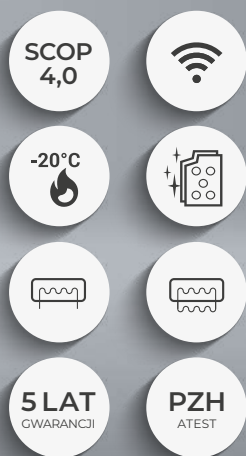


Klimatyzator kasetonowy

Tenji CS T160X ^[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 15,2 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	15240 (4103-16119)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	5700 (1000-6250)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	9,6 (1,7-10,6)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	18170 (4396-19050)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	5700 (1020-6350)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	9,6 (1,7-10,7)	
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	1583	
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				T160Xi R16	
Kod produktu EAN				5905567601781	
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N	obr/min	736 / 672 / 640 / 608	
Przepływ powietrza		T / W / Ś / N	m³/h	2000 / 1850 / 1750 / 1650	
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / N	dB(A)	53 / 50,5 / 45,5 / 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				UO160Xo R15	
Kod produktu EAN				5905567606434	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	850 / 600 / 400	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	7500	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	65	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	75	
Wymiary netto		S × G × W	mm	980 × 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		2,16	
	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: 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