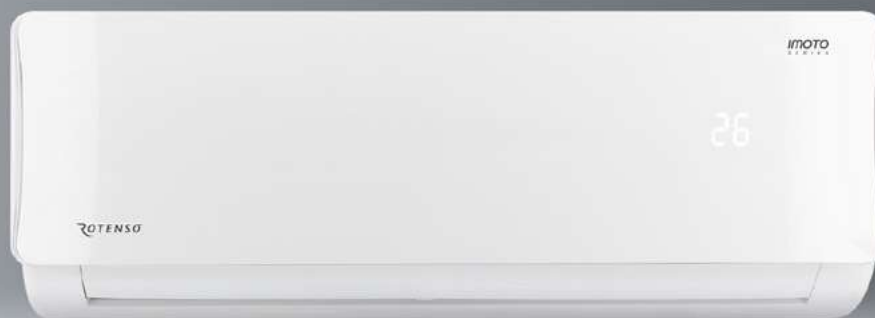
W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; C - Cichy

Klimatyzator pokojowy

Imoto I50X ^[R14]

S-LINE

HP-LINE



Cechy urządzenia



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iAIR ⁽¹⁾



Super Jonizator iAIR



Filtr Cold Nano iAIR



Filtr antybakteryjny 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 połączone 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

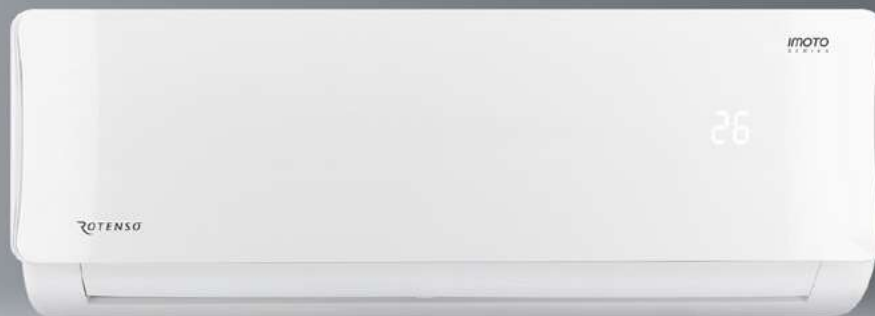
Model				Imoto 5,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5275 (1934-6272)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1550 (150-2250)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,7 (0,7-9,8)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5568 (1290-7004)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1500 (220-2350)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,5 (1,0-10,2)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	5,3	
SEER			W/W	7,0	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	265	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,1	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1435	
Osuszanie			l/h	1,8	
Maksymalne zużycie energii			W	2500	
Maksymalny prąd pracy			A	10,9	
Jednostka wewnętrzna				ISOXi R14	
Kod produktu EAN				5905567600814	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N / C	obr/min	1150 / 950 / 800 / 700	
Przepływ powietrza		W / Ś / N / C	m³/h	850 / 730 / 500 / 420	
Poziom ciśnienia akustycznego		W / Ś / N / C	dB(A)	43 / 33,5 / 28 / 22	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	57	
Pobór mocy			W	34	
Prąd pracy			A	0,1	
Wymiary netto		S × G × W	mm	965 × 215 × 319	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	1045 × 305 × 405	
Waga netto / Waga brutto			kg	10,9 / 14,2	
Odpływ skroplin			mm	16	
Jednostka zewnętrzna				ISOXo R14	
Kod produktu EAN				5905567600821	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	810 / 700 / 650	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2100	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	55	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	65	
Wymiary netto		S × G × W	mm	805 × 330 × 554	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	915 × 370 × 615	
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	511 × 317	
Waga netto / Waga brutto			kg	33,5 / 36,1	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość (do 5mb)	kg		1,10	
		TCO ₂ eq		0,74	
	Ilość (pow. 5mb)	g/mb		12	
Przylączy rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	
Maksymalna długość instalacji			m	30	
Maksymalna różnica poziomów			m	20	
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	220-240~50, 1f	
Zabezpieczenie			A	B16	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	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

Klimatyzator pokojowy

Imoto I70X ^[R14]

S-LINE



Cechy urządzenia

Digital DC Inverter SKY [®]	Automatyczne oczyszczanie iAIR ⁽¹⁾	Super Jonizator iAIR	Filtr Cold Nano iAIR	Filtr antybakteryjny 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 połączone 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⁾							

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split. 2. Funkcja dostępna jako opcja.

Specyfikacja techniczna

Model				Imoto 7,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7034 (3019-8792)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2340 (340-3450)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	10,2 (1,5-15)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7327 (1524-9466)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2130 (300-3150)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	9,3 (1,3-13,7)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	7,0	
SEER			W/W	6,5	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	377	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,9	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1730	
Osuszanie			l/h	2,4	
Maksymalne zużycie energii			W	3700	
Maksymalny prąd pracy			A	16,1	
Jednostka wewnętrzna				I70Xi R14	
Kod produktu EAN				5905567600838	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N / C	obr/min	1100 / 900 / 800 / 700	
Przepływ powietrza		W / Ś / N / C	m³/h	1020 / 830 / 750 / 560	
Poziom ciśnienia akustycznego		W / Ś / N / C	dB(A)	47 / 41,5 / 30,5 / 25	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	64	
Pobór mocy			W	58	
Prąd pracy			A	0,3	
Wymiary netto		S × G × W	mm	1080 × 226 × 335	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	1155 × 315 × 415	
Waga netto / Waga brutto			kg	13,7 / 17,3	
Odpływ skroplin			mm	16	
Jednostka zewnętrzna				I70Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567600845	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	830 / 700 / 550	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	3500	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	60	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	67	
Wymiary netto		S × G × W	mm	890 × 342 × 673	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	995 × 398 × 740	
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	663 × 348	
Waga netto / Waga brutto			kg	43,9 / 46,9	
Czynnik chłodniczy		Typ		R32	
		GWP		675	
		Ilość (do 5mb)	kg	1,45	
			TCO ₂ eq	0,978	
		Ilość (pow. 5mb)	g/mb	24	
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	
Maksymalna długość instalacji			m	50	
Maksymalna różnica poziomów			m	25	
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	220-240~50, 1f	
Zabezpieczenie			A	B20	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	il. × mm²	3 × 2,5	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	5 × 2,5	
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
Dla jednostki I70Xi o przyłączach Ø9.52 (3/8") i Ø15.9 (5/8") w układach MULTI konieczna redukcja przy jednostce zewnętrznej na Ø6.35 (1/4") i Ø12.7 (1/2")