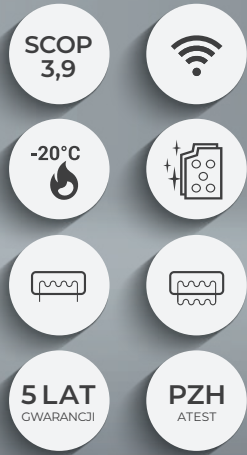


Klimatyzator kasetonowy

Tenji CS T100X ^[R16]

S-LINE



Panel opcjonalny



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 połączone 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⁾

1. Funkcja dostępna jako opcja.

2. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

Specyfikacja techniczna

Model				Tenji 10,6 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	10551 (2696-11429)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	4000 (890-4150)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,8 (1,5-7,0)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	11137 (2784-12660)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	3000 (780-4000)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	5,1 (1,3-6,8)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	10,5	
SEER			W/W	6,3	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	583	
Obciążenie cieplne (T _{biv} -7°C)			kW	8,0	
SCOP			W/W	3,9	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	2872	
Osuszanie			l/h	3,6	
Maksymalne zużycie energii			W	5000	
Maksymalny prąd pracy			A	8,4	
Jednostka wewnętrzna				T100Xi R16	
Kod produktu EAN				5905567601750	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N	obr/min	700 / 630 / 600 / 570		
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N	m³/h	1700 / 1530 / 1415 / 1300		
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N	dB(A)	51 / 49 / 46 / 39		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	64		
Pobór mocy		W	157		
Prąd pracy		A	0,7		
Wymiary netto	S × G × W	mm	830 × 830 × 245		
Wymiary brutto	S × G × W	mm	910 × 910 × 290		
Waga netto / Waga brutto		kg	27,2 / 31,2		
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				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	946 × 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	1,62		
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	C10/3		
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		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					