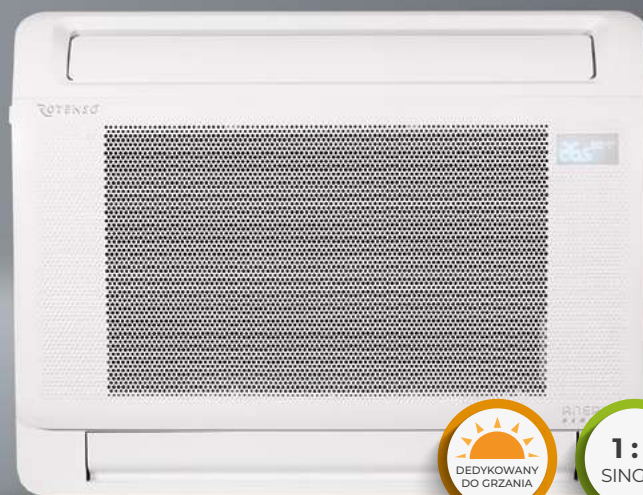
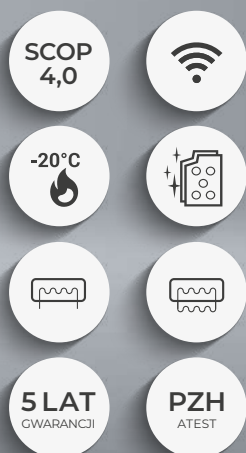


# Klimatyzator konsolowy

Aneru A50X <sup>[R16]</sup>

S-LINE

HP-LINE



## Cechy urządzenia



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iClean <sup>(1)</sup>



Filtr elektrostyczny HD iAIR



Super Jonizator iAIR



Tryb super cichy eMOTO <sup>(1)</sup>



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Tryb turbo eMOTO <sup>(1)</sup>



System kontroli nawiewu eMOTO



Tryb Eco eMOTO <sup>(1)</sup>



Funkcja SMART Wi-Fi



Czujnik wilgotności <sup>(1)(3)</sup>



Port SMART sterownika przewodowego <sup>(2)</sup>



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy <sup>(2)</sup>



Tryb SMART Follow



Funkcja ogrzewania SMART 8°C <sup>(1)</sup>



Pamięć ustawienia żaluzji



Pamięć autostartu



Antykorozyjne połączone lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Tryb cichy



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C <sup>(1)</sup>



1-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Automatyczna żaluzja



Funkcja snu



Wyjście zdalne wł./wył. <sup>(2)</sup>



Wyjście alarmowe <sup>(2)</sup>



Wyjście pod sterownik tygodniowy <sup>(2)</sup>



Wyjście pod sterownik centralny <sup>(2)</sup>



Nawiew powietrza 2-stronny



Indywidualne sterowanie żaluzjami



BMS Modbus <sup>(2)</sup>



BMS Bacnet <sup>(2)</sup>

# Specyfikacja techniczna

| Model                                                    |                |                     |           | Aneru 5,0 kW                   |  |
|----------------------------------------------------------|----------------|---------------------|-----------|--------------------------------|--|
| Wydajność                                                | Chłodzenie     | Nom. (Min. - Maks.) | W         | 4982 (2638-5568)               |  |
| Pobór mocy                                               |                | Nom. (Min. - Maks.) | W         | 1500 (650-1950)                |  |
| Prąd pracy                                               |                | Nom. (Min. - Maks.) | A         | 6,5 (2,8-8,5)                  |  |
| Wydajność                                                | Grzanie        | Nom. (Min. - Maks.) | W         | 5275 (2198-6301)               |  |
| Pobór mocy                                               |                | Nom. (Min. - Maks.) | W         | 1420 (600-1900)                |  |
| Prąd pracy                                               |                | Nom. (Min. - Maks.) | A         | 6,2 (2,6-8,3)                  |  |
| Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła                          |                |                     |           | powietrze-powietrze            |  |
| Obciążenie chłodnicze                                    |                |                     | kW        | 5,0                            |  |
| SEER                                                     |                |                     | W/W       | 6,7                            |  |
| Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie              |                |                     |           | A++                            |  |
| Roczne zużycie energii - chłodzenie                      |                |                     | kWh/a     | 261                            |  |
| Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)                           |                |                     | kW        | 4,0                            |  |
| SCOP                                                     |                |                     | W/W       | 4,0                            |  |
| Klasa wydajności energetycznej - grzanie                 |                |                     |           | A+                             |  |
| Roczne zużycie energii - grzanie                         |                |                     | kWh/a     | 1450                           |  |
| Osuszanie                                                |                |                     | l/h       | 1,8                            |  |
| Maksymalne zużycie energii                               |                |                     | W         | 2950                           |  |
| Maksymalny prąd pracy                                    |                |                     | A         | 12,8                           |  |
| Jednostka wewnętrzna                                     |                |                     |           | A50Xi R16                      |  |
| Kod produktu EAN                                         |                |                     |           | 5905567601996                  |  |
| Prędkość wentylatora                                     |                | T / W / Ś / N       | obr/min   | 1100 / 1000 / 900 / 800        |  |
| Przepływ powietrza                                       |                | T / W / Ś / N       | m³/h      | 780 / 690 / 600 / 450          |  |
| Poziom ciśnienia akustycznego                            |                | T / W / Ś / N       | dB(A)     | 39 / 36 / 30 / 21              |  |
| Poziom mocy akustycznej                                  |                |                     | dB(A)     | 56                             |  |
| Pobór mocy                                               |                |                     | W         | 52                             |  |
| Prąd pracy                                               |                |                     | A         | 0,2                            |  |
| Wymiary netto                                            |                | S × G × W           | mm        | 794 × 206 × 621                |  |
| Wymiary brutto                                           |                | S × G × W           | mm        | 865 × 280 × 719                |  |
| Waga netto / Waga brutto                                 |                |                     | kg        | 14,9 / 18,8                    |  |
| Odpływ skroplin                                          |                |                     | mm        | 16                             |  |
| Jednostka zewnętrzna                                     |                |                     |           | A50Xo R16                      |  |
| Kod produktu EAN                                         |                |                     |           | 5905567602009                  |  |
| Prędkość wentylatora                                     |                | W / Ś / N           | obr/min   | 790 / 650 / 550                |  |
| Maksymalny przepływ powietrza                            |                |                     | m³/h      | 2400                           |  |
| Poziom ciśnienia akustycznego                            |                |                     | dB(A)     | 55                             |  |
| Poziom mocy akustycznej                                  |                |                     | dB(A)     | 64                             |  |
| Wymiary netto                                            |                | S × G × W           | mm        | 805 × 330 × 554                |  |
| Wymiary brutto                                           |                | S × G × W           | mm        | 915 × 370 × 615                |  |
| Rozstaw mocowań                                          |                | S × G               | (mm)      | 511 × 317                      |  |
| Waga netto / Waga brutto                                 |                |                     | kg        | 32,5 / 35,2                    |  |
| Czynnik chłodniczy                                       | Typ            |                     | R32       |                                |  |
|                                                          | GWP            |                     | 675       |                                |  |
|                                                          | Ilość (do 5mb) | kg                  | 1,15      |                                |  |
|                                                          |                | TCO <sub>2</sub> eq | 0,78      |                                |  |
| Ilość (pow. 5mb)                                         | g/mb           | 12                  |           |                                |  |
|                                                          |                |                     |           |                                |  |
| Przylączy rur                                            |                | Ciecz / Gaz         | mm(cale)  | Φ6,35 / Φ12,7<br>(1/4" / 1/2") |  |
| Maksymalna długość instalacji                            |                |                     | m         | 30                             |  |
| Maksymalna różnica poziomów                              |                |                     | m         | 20                             |  |
| Typ sprężarki                                            |                |                     |           | Rotacyjna DC                   |  |
| Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej                   |                |                     | V-Hz, Ø   | 220-240~50, 1f                 |  |
| Zabezpieczenie                                           |                |                     | A         | B16                            |  |
| Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna                |                | L < 20 m            | il. × mm² | 3 × 1,5                        |  |
| Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn. |                |                     | il. × mm² | 4 × 1                          |  |
| Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)      |                |                     | °C        | 16~32 / 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 S-Line                                         |                |                     |           | ●                              |  |
| 1:X MULTI N-Line                                         |                |                     |           |                                |  |
| 1:X MULTI HP-Line                                        |                |                     |           | ●                              |  |

T - Turbo; W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski