

Klimatyzator kasetonowy

Tenji CC T50X ^[R15]

S-LINE

HP-LINE



Cechy urządzenia



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iClean ⁽¹⁾



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Tryb super cichy eMOTO ⁽¹⁾



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Tryb turbo eMOTO ⁽¹⁾



System kontroli nawiewu eMOTO



Tryb Eco eMOTO ⁽¹⁾



Funkcja SMART Wi-Fi



Czujnik wilgotności ^{(1) (3)}



Port SMART sterownika przewodowego



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy ⁽²⁾



Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽¹⁾



Tryb SMART Follow



Pamięć ustawienia żaluzji



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne pozłacane lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C ⁽¹⁾



Funkcja autodiagnozy



Funkcja snu



Automatyczne żaluzje 4D



Wbudowana pompa skroplin



Świeże powietrze ⁽²⁾



Wyjście zdalne wł./wył.



Wyjście alarmowe



Wyjście pod sterownik tygodniowy



Wyjście pod sterownik centralny



Nawiew powietrza 360°



Indywidualne sterowanie żaluzjami



Synchro - praca symultaniczna ⁽²⁾



BMS Modbus ⁽²⁾



BMS Bacnet ⁽²⁾

Specyfikacja techniczna

Model				Tenji 5,3 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5275 (2901-5861)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1550 (720-2040)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,7 (3,1-8,9)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	5568 (2374-6301)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1560 (700-1950)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	6,8 (3,0-8,5)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła			powietrze-powietrze		
Obciążenie chłodnicze			kW	5,3	
SEER			W/W	6,5	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie			A++		
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	285	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	4,2	
SCOP			W/W	4,1	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie			A+		
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	1431	
Osuszanie			l/h	1,8	
Maksymalne zużycie energii			W	2950	
Maksymalny prąd pracy			A	12,8	
Jednostka wewnętrzna				T50Xi R15	
Kod produktu EAN				5905567606281	
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N	obr/min	850 / 800 / 750 / 700	
Przepływ powietrza		T / W / Ś / N	m³/h	660 / 540 / 450 / 300	
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / N	dB(A)	44 / 41 / 31,5 / 25	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	59	
Pobór mocy			W	40	
Prąd pracy			A	0,2	
Wymiary netto		S × G × W	mm	570 × 570 × 245	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	715 × 640 × 295	
Waga netto / Waga brutto			kg	16,3 / 19	
Odpyływ skroplin			mm	25	
Panel	Model			TCCX2p [R15]	
	Kod produktu EAN			5905567606243	
	Wymiary netto		S × G × W	mm	620 × 620 × 50
	Wymiary brutto		S × G × W	mm	715 × 700 × 115
	Waga netto / Waga brutto			kg	2,7 / 4,3
Jednostka zewnętrzna				U050Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567601552	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	760 / 715 / 650	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2100	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	58	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	65	
Wymiary netto		S × G × W	mm	805 × 330 × 554	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	915 × 370 × 615	
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	511 × 317	
Waga netto / Waga brutto			kg	32,5 / 35,2	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	
	GWP			675	
	Ilość (do 5mb)	kg		1,15	
		TCO ₂ eq		0,78	
	Ilość (pow. 5mb)		g/mb		12
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cał)	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	
Maksymalna długość instalacji			m	30	
Maksymalna różnica poziomów			m	20	
Typ sprężarki			Rotacyjna DC		
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	220-240~50, 1f	
Zabezpieczenie			A	B16	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	il. × mm²	3 × 1,5	
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