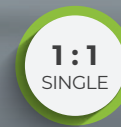
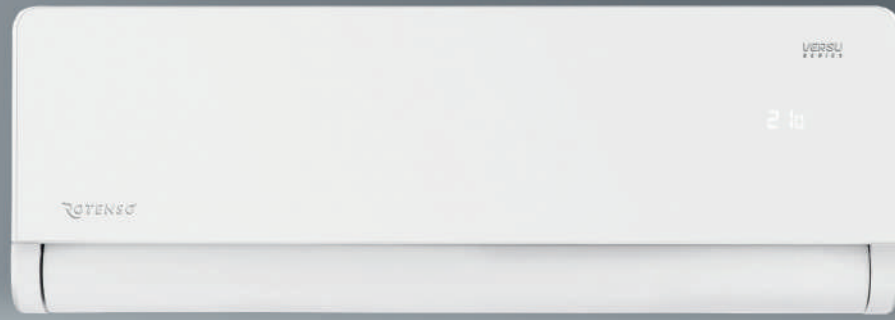


# Klimatyzator pokojowy

Versu Pure VP50X <sup>[R15]</sup>

S-LINE

HP-LINE



## Cechy Urządzenia



Digital DC Inverter SKY<sup>®</sup>



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



Super Jonizator iAIR



Filtr 3w1 (Si.Ion + Ka + Nano) iAIR <sup>(1)</sup>



Filtr antybakteryjny HEPA iAIR



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



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



Automatyczne żaluzje 4D



Żaluzja obrotowa 180°



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



Nawiew górny kaskadowy



Nawiew dolny kaskadowy



System kontroli nawiewu eMOTO



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



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Czujnik wilgotności powietrza <sup>(1)(2)</sup>



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



Funkcja SMART Wi-Fi



Wł./wył. wyświetlacza SMART na panelu



Tryb SMART Follow



Pilot bezprzewodowy



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



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



Pamięć ustawienia żaluzji



1W tryb czuwania <sup>(1)</sup>



Pamięć autostartu



Antykorozyjne połączane lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Tryb cichy



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -22°C



2-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Funkcja snu



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



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

# Specyfikacja techniczna

| Model  |                        |                     |                       | Versu Pure 5,3 kW                  |  |
|--|------------------------|---------------------|-----------------------|------------------------------------|--|
| Wydajność  | Chłodzenie             | Nom. (Min. - Maks.) | W                     | 5275 (1817-6008)                   |  |
| Pobór mocy   |                        | Nom. (Min. - Maks.) | W                     | 1600 (140-2300)                    |  |
| Prąd pracy   |                        | Nom. (Min. - Maks.) | A                     | 7,0 (0,6-10,0)                     |  |
| Wydajność  | Grzanie                | Nom. (Min. - Maks.) | W                     | 5568 (1260-6154)                   |  |
| Pobór mocy   |                        | Nom. (Min. - Maks.) | W                     | 1680 (220-2350)                    |  |
| Prąd pracy   |                        | Nom. (Min. - Maks.) | A                     | 7,3 (1,0-10,2)                     |  |
| 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 (T <sub>biv</sub> -7°C)               |                        |                     | kW                    | 4,1                                |  |
| SCOP   |                        |                     | W/W                   | 4,1                                |  |
| Klasa wydajności energetycznej - grzanie                 |                        |                     |                       | A+                                 |  |
| Roczne zużycie energii - grzanie                         |                        |                     | kWh/a                 | 1430                               |  |
| Osuszanie  |                        |                     | l/h                   | 1,8                                |  |
| Maksymalne zużycie energii                               |                        |                     | W                     | 2500                               |  |
| Maksymalny prąd pracy                                    |                        |                     | A                     | 10,9                               |  |
| Jednostka wewnętrzna                                     |                        |                     |                       | VP50Xi R15                         |  |
| Kod produktu EAN   |                        |                     |                       | 5905567600999                      |  |
| Prędkość wentylatora                                     | T / W / Ś / N / ŚN / C | obr/min             |                       | 1150 / 970 / 880 / 800 / 760 / 670 |  |
| Przepływ powietrza                                       | T / W / Ś / N / ŚN / C | m³/h                |                       | 750 / 590 / 490 / 410 / 330 / 280  |  |
| Poziom ciśnienia akustycznego                            | T / W / Ś / N / ŚN / C | dB(A)               |                       | 41 / 36 / 30 / 28 / 24 / 19        |  |
| Poziom mocy akustycznej                                  |                        | dB(A)               |                       | 54                                 |  |
| Pobór mocy   |                        | W                   |                       | 34                                 |  |
| Prąd pracy   |                        | A                   |                       | 0,1                                |  |
| Wymiary netto  | S × G × W              | mm                  |                       | 920 × 211 × 321                    |  |
| Wymiary brutto   | S × G × W              | mm                  |                       | 1005 × 295 × 385                   |  |
| Waga netto / Waga brutto                                 |                        | kg                  |                       | 11,5 / 14,4                        |  |
| Odpyły skroplin  |                        | mm                  |                       | 16                                 |  |
| Jednostka zewnętrzna                                     |                        |                     |                       | VP50Xo R15                         |  |
| Kod produktu EAN   |                        |                     |                       | 5905567601002                      |  |
| Prędkość wentylatora                                     | W / Ś / N              | obr/min             |                       | 760 / 650 / 490                    |  |
| Maksymalny przepływ powietrza                            |                        | m³/h                |                       | 2100                               |  |
| Poziom ciśnienia akustycznego                            |                        | dB(A)               |                       | 54                                 |  |
| Poziom mocy akustycznej                                  |                        | dB(A)               |                       | 63                                 |  |
| 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                  |                       | 33,5 / 36,1                        |  |
| Czynnik chłodniczy                                       | Typ                    |                     | R32                   |                                    |  |
|  | GWP                    |                     | 675                   |                                    |  |
|  | Ilość (do 5mb)         | kg                  |                       | 1,1                                |  |
|  |                        | TCO <sub>2</sub> eq |                       | 0,74                               |  |
| Ilość (pow. 5mb)   | g/mb                   |                     | 12                    |                                    |  |
|  |                        |                     |                       |                                    |  |
| Przyłącza 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                     | C16                                |  |
| Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna                |                        |                     | il. × mm <sup>2</sup> | 3 × 2,5                            |  |
| Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn. |                        |                     | il. × mm <sup>2</sup> | 5 × 2,5                            |  |
| Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.  |                        |                     | il. × mm <sup>2</sup> | 4 × 1,5                            |  |
| Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)      |                        |                     | °C                    | 16~32 / 0~30                       |  |
| Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)          |                        |                     | °C                    | -15~50 / -22~30                    |  |
| Kompatybilność z systemami                               |                        |                     |                       |                                    |  |
| 1:1 SINGLE   |                        |                     |                       | ●                                  |  |
| 1:2 DUAL   |                        |                     |                       |                                    |  |
| 1:X MULTI S-Line   |                        |                     |                       | ●                                  |  |
| 1:X MULTI N-Line   |                        |                     |                       |                                    |  |
| 1:X MULTI HP-Line  |                        |                     |                       | ●                                  |  |