

Klimatyzator kasetonowy

Tenji T70X ^[R16]

- SCOP 4,00
- 20°C
- 5 LAT GWARANCJI
- PZH ATEST



- 1:1 SINGLE
- 1:2 DUAL
- 1:X MULTI



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 ⁽²⁾
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	Synchro - praca symultaniczna	

KARTA KATALOGOWA

1. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja 2. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split

ROTENSO Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia

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 (T _{biv} -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 R16	
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	32	
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)	61	
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 ₂ 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 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				•	