

# Klimatyzator kasetonowy

Tenji CS T70X <sup>[R15]</sup>

- SCOP 4,0
- Wi-Fi
- 20°C
- 5 LAT GWARANCJI
- PZH ATEST



Panel opcjonalny



- DEDYKOWANY DO GRZANIA
- 1:1 SINGLE
- 1:2 DUAL
- 1:X MULTI

## Cechy Urządzenia

Digital DC Inverter SKY®	Automatyczne oczyszczanie iClean <sup>(1)</sup>	Filtr elektrostatyczny HD iAIR	Tryb super cichy eMOTO <sup>(1)</sup>	Szeroki kąt nawiewu eMOTO	Tryb turbo eMOTO <sup>(1)</sup>	System kontroli nawiewu eMOTO	Tryb Eco eMOTO <sup>(1)</sup>
Funkcja SMART wi-fi	Czujnik wilgotności <sup>(1) (3)</sup>	Port SMART sterownika przewodowego	Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu	Pilot bezprzewodowy	Sterownik przewodowy <sup>(2)</sup>	Funkcja ogrzewania SMART 8°C <sup>(1)</sup>	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>(2)</sup>	Wyjście zdalne wł./wył.	Wyjście alarmowe	Wyjście pod sterownik tygodniowy
Wyjście pod sterownik centralny	Nawiew powietrza 360°	Indywidualne sterowanie żaluzjami <sup>(2)(3)</sup>	Dodatkowy nawiew powietrza <sup>(2)</sup>	Syncho - praca symultaniczna <sup>(2)</sup>	BMS Modbus <sup>(2)</sup>	BMS Bacnet <sup>(2)</sup>	

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split. 2. Funkcja dostępna jako opcja. 3. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

# Specyfikacja techniczna

Model				Tenji 7,0 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7033 (3320-7912)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	2320 (780-2748)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	10,1 (3,4-11,9)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	7620 (2807-8939)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1900 (610-2700)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	8,3 (2,7-11,7)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	7,0	
SEER			W/W	6,2	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	395	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	6	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	2100	
Osuszanie			l/h	2,4	
Maksymalne zużycie energii			W	3700	
Maksymalny prąd pracy			A	16,1	
Jednostka wewnętrzna				T70Xi R15	
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N	obr/min	608 / 552 / 496 / 420	
Przepływ powietrza		T / W / Ś / N	m³/h	1300 / 1140 / 1000 / 900	
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / N	dB(A)	45 / 42 / 39 / 27	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	57	
Pobór mocy			W	127	
Prąd pracy			A	0,55	
Wymiary netto		S × G × W	mm	830 × 830 × 205	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	910 × 910 × 250	
Waga netto / Waga brutto			kg	21,6 / 25,4	
Odpływ skroplin			mm	25	
Panel	Model			TSCX2p	
	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				UO70Xo R14	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	800 / 700 / 580	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	3500	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	60	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	67	
Wymiary netto		S × G × W	mm	890 × 342 × 673	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	995 × 398 × 740	
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	663 × 348	
Waga netto / Waga brutto			kg	43,9 / 46,9	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość (do 5mb)	kg		1,5	
		TCO <sub>2</sub> eq		1,01	
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	C16	
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				•	