

Klimatyzator kasetonowy Rotenso Tenji T35Xi R15 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: T35Xi R15 | Jedn. miary: szt.



Opis produktu

UWAGA: Klimatyzator kasetonowy nie jest wyposażony w panel. Możesz go zamówić klikając [tutej >](#)

Klimatyzator kasetonowy Rotenso® Tenji T35Xi o mocy 3,5 kW, kompaktowych wymiarach i klasie chłodzenia A++ . Dedykowany do pracy całorocznej (chłodzenie i ogrzewanie pomieszczeń). Przeznaczony do instalacji typu split i multisplit. Dzięki konstrukcji nawiewu 360° oraz możliwości niezależnego sterowania łopatkami (również z pilota), urządzenie wydajnie rozprowadza powietrze w pomieszczeniu, zapewniając skuteczne chłodzenie lub ogrzewanie.

Dodatkowo zastosowano:

- o 5% bardziej efektywny wymiennik
- o 20% zwiększono efektywność przepływu powietrza
- o 23% powiększono przestrzeń wylotową powietrza
- aż do 26 dB obniżono głośności jednostki

Klimatyzator kasetonowy Tenji znajduje szerokie zastosowanie w pomieszczeniach komercyjnych, biurach, sklepach, gabinetach lekarskich, punktach usługowych itp. Coraz powszechniej jednostki kasetonowe są również montowane w apartamentach i domach jednorodzinnych – wszędzie tam, gdzie znajduje się sufit powieszony. Klimatyzator posiada wbudowaną pompkę skroplin z łatwym do niej dostępem od zewnątrz. Na panelu klimatyzatora znajduje się wyświetlacz prezentującym m.in. zadaną temperaturę w pomieszczeniu. Wszystkimi funkcjami sterujemy za pomocą estetycznego pilota lub poprzez aplikację za pomocą smartfona. Rotenso® Tenji z nowej serii X już w wyposażeniu standardowym posiada modem wi-fi.

Jako akcesoria są dostępne sterowniki: przewodowy, centralny, pracy naprzemiennej. Klimatyzator również można podłączyć do BMS MODBUS lub BMS Bacnet.

Systemy nowoczesnej technologii:

Digital DC Inverter SKY®
Ekologiczny czynnik chłodniczy R32

Systemy zdrowego powietrza:

Automatyczne oczyszczanie iClean
Filtr elektrostatyczny HD iAIR

Systemy inteligentnego nawiewu:

Nawiew powietrza 360°
Niezależne sterowanie łopatkami powietrza z pilota bezprzewodowego
Tryb turbo eMOTO
Tryb super cichy eMOTO
Tryb Eco eMOTO
Szeroki kąt nawiewu eMOTO

Systemy inteligentnego sterowania:

Moduł wi-fi (standard w serii X)
Port sterownika przewodowego
Sterownik przewodowy (opcja)
Wyświetlacz temperatury LCD
Wi./wył. wyświetlacza na panelu
Tryb SMART Follow
Funkcja ogrzewania SMART 8°C
Czujnik pomiaru wilgoci (podgląd i sterowanie z aplikacji)
Pilot bezprzewodowy
Kompatybilny z BMS Modbus i BMS Bacnet

Systemy optymalizacji pracy:

Pamięć ustawienia żaluzji
Sygnalizacja wycieku freonu
Funkcja uruchomienia awaryjnego
Pamięć auto restartu
Automatyczne żaluzje 4D
Antykorozyjne pozłacane lamele
Programator czasowy
Grzałka tacy ociekowej
Grzałka karteru sprężarki
Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C
Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C

Systemy optymalizacji pracy:

Funkcja autodiagnozy
Funkcja snu
Wbudowana pompka skroplin
Dopływ świeżego powietrza
Wyście zdalne wł/wył
Wyjście alarmowe
Wyjście pod sterownik tygodniowy
Wyjście pod sterownik centralny
Synchro - praca symultaniczna

Dowiedz się więcej →



Specyfikacja

Model	Tenji 3,5 kW
Seria Rotenso	Tenji
Generacja	X
Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)	3517
Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)	850-4162
Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)	1015
Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)	160-1450
Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)	4.4
Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)	0,7-6,3

Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)	3810
Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)	469-4337
Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)	1020
Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)	125-1390
Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)	4.4
Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)	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)	12
Maksymalne zużycie energii (W)	1850
Maksymalny prąd pracy (A)	8
Jednostka wewnętrzna	T35Xi
Kod produktu EAN j. wewn.	5905567606274
Prędkość wentylatora / (Wys./Sr./Ni./Ci.) (obr/min)	850 / 800 / 750 / 700
Przepływ powietrza / (Wys./Sr./Ni./Ci.) (m³/h)	620 / 520 / 430 / 330
Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Sr./Ni./Ci.) (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 / (SxGxW) (mm)	570 x 570 x 245
Wymiary brutto / (SxGxW) (mm)	715 x 640 x 295
Waga netto / Waga brutto (kg)	16,1 / 18,8
Odpływ skroplin (mm)	25
Panel / Model	TCCX2p [R15]
Panel / Kod produktu EAN	5905567606243
Panel / Wymiary netto (SxGxW) (mm)	620 x 620 x 50
Panel / Wymiary brutto (SxGxW) (mm)	715 x 700 x 115
Panel / Waga netto / Waga brutto (kg)	2,7 / 4,3
Kompatybilność z systemami	Tak / Nie
1:1 SINGLE	Tak
1:2 DUAL	Tak
1:X MULTI S-Line	Tak
1:X MULTI N-Line	Nie
1:X MULTI HP-Line	Tak