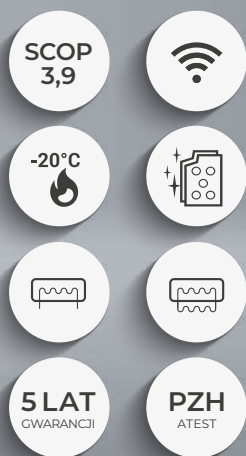


Klimatyzator kasetonowy

Tenji CS T100X ^[R16]

S-LINE



Panel opcjonalny



DEDYKOWANY
DO GRZANIA



1:1
SINGLE



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
beprzewodowy



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
pompka 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 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 (Tbiv -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	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