

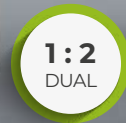
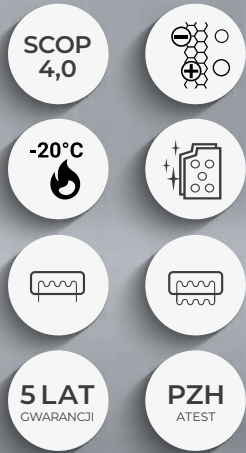
Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy

Jato J50X^[R14]



S-LINE

HP-LINE



Cechy urządzenia



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iClean⁽¹⁾



Filtr elektrostacyjny HD iAIR



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Tryb Eco eMOTO⁽¹⁾



Funkcja SMART Wi-Fi⁽²⁾



Port SMART sterownika przewodowego



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy⁽²⁾



Tryb SMART Follow



Funkcja ogrzewania SMART 8°C⁽¹⁾



Montaż w pionie i poziomie



Pamięć ustawienia żaluzji



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne połączone lamele



Grzałka tacy ociekowej SMART



Grzałka karteru sprężarki



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C⁽¹⁾



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Automatyczne żaluzje 4D



Funkcja snu



Wyjście zdalne wł./wył.



Wyjście alarmowe



Wyjście pod sterownik tygodniowy



Wyjście pod sterownik centralny



Synchro - praca symultaniczna⁽²⁾



BMS Modbus⁽²⁾



BMS Bacnet⁽²⁾

Specyfikacja techniczna

Model				Jato 5,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5275 (2711-5861)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1450 (670-2027)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,3 (2,9-8,8)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5568 (2418-6301)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1500 (540-1640)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,5 (2,3-7,1)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	5,4	
SEER			W/W	6,2	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	305	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,0	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1400	
Osuszanie			l/h	1,8	
Maksymalne zużycie energii			W	2950	
Maksymalny prąd pracy			A	12,8	
Jednostka wewnętrzna				J50Xi R14	
Kod produktu EAN				5905567601828	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	950 / 850 / 800 / 750		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	958 / 839 / 781 / 723		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	44 / 41 / 37 / 24		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	59		
Pobór mocy		W	115		
Prąd pracy		A	0,5		
Wymiary netto	S × G × W	mm	1068 × 675 × 235		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1145 × 755 × 318		
Waga netto / Waga brutto		kg	28 / 33,3		
Odpyły skroplin		mm	25		
Jednostka zewnętrzna				U050Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567601552	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	760 / 715 / 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	874 × 330 × 554		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	915 × 370 × 615		
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)	511 × 317		
Waga netto / Waga brutto		kg	32,5 / 35,2		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	1,15		
		TCO ₂ eq	0,479		
Ilość (pow. 5mb)	g/mb	12			
	Przyłącza 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	4 × 1	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	16~32 / 0~30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-15~50 / -20~24	
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE				•	
1:2 DUAL				•	
1:X MULTI S-Line				•	
1:X MULTI N-Line				•	
1:X MULTI HP-Line				•	

Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy

Jato J70X^[R14]



- SCOP 4,1
- 20°C
- 5 LAT GWARANCJI
- PZH ATEST



- DEDYKOWANY DO GRZANIA
- 1:1 SINGLE
- 1:2 DUAL
- 1:X MULTI

Cechy urządzenia

Digital DC Inverter SKY®	Automatyczne oczyszczanie iClean ⁽¹⁾	Filtr elektrostacyjny HD iAIR	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	System kontroli nawiewu eMOTO	Tryb Eco eMOTO ⁽¹⁾	Funkcja SMART Wi-Fi ⁽²⁾	Port SMART sterownika przewodowego
Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy ⁽²⁾	Tryb SMART Follow	Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽¹⁾	Montaż w pionie i poziomie	Pamięć ustawienia żaluzji	Pamięć autorestartu
Antykorozyjne połączone lamele	Grzałka tacy ociekowej SMART	Grzałka karteru sprężarki	Programator czasowy	Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C	Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C ⁽¹⁾	2-stronne odprowadzenie skroplin	Funkcja autodiagnozy
Automatyczne żaluzje 4D	Funkcja snu	Wyjście zdalne wł./wył.	Wyjście alarmowe	Wyjście pod sterownik tygodniowy	Wyjście pod sterownik centralny	Syncho - praca symultaniczna ⁽²⁾	BMS Modbus ⁽²⁾
BMS Bacnet ⁽²⁾							

