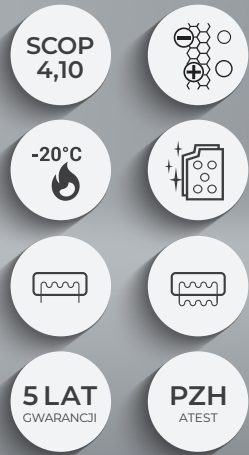


# Klimatyzator kasetonowy

## Tenji T35X



## 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 <sup>(2)</sup>



Port SMART sterownika przewodowego



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Pilot bezprzewodowy



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



Tryb SMART Follow



Pamięć ustawienia żaluzji



Kompensacja temperatury



Sygnalizacja wycieku freonu



Funkcja uruchomienia awaryjnego



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



Funkcja autodiagnozy



Automatyczna żaluzja



Funkcja snu



Wbudowana pompka skroplin



Wyjście zdalne wł./wył.



Wyjście alarmowe



Wyjście pod sterownik centralny



Nawiew powietrza 4-stronny

# Specyfikacja techniczna

Model				Tenji 3,5 kW		
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3516 (850 - 4110)		
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1010 (168 - 1434)		
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,4 (0,7 - 6,2)		
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3810 (470 - 4310)		
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1019 (124 - 1376)		
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,4 (0,5 - 6,0)		
Obciążenie chłodnicze			kW	3,5		
SEER			W/W	6,6		
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++		
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	186		
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		
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N	obr/min	700 / 600 / 500 / 400		
Przepływ powietrza		T / W / Ś / N	m³/h	620 / 510 / 420 / 330		
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / N	dB(A)	41 / 36 / 33 / 25		
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	56		
Pobór mocy			W	45		
Prąd pracy			A	0,20		
Wymiary netto		S × G × W	mm	570 × 570 × 260		
Wymiary brutto		S × G × W	mm	662 × 662 × 317		
Waga netto / Waga brutto			kg	16,3 / 20,4		
Odpyły skroplin			mm	25		
Panel	Model			TCCX2p		
	Wymiary netto		S × G × W	mm	647 × 647 × 50	
	Wymiary brutto		S × G × W	mm	715 × 715 × 123	
	Waga netto / Waga brutto			kg	2,5 / 4,5	
Jednostka zewnętrzna				UO35Xo		
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	780 / 600 / 500		
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2200		
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	54		
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	60		
Wymiary netto		S × G × W	mm	765 × 303 × 555		
Wymiary brutto		S × G × W	mm	887 × 337 × 610		
Waga netto / Waga brutto			kg	26,6 / 29,0		
Czynnik chłodniczy		Typ		R32		
		GWP		675		
		Ilość (do 5mb)		kg	0,72	
		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	C10		
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm²	3 × 1,5		
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	4 × 1		
Rozstaw mocowań		(S × G)	(mm)	452 × 286		
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				•		