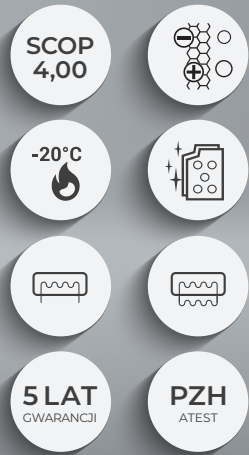


Klimatyzator kasetonowy

Tenji T120X ^[R15]



Cechy Urządzenia



Silniki DC SKY®



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iAIR



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Tryb turbo eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Funkcja SMART WiFi



Czujnik wilgotności



Port SMART sterownika przewodowego



Ukryty wyświetlacz temperatury SMART



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy ⁽¹⁾



Tryb SMART Follow



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Pamięć ustawienia żaluzji



Kompensacja temperatury



Sygnalizacja wycieku freonu



Funkcja uruchomienia awaryjnego



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



Automatyczna żaluzja



Funkcja snu



Wbudowana pompka skroplin



Świeże powietrze



Wyjście zdalne wł./wył.



Wyjście alarmowe



Wyjście pod sterownik centralny



Nawiew powietrza 360°



Indywidualne sterowanie żaluzjami



Dodatkowy nawiew powietrza

Specyfikacja techniczna

Model				Tenji 12,1 kW		
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	12130 (4153-13054)		
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	4200 (980-4650)		
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	18,3 (4,3-20,2)		
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	13481 (3371-14947)		
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	3755 (987-4382)		
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	16,3 (4,3-19)		
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze		
Obciążenie chłodnicze			kW	12,1		
SEER			W/W	6,1		
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++		
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	700		
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	9,5		
SCOP			W/W	4,0		
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+		
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	3275		
Osuszanie			l/h	4,2		
Maksymalne zużycie energii			W	5000		
Maksymalny prąd pracy			A	22		
Jednostka wewnętrzna				T120Xi R16		
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N	obr/min	712 / 648 / 584 / 510			
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N	m³/h	1900 / 1750 / 1600 / 1420			
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N	dB(A)	51 / 48 / 46 / 38			
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	65			
Pobór mocy		W	152			
Prąd pracy		A	0,66			
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			
Odpyw 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				UO120Xo R14		
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	950 / 850 / 750			
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	4500			
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	64			
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	71			
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	71,0 / 75,0			
Czynnik chłodniczy	Typ		R32			
	GWP		675			
	Ilość (do 5mb)	kg	2,8			
		TCO ₂ eq	1,89			
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	220-240-50, 1f			
Zabezpieczenie		A	C25			
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm ²	3 × 2,5			
Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. - wewn.		il. × mm ²	4 × 1			
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)		°C	17-32 / 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						