KARTA KATALOGOWA

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

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

Specyfikacja techniczna

Model				Jato 7,0 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7034 (3221-7942)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2300 (750-2730)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	10,0 (3,3-11,9)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7620 (2720-8499)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1980 (650-2940)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	8,6 (2,8-12,8)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	7,1	
SEER			W/W	6,3	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	401	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	5,9	
SCOP			W/W	4,1	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	2015	
Osuszanie			l/h	2,4	
Maksymalne zużycie energii			W	3700	
Maksymalny prąd pracy			A	16,1	
Jednostka wewnętrzna				J70Xi R14	
Kod produktu EAN				5905567601835	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	1202 / 1051 / 976 / 900		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	1192 / 1023 / 938 / 853		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	49,5 / 45,5 / 36,5 / 22,5		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	63		
Pobór mocy		W	115		
Prąd pracy		A	0,5		
Wymiary netto	S × G × W	mm	1068 × 675 × 235		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1145 × 755 × 318		
Waga netto / Waga brutto		kg	28 / 33,3		
Odpyły skroplin		mm	25		
Jednostka zewnętrzna				UO70Xo R15	
Kod produktu EAN				5905567613050	
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)	69		
Wymiary netto	S × G × W	mm	955 × 342 × 673		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	995 × 398 × 740		
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)	663 × 348		
Waga netto / Waga brutto		kg	41,9 / 45,2		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	1,4		
		TCO ₂ eq	0,776		
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	4 × 1	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C	16~32 / 0~30		
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)		°C	-15~50 / -20~24		
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE				•	
1:2 DUAL				•	
1:X MULTI S-Line				•	
1:X MULTI N-Line					
1:X MULTI HP-Line					

Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy

Jato J100X ^[R14]



- SCOP 4,0
- Filtr elektrostatyczny HD iAIR
- 20°C
- Automatyczne oczyszczanie iClean ⁽¹⁾
- Grzałka tacy ociekowej SMART
- Grzałka karteru sprężarki
- 5 LAT GWARANCJI
- PZH ATEST

Cechy urządzenia



Digital DC Inverter SKY[®]



Automatyczne oczyszczanie iClean ⁽¹⁾



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Tryb Eco eMOTO ⁽¹⁾



Funkcja SMART Wi-Fi ⁽²⁾



Port SMART sterownika przewodowego



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy ⁽²⁾



Tryb SMART Follow



Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽¹⁾



Montaż w pionie i poziomie



Pamięć ustawienia żaluzji



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne połączone lamele



Grzałka tacy ociekowej SMART



Grzałka karteru sprężarki



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C ⁽¹⁾



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Automatyczne żaluzje 4D



Funkcja snu



Wyjście zdalne wł./wył.



