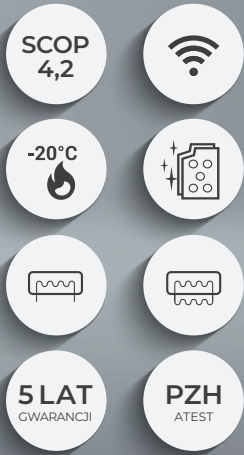


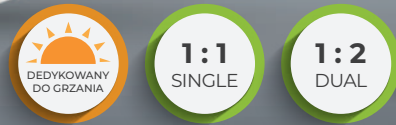
# Klimatyzator kasetonowy

Tenji CS T90X <sup>[R16]</sup>

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 <sup>(2)</sup>



Port SMART sterownika przewodowego



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy <sup>(1)</sup>



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 <sup>(1)</sup>



Wyjście zdalne wł./wył.



Wyjście alarmowe



Wyjście pod sterownik tygodniowy



Wyjście pod sterownik centralny



Nawiew powietrza 360°



Indywidualne sterowanie żaluzjami



Dodatkowy nawiew powietrza <sup>(1)</sup>



Syncho - praca symultaniczna <sup>(1)</sup>



BMS Modbus <sup>(1)</sup>



BMS Bacnet <sup>(1)</sup>

1. Funkcja dostępna jako opcja.

2. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

# Specyfikacja techniczna

Model				Tenji 8,8 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	8792 (2227-9378)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2750 (190-3000)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	12 (0,8-13,0)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	9378 (2696-9730)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2450 (430-2550)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	10,7 (1,9-11,1)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	8,8	
SEER			W/W	6,6	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	467	
Obciążenie cieplne (T <sub>biv</sub> -7°C)			kW	7,7	
SCOP			W/W	4,2	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	2567	
Osuszanie			l/h	3,0	
Maksymalne zużycie energii			W	4500	
Maksymalny prąd pracy			A	19,6	
Jednostka wewnętrzna				T90Xi R16	
Kod produktu EAN				5905567601743	
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N	obr/min	660 / 600 / 575 / 550		
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N	m³/h	1700 / 1530 / 1415 / 1300		
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N	dB(A)	50,5 / 48 / 46 / 40		
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	63		
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	24,6 / 28,6		
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				U090Xo R15	
Kod produktu EAN				5905567613067	
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	900 / 750 / 550		
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	3800		
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	51 / 55,7		
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	1,8		
		TCO <sub>2</sub> eq	1,22		
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	C20		
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm <sup>2</sup>	3 × 2,5		
Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. - wewn.		il. × mm <sup>2</sup>	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					