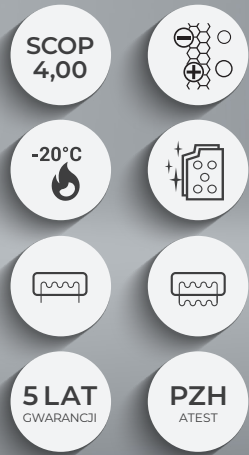


# Klimatyzator kasetonowy

## Tenji T120X



Optionalny, czarny  
remote control



## 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  
beprzewodowy



Sterownik  
przewodowy<sup>(1)</sup>



Tryb SMART Follow



Pamięć  
ustawienia żaluzji



Kompensacja  
temperatury



Sygnalizacja  
wycieku freonu



Funkcja  
uruchomienia  
awaryjnego



Pamięć  
autorestartu



Antykorozyjne  
pozlacane 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)	
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	
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	
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				UO120Xo	
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		
Waga netto / Waga brutto			kg	71,0 / 75,0	
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg	2,8		
		TCO <sub>2</sub> 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 <sup>2</sup>	3 × 2,5	
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm <sup>2</sup>	4 × 1	
Rozstaw mocowań (S × G)			(mm)	673 × 403	
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					