

Klimatyzator kasetonowy

Tenji CC T35X ^[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 pompka skroplin



Świeże powietrze ⁽²⁾



Wyjście zdalne wł./wył.



Wyjście alarmowe



Wyjście pod sterownik tygodniowy



Wyjście pod sterownik centralny



Nawiew powietrza 360°



Indywidualne sterowanie żaluzjami



Syncro - praca symultaniczna ⁽²⁾



BMS Modbus ⁽²⁾



BMS Bacnet ⁽²⁾

Specyfikacja techniczna

Model				Tenji 3,5 kW	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3517 (850-4162)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1015 (160-1450)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,4 (0,7-6,3)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3810 (469-4337)	
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1020 (125-1390)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,4 (0,5-6,0)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	3,5	
SEER			W/W	6,8	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	184	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,7	
SCOP			W/W	4,1	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	922	
Osuszanie			l/h	1,2	
Maksymalne zużycie energii			W	1850	
Maksymalny prąd pracy			A	8	
Jednostka wewnętrzna				T35Xi R15	
Kod produktu EAN				5905567606274	
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N	obr/min	850 / 800 / 750 / 700	
Przepływ powietrza		T / W / Ś / N	m³/h	620 / 520 / 430 / 330	
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / N	dB(A)	42 / 38,5 / 31,5 / 25,5	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	55	
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	16,1 / 18,8	
Odpływ 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				U035Xo R14	
Kod produktu EAN				5905567601545	
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	780 / 675 / 600	
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2200	
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	57	
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	62	
Wymiary netto		S × G × W	mm	765 × 303 × 555	
Wymiary brutto		S × G × W	mm	887 × 337 × 610	
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	452 × 286	
Waga netto / Waga brutto			kg	26,6 / 29,0	
Czynnik chłodniczy	Typ		R32		
	GWP		675		
	Ilość (do 5mb)	kg		0,71	
		TCO ₂ eq		0,48	
Ilość (pow. 5mb)		g/mb		12	
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	
Maksymalna długość instalacji			m	25	
Maksymalna różnica poziomów			m	10	
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	
Zabezpieczenie			A	B10	
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