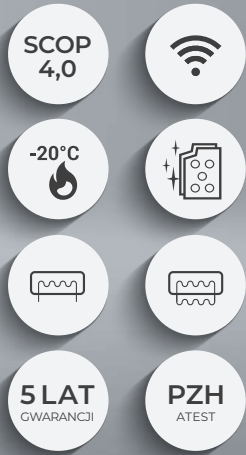


# Klimatyzator kasetonowy

Tenji CS T160X <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>



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 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	6,1	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	1505	
Obciążenie cieplne (T <sub>biv</sub> -7°C)			kW	11,8	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	4184	
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 <sub>2</sub> 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	C16/3		
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					
1:X MULTI HP-Line					

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