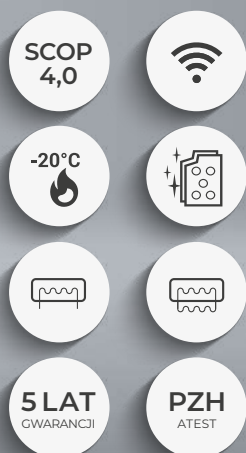


Klimatyzator kasetonowy

Tenji CS T120X ^[R16]

S-LINE



Panel opcjonalny



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



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Tryb super cichy eMOTO



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Tryb turbo eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Tryb Eco eMOTO



Funkcja SMART Wi-Fi



Czujnik wilgotności ⁽²⁾



Port SMART sterownika przewodowego



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy ⁽¹⁾



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Tryb SMART Follow



Pamięć ustawienia żaluzji



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne pozłacane lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C



Funkcja autodiagnozy



Funkcja snu



Automatyczne żaluzje 4D



Wbudowana pompa skroplin



Świeże powietrze ⁽¹⁾



Wyjście zdalne wł./wył.



Wyjście alarmowe



Wyjście pod sterownik tygodniowy



Wyjście pod sterownik centralny



Nawiew powietrza 360°



Indywidualne sterowanie żaluzjami



Dodatkowy nawiew powietrza ⁽¹⁾



BMS Modbus ⁽¹⁾



BMS Bacnet ⁽¹⁾

Specyfikacja techniczna

Model				Tenji 12,0 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	12016 (2930-12309)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	4200 (680-4350)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	18,3 (3,0-18,9)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	13481 (3370-14067)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	3700 (750-4250)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	16,1 (3,3-18,5)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	12,1	
SEER			W/W	6,1	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	700	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	9,5	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	3275	
Osuszanie			l/h	4,2	
Maksymalne zużycie energii			W	5000	
Maksymalny prąd pracy			A	21,7	
Jednostka wewnętrzna				T120Xi R16	
Kod produktu EAN				5905567601767	
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N	obr/min	712 / 648 / 616 / 584	
Przepływ powietrza		T / W / Ś / N	m³/h	1900 / 1750 / 1670 / 1600	
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / N	dB(A)	52,5 / 50 / 47,5 / 40	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	66	
Pobór mocy			W	157	
Prąd pracy			A	0,7	
Wymiary netto		S × G × W	mm	830 × 830 × 287	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	910 × 910 × 330	
Waga netto / Waga brutto			kg	29,3 / 33,5	
Odpływ skroplin			mm	25	
Panel	Model			TSCX2p	
	Kod produktu EAN			5905567603181	
	Wymiary netto		S × G × W	mm	950 × 950 × 55
	Wymiary brutto		S × G × W	mm	1035 × 1035 × 90
	Waga netto / Waga brutto		kg	6 / 9	
Jednostka zewnętrzna				UO120Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567601590	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	950 / 830 / 750	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	4000	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	63	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	72	
Wymiary netto		S × G × W	mm	946 × 410 × 810	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	1090 × 500 × 885	
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	673 × 403	
Waga netto / Waga brutto			kg	71,0 / 75,0	
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg		2,8	
		TCO ₂ eq		1,89	
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	220-240-50, 1f	
Zabezpieczenie			A	B25	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	il. × mm²	3 × 4	
Przewody sterujące i zasilające: jedn. 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					

T - Turbo; W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski