# Klimatyzator pokojowy

## Teta TA70X [R17]

N-LINE



SCOP 4,7

-25°C

5 LAT GWARANCJI

PZH ATEST

DEDYKOWANY DO GRZANIA

1:1 SINGLE

## Cechy urządzenia

- Digital DC Inverter SKY[R]
- Automatyczne oczyszczanie iAIR
- Automatyczne oczyszczanie iClean (1)
- Super Jonizator iAIR
- Lampa UV-C
- Filtr 3w1 (Ka + Si.Ion + wit.C) iAIR (*)
- Filtr 3w1 (Fot. + Ak.W + Nano) iAIR (**)
- Filtr wstępny HD iAIR
- Tryb super cichy eMOTO
- Automatyczne żaluzje 4D
- Tryb Windless eMOTO
- Tryb turbo eMOTO
- System kontroli nawiewu eMOTO
- Pamięć ustawienia żaluzji
- Tryb Eco eMOTO
- Szeroki kąt nawiewu eMOTO
- Funkcja SMART Wi-Fi
- Port SMART sterownika przewodowego
- Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu
- Tryb SMART Follow
- Pilot bezprzewodowy
- Sterownik przewodowy (2)
- Funkcja ogrzewania SMART 8°C
- Pamięć autorestartu
- Antykorozyjne pozłacane lamele
- Grzałka tacy ociekowej
- Wygrzewanie sprężarki uzwojeniem (1)
- Tryb ciszy (1)
- Programator czasowy
- Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C
- Grzanie w niskiej temp. zewn. -25°C (1)
- 2-stronne odprowadzenie skroplin
- Funkcja autodiagnozy
- Funkcja snu
- Optymalizacja zużycia energii (1)
- Wyjście zdalne wł./wył. (3)
- BMS Modbus (2)

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.
2. Funkcja dostępna jako opcja.
3. Normally Open.

* Filtr iAIR 3w1: Katechinowy + Silver Ion + witamina C
** Filtr iAIR 3w1: Fotokatallityczny + Aktywny węgiel + Cold Nano





Rotenso Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia

# **Specyfikacja** techniczna

| **Model** | | | | **Teta 7,0 kw** |
|---|---|---|---|---|
| Wydajność | Chłodzenie | Nom. (Min. - Maks.) | W | 7000 (1830-7820) |
| Pobór mocy | | Nom. (Min. - Maks.) | W | 1940 (410-2830) |
| Prąd pracy | | Nom. (Min. - Maks.) | A | 8,4 (1,8-12,3) |
| Wydajność | Grzanie | Nom. (Min. - Maks.) | W | 7100 (1850~7960) |
| Pobór mocy | | Nom. (Min. - Maks.) | W | 1810 (420-3010) |
| Prąd pracy | | Nom. (Min. - Maks.) | A | 7,9 (1,8-13,1) |
| Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła | | | | powietrze-powietrze |
| Obciążenie chłodnicze | | | kW | 7,0 |
| SEER | | | W/W | 8,5 |
| Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie | | | | A+++ |
| Roczne zużycie energii - chłodzenie | | | kWh/a | 289 |
| Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) | | | kW | 5,3 |
| SCOP | | | W/W | 4,7 |
| Klasa wydajności energetycznej - grzanie | | | | A++ |
| Roczne zużycie energii - grzanie | | | kWh/a | 1579 |
| Osuszanie | | | l/h | 2,0 |
| Maksymalne zużycie energii | | | W | 3010 |
| Maksymalny prąd pracy | | | A | 13,1 |

| **Jednostka wewnętrzna** | | | **TA70Xi R17** |
|---|---|---|---|
| Kod produktu EAN | | | 5905567615054 |
| Prędkość wentylatora | T / W / Ś / ŚN / N / C | obr/min | 1220 / 1130 / 990 / 920 / 850 / 750 |
| Przepływ powietrza | T / W / Ś / ŚN / N / C | m³/h | 1100 / 1020 / 890 / 830 / 770 / 680 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | T / W / Ś / ŚN / N / C | dB(A) | 50 / 44 / 40 / 37 / 34 / 30 / 26 |
| Poziom mocy akustycznej | | dB(A) | 60 |
| Pobór mocy | | W | 65 |
| Prąd pracy | | A | 0,3 |
| Wymiary netto | S × G × W | mm | 1100 × 222 × 333 |
| Wymiary brutto | S × G × W | mm | 1165 × 295 × 405 |
| Waga netto / Waga brutto | | kg | 14 / 17 |
| Odpływ skroplin | | mm | 16 |

| **Jednostka zewnętrzna** | | | **TO70Xo R17** |
|---|---|---|---|
| Kod produktu EAN | | | 5905567615139 |
| Prędkość wentylatora | T / W / Ś / N / C | obr/min | 930 / 930 / 850 / 750 / 590 |
| Maksymalny przepływ powietrza | | m³/h | 4000 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | | dB(A) | 58 |
| Poziom mocy akustycznej | | dB(A) | 68 |
| Wymiary netto | S × G × W | mm | 978 × 421 × 803 |
| Wymiary brutto | S × G × W | mm | 1022 × 480 × 835 |
| Rozstaw mocowań | S × G | (mm) | 607 × 390 |
| Waga netto / Waga brutto | | kg | 45 / 48 |
| Czynnik chłodniczy | Typ | | R32 |
| | GWP | | 675 |
| | Ilość (do 5mb) | kg | 1,27 |
| | | $TCO_2eq$ | 0,858 |
| | Ilość (pow. 5mb) | g/mb | 25 |
| Przyłącza rur | Ciecz / Gaz | mm (cale) | Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2") |
| 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 | B20 |
| Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna | L < 20 m | il. × mm² | 3 × 2,5 |
| Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn. | | il. × mm² | 4 × 1,5 |
| Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn. | | il. × mm² | - |
| Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie) | | °C | 16~32 / 0~30 |
| Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie) | | °C | -15~53 / -25~30 |

| **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; ŚN - Średnio Niski; N - Niski; C - Cichy;



Rotenso Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w produktach bez uprzedzenia