

# Klimatyzator kasetonowy Rotenso Tenji T50Xi R15 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: T50Xi R15 | Jedn. miary: szt.



## Opis produktu

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

Klimatyzator kasetonowy Rotenso® Tenji T50Xi R15 o mocy 5,3 kW, kompaktowych wymiarach i klasie chłodzenia A++ . Przeznaczony do instalacji typu split i multisplit. Dedykowany do pracy całorocznej (chłodzenie i ogrzewanie pomieszczeń).

Dzięki konstrukcji nawiewu 360° oraz możliwości niezależnego sterowania łopatkami (również z pilota), urządzenie wydajnie rozprowadza powietrze w pomieszczeniu, zapewniając skuteczne chłodzenie lub ogrzewanie.

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 połączane 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  
Wyjście zdalne w/wył  
Wyjście alarmowe  
Wyjście pod sterownik tygodniowy  
Wyjście pod sterownik centralny  
Synchro - praca symultaniczna

Dowiedz się więcej →



## Specyfikacja

|   |              |
|---|--------------|
| Model                                   | Tenji 5,3 kW |
| Seria Rotenso                           | Tenji        |
| Generacja                               | X            |
| Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)  | 5275         |
| Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)   | 2901-5861    |
| Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W) | 1550         |
| Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)  | 720-2040     |
| Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A) | 6,7          |
| Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)  | 3,1-8,9      |
| Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)     | 5568         |
| Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)      | 2374-6301    |
| Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)    | 1560         |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)                        | 700-1950              |
| Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)                       | 6.8                   |
| Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)                        | 3,0-8,5               |
| Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła                            | powietrze-powietrze   |
| Obciążenie chłodnicze (kW)                                 | 5.3                   |
| SEER (W/W)   | 6.5                   |
| Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie                | A++                   |
| Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)                | 285                   |
| Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) (kW)                        | 4.2                   |
| SCOP (W/W)   | 4.1                   |
| Klasa wydajności energetycznej - grzanie                   | A+                    |
| Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)                   | 1431                  |
| Osuszanie (l/h)  | 1.8                   |
| Maksymalne zużycie energii (W)                             | 2950                  |
| Maksymalny prąd pracy (A)                                  | 12.8                  |
| Jednostka wewnętrzna                                       | T50Xi                 |
| Kod produktu EAN j. wewn.                                  | 5905567606281         |
| Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min)        | 850 / 800 / 750 / 700 |
| Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m³/h)             | 660 / 540 / 450 / 300 |
| Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (dB(A)) | 44 / 41 / 31,5 / 25   |
| Poziom mocy akustycznej (dB(A))                            | 59                    |
| Pobór mocy (W)   | 40                    |
| Prąd pracy (A)   | 0.2                   |
| Wymiary netto / (SxGxW) (mm)                               | 570 × 570 × 245       |
| Wymiary brutto / (SxGxW) (mm)                              | 715 × 640 × 295       |
| Waga netto / Waga brutto (kg)                              | 16,3 / 19             |
| Odpływ skroplin (mm)                                       | 25                    |
| Panel / Model  | TCCX2p [R15]          |
| Panel / Kod produktu EAN                                   | 5905567606243         |
| Panel / Wymiary netto (SxGxW) (mm)                         | 620 × 620 × 50        |
| Panel / Wymiary brutto (SxGxW) (mm)                        | 715 × 700 × 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                   |