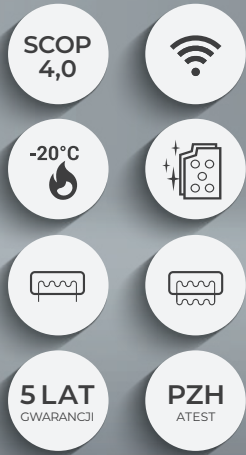
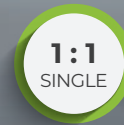


# Klimatyzator kasetonowy

Tenji CS T140X <sup>[R15]</sup>



Panel opcjonalny



## Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY<sup>®</sup>



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 pompka 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>



BMS Modbus <sup>(2)</sup>



BMS Bacnet <sup>(2)</sup>

# Specyfikacja techniczna

Model				Tenji 14,0 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	14067 (4517-15125)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	4650 (980-5900)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	11,6 (2,5-14,8)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	16119 (3986-16984)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	4780 (988-5500)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	12 (2,5-13,8)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	14,0	
SEER			W/W	6,1	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	810	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	11	
SCOP			W/W	4,0	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	3860	
Osuszanie			l/h	4,8	
Maksymalne zużycie energii			W	6900	
Maksymalny prąd pracy			A	30	
Jednostka wewnętrzna				T140Xi R15	
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N	obr/min	712 / 648 / 584 / 510	
Przepływ powietrza		T / W / Ś / N	m³/h	1970 / 1780 / 1580 / 1400	
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / N	dB(A)	51 / 48 / 46 / 37	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	65	
Pobór mocy			W	157	
Prąd pracy			A	0,68	
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	
Odpyły 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				UO140Xo R14	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	920 / 830 / 650	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	7500	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	65	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	73	
Wymiary netto		S × G × W	mm	952 × 415 × 1333	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	1095 × 495 × 1480	
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	634 × 404	
Waga netto / Waga brutto			kg	103,7 / 118,3	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość (do 5mb)	kg		2,9	
		TCO <sub>2</sub> eq		1,96	
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. × mm <sup>2</sup>	5 × 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					