Wyjście alarmowe



Wyjście pod sterownik tygodniowy



Wyjście pod sterownik centralny



Synchro - praca symultaniczna ⁽²⁾



BMS Modbus ⁽²⁾



BMS Bacnet ⁽²⁾

Specyfikacja techniczna

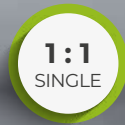
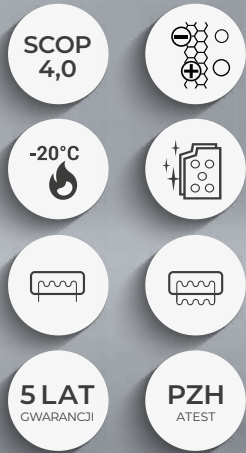
Model				Jato 10,6 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	10551 (2726-11781)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	4000 (890-4300)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,8 (1,5-7,3)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	11723 (2784-12778)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	3350 (780-3950)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	5,7 (1,3-6,7)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	10,5	
SEER			W/W	6,2	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	592	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	8,6	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	3010	
Osuszanie			l/h	3,6	
Maksymalne zużycie energii			W	5000	
Maksymalny prąd pracy			A	8,4	
Jednostka wewnętrzna				J100Xi R14	
Kod produktu EAN				5905567601842	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	1160 / 1040 / 980 / 920		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	1955 / 1728 / 1616 / 1504		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	51 / 47,5 / 45 / 37		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	65		
Pobór mocy		W	120		
Prąd pracy		A	0,5		
Wymiary netto	S × G × W	mm	1650 × 675 × 235		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1725 × 755 × 318		
Waga netto / Waga brutto		kg	41,5 / 48		
Odpływ skroplin		mm	25		
Jednostka zewnętrzna				UO100Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567601583	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	950 / 850 / 700		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	4000		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	62		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	70		
Wymiary netto	S × G × W	mm	1030 × 410 × 810		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1090 × 500 × 885		
Rozstaw mocowań		S × G (mm)	673 × 403		
Waga netto / Waga brutto		kg	80,5 / 85		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	2,4		
		TCO ₂ eq	0,945		
Ilość (pow. 5mb)	g/mb	24			
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")		
Maksymalna długość instalacji		m	75		
Maksymalna różnica poziomów		m	30		
Typ sprężarki			Rotacyjna DC		
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej		V-Hz, Ø	380-420-50, 3f		
Zabezpieczenie		A	B16		
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	il. × mm²	5 × 2,5	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	4 × 1	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C	16~32 / 0~30		
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)		°C	-15~50 / -20~24		
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE				●	
1:2 DUAL					
1:X MULTI S-Line					
1:X MULTI N-Line					
1:X MULTI HP-Line					

Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy

Jato J140X^[R14]



S-LINE



Rotenso bierze udział w programie EUROVENT.
Lista urządzeń objętych certyfikatem dostępna na:
www.eurovent-certification.com

Cechy urządzenia



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iClean⁽¹⁾



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Tryb Eco eMOTO⁽¹⁾



Funkcja SMART Wi-Fi⁽²⁾



Port SMART sterownika przewodowego



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy⁽²⁾



Tryb SMART Follow



Funkcja ogrzewania SMART 8°C⁽¹⁾



Montaż w pionie i poziomie



Pamięć ustawienia żaluzji



Pamięć autostartu



Antykorozyjne połączone lamele



Grzałka tacy ociekowej SMART



Grzałka karteru sprężarki



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C⁽¹⁾



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Automatyczne żaluzje 4D



Funkcja snu



Wyjście zdalne wł./wył.



Wyjście alarmowe



Wyjście pod sterownik tygodniowy



Wyjście pod sterownik centralny



Synchro - praca symultaniczna⁽²⁾



BMS Modbus⁽²⁾



BMS Bacnet⁽²⁾

Specyfikacja techniczna

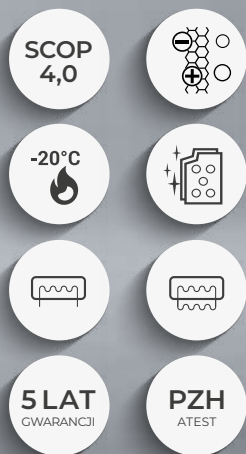
Model				Jato 14,1 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	14067 (3517-15240)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	5000 (910-6200)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	8,4 (1,5-10,5)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	16119 (4103-17584)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	4800 (950-5950)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	8,1 (1,6-10)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	14,0	
SEER			W/W	5,8	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	1448	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	11,2	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	3920	
Osuszanie			l/h	4,8	
Maksymalne zużycie energii			W	7300	
Maksymalny prąd pracy			A	12,3	
Jednostka wewnętrzna				J140Xi R14	
Kod produktu EAN				5905567601859	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	1300 / 1200 / 1150 / 1100		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	2100 / 1850 / 1725 / 1600		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	51 / 49 / 43 / 35		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	68		
Pobór mocy		W	175		
Prąd pracy		A	0,8		
Wymiary netto	S × G × W	mm	1650 × 675 × 235		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1725 × 755 × 318		
Waga netto / Waga brutto		kg	41,7 / 48,5		
Odpyły skroplin		mm	25		
Jednostka zewnętrzna				UO140Xo R15	
Kod produktu EAN				5905567606427	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	850 / 600 / 400		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	7500		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	64		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	73		
Wymiary netto	S × G × W	mm	1073 × 375 × 975		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1145 × 500 × 1080		
Rozstaw mocowań	S × G	(mm)	615 × 397		
Waga netto / Waga brutto		kg	92 / 107		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	2,9		
		TCO ₂ eq	1,960		
Ilość (pow. 5mb)	g/mb	24			
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")		
Maksymalna długość instalacji		m	75		
Maksymalna różnica poziomów		m	30		
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	380-420-50, 3f	
Zabezpieczenie			A	B16	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	il. × mm²	5 × 2,5	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	4 × 1	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	16~32 / 0~30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-15~50 / -20~24	
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE				•	
1:2 DUAL					
1:X MULTI S-Line					
1:X MULTI N-Line					
1:X MULTI HP-Line					

