

# Klimatyzator kasetonowy Rotenso Tenji T50Xi R14 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: T50Xi R14 | Jedn. miary: szt.



## Opis produktu

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

Klimatyzator kasetonowy Rotenso® Tenji T50Xi o mocy 5,0 kW przeznaczony do instalacji typu split i multisplit. Dedykowany do pracy całorocznej (chłodzenie i ogrzewanie pomieszczeń). Dzięki konstrukcji nawiewu z czterech stron wydajnie rozprowadza powietrze w pomieszczeniu, zapewniając skuteczne chłodzenie lub grzanie. Klimatyzator posiada wbudowaną pompkę skroplin. 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 powieszany. Kasety Tenji charakteryzują się szerokimi możliwościami sterowania. Jako akcesoria są dostępne sterowniki: przewodowy, centralny, pracy naprzemiennej oraz modem smart Wi-Fi. Klimatyzator można również podłączyć do BMS MODBUS.

### Systemy nowoczesnej technologii:

- Silniki DC SKY®
- Digital DC Inverter SKY®
- Ekologiczny czynnik chłodniczy R32
- Systemy zdrowego powietrza:**
- Automatyczne oczyszczanie iAIR
- Filtr elektrostatyczny HD iAIR

### Systemy inteligentnego nawiewu:

- 4 stronny system nawiewu eMOTO
- Tryb turbo eMOTO

### Systemy inteligentnego sterowania:

- Funkcja SMART WiFi (opcja)
- Port sterownika przewodowego
- Sterownik przewodowy (opcja)
- Wyświetlacz temperatury SMART LED
- Wi/wył. wyświetlacza na panelu
- Tryb SMART Follow
- Możliwość podłączenia do BMS MODBUS
- Pilot bezprzewodowy (nowy model w serii X)

### Systemy optymalizacji pracy:

- Pamięć ustawienia załuzji
- Indemnizacja temperatury
- Sygnalizacja wycieku freonu
- Funkcja uruchomienia awaryjnego
- Pamięć autorestartu
- Antykorozyjne połączone lamele
- Programator czasowy
- Grzałka tacy ociekowej (nowość w serii X)
- Grzałka karteru sprężarki (nowość w serii X)
- Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C (nowość w serii X)

### Systemy optymalizacji pracy:

- Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C (nowość w serii X)
- Funkcja autodiagnozy
- Automatyczna załuzja
- Funkcja snu
- Wbudowana pompka skroplin
- Dopływ świeżego powietrza
- Wyście zdalne wi/wył
- Wyście alarmowe
- Wyście pod sterownik tygodniowy
- Wyście pod sterownik centralny

Dowiedz się więcej →



## Specyfikacja

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| Model                                       | Tenji 5,3 kW        |
| Seria Rotenso                               | Tenji               |
| Generacja                                   | X                   |
| Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)      | 5275                |
| Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)       | 2901-5587           |
| Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)     | 1633                |
| Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)      | 720-2088            |
| Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)     | 7,1                 |
| Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)      | 3,1-9,1             |
| Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)         | 5570                |
| Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)          | 2374-6096           |
| Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)        | 1540                |
| Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)         | 700-1930            |
| Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)        | 6,7                 |
| Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)         | 3,0-8,4             |
| Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła             | powietrze-powietrze |
| Obciążenie chłodnicze (kW)                  | 5,3                 |
| SEER (W/W)                                  | 6,3                 |
| Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie | A++                 |

|                                                            |                       |
|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)                | 294                   |
| Obciążenie cieplne (Tbiv ~7°C) (kW)                        | 4.2                   |
| SCOP (W/W)                                                 | 4                     |
| Klasa wydajności energetycznej - grzanie                   | A+                    |
| Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)                   | 1470                  |
| Osuszanie (l/h)                                            | 1.8                   |
| Maksymalne zużycie energii (W)                             | 2950                  |
| Maksymalny prąd pracy (A)                                  | 12.8                  |
| Jednostka wewnętrzna                                       | T50Xi                 |
| Kod produktu EAN j. wewn.                                  | 5905567601729         |
| Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min)        | 752 / 664 / 620 / 576 |
| Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m³/h)             | 680 / 584 / 531 / 479 |
| Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (dB(A)) | 45.4 / 44 / 39 / 29   |
| Poziom mocy akustycznej (dB(A))                            | 59                    |
| Pobór mocy (W)                                             | 65                    |
| Prąd pracy (A)                                             | 0.3                   |
| 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           |
| Odpyw skroplin (mm)                                        | 25                    |
| Panel / Model                                              | TCCX2p                |
| Panel / Kod produktu EAN                                   | 5905567603174         |
| Panel / Wymiary netto (SxGxW) (mm)                         | 647 × 647 × 50        |
| Panel / Wymiary brutto (SxGxW) (mm)                        | 715 × 715 × 123       |
| Panel / Waga netto / Waga brutto (kg)                      | 2,5 / 4,5             |
| Kompatybilność z systemami                                 | Tak/Nie               |
| I1 SINGLE                                                  | Tak                   |
| I2 DUAL                                                    | Nie                   |
| I3X MULTI S-Line                                           | Tak                   |
| I3X MULTI N-Line                                           | Nie                   |
| I3X MULTI HP-Line                                          | Tak                   |