Klimatyzator przypodłogowo-podsufitowy

Jato J160X ^[R14]



S-LINE



Rotenso bierze udział w programie EUROVENT.
Lista urządzeń objętych certyfikatem dostępna na:
www.eurovent-certification.com

Cechy urządzenia



Digital DC Inverter SKY[®]



Automatyczne oczyszczanie iClean ⁽¹⁾



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Tryb Eco eMOTO ⁽¹⁾



Funkcja SMART Wi-Fi ⁽²⁾



Port SMART sterownika przewodowego



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy ⁽²⁾



Tryb SMART Follow



Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽¹⁾



Montaż w pionie i poziomie



Pamięć ustawienia żaluzji



Pamięć autostartu



Antykorozyjne połączone lamele



Grzałka tacy ociekowej SMART



Grzałka karteru sprężarki



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C ⁽¹⁾



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Automatyczne żaluzje 4D



Funkcja snu



Wyjście zdalne wł./wył.



Wyjście alarmowe



Wyjście pod sterownik tygodniowy



Wyjście pod sterownik centralny



Synchro - praca symultaniczna ⁽²⁾



BMS Modbus ⁽²⁾



BMS Bacnet ⁽²⁾

Specyfikacja techniczna

Model				Jato 15,2 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	15240 (4103-16119)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	5900 (1100-6500)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	10,0 (1,9-11,0)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	18170 (4396-19343)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	5950 (1120-6350)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	10,0 (1,9-10,7)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	15,3	
SEER			W/W	5,8	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	1584	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	11,8	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	4130	
Osuszanie			l/h	5,5	
Maksymalne zużycie energii			W	7500	
Maksymalny prąd pracy			A	12,7	
Jednostka wewnętrzna				J160Xi R14	
Kod produktu EAN				5905567601866	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N / C	obr/min	1350 / 1050 / 950 / 850		
Przepływ powietrza	W / Ś / N / C	m³/h	2200 / 1950 / 1800 / 1650		
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / C	dB(A)	53 / 50 / 42 / 36		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	70		
Pobór mocy		W	220		
Prąd pracy		A	1,0		
Wymiary netto	S × G × W	mm	1650 × 675 × 235		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1725 × 755 × 318		
Waga netto / Waga brutto		kg	42,3 / 49,2		
Odpływ skroplin		mm	25		
Jednostka zewnętrzna				UO160Xo R15	
Kod produktu EAN				5905567606434	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	830 / 740 / 650		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	7500		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	65		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	75		
Wymiary netto	S × G × W	mm	1073 × 375 × 975		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	1145 × 500 × 1080		
Rozstaw mocowań		S × G (mm)	615 × 397		
Waga netto / Waga brutto		kg	92 / 107		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	3,2		
		TCO ₂ eq	2,160		
Ilość (pow. 5mb)	g/mb	24			
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")		
Maksymalna długość instalacji		m	75		
Maksymalna różnica poziomów		m	30		
Typ sprężarki			Rotacyjna DC		
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej		V-Hz, Ø	380-420-50, 3f		
Zabezpieczenie		A	B16		
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	il. × mm ²	5 × 2,5	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm ²	4 × 1	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C	16~32 / 0~30		
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)		°C	-15~50 / -20~24		
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE				•	
1:2 DUAL					
1:X MULTI S-Line					
1:X MULTI N-Line					
1:X MULTI HP-Line					