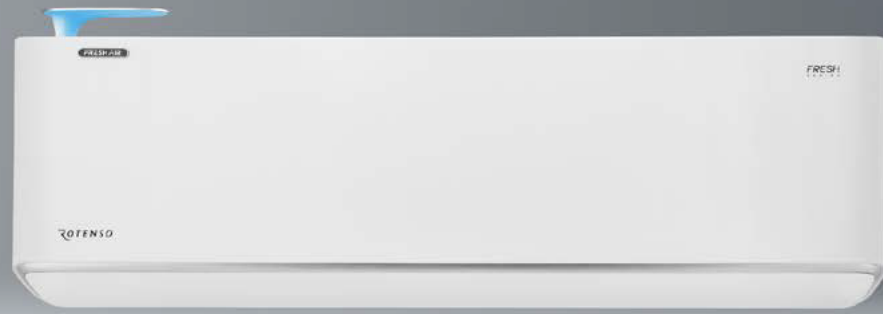


Fresh

3,5 kW



1:1
SINGLE

Įrenginio savybės



Varikliai DC SKY



Digital DC Inverter SKY^R



Automatinis valymas iAIR



Gaivaus oro srautas



UV lempa



Elektrostatinis filtras HD iAIR



EPA gryno oro filtras E12



Ypač tylus režimas eMOTO



Oro tiekimas 4D eMOTO



180° oro srauto žaliuzės



Windless eMOTO režimas



Turbo eMOTO režimas



eMOTO oro srauto valdymo sistema



Eco eMOTO režimas



Platus oro srautas eMOTO



SMART WiFi funkcija



Suteimos jutiklis SMART



Paslėptas SMART LED temperatūros indikatorius



SMART LED indikatoriaus įjungimas/išjungimas



SMART Follow režimas



Nuotolinio valdymo pultas



SMART +8°C palaikymo funkcija



Žaliuzių nustatymo atmintis



Šaltnešio nuotėkio indikacija



Avarinio įjungimo funkcija



Autorestartas



Antikorozinės paausiuotos lamelės



Tylus režimas



Programuojamas laikmatis



Vėsinimas iki -15°C



Šildymas iki -22°C



Dvipusis kondensato nuleidimas



Savidiagnostikos funkcija



Miego funkcija



Energijos suvartojimo optimizavimas

Techninė specifikacija

| Modelis | | | | Fresh 3,5 kW |
|---|----------------------|---------------------|-------------------------------------|------------------|
| Efektyvumas | Vėsinimas | Nom. (Min. - Maks.) | W | 3530 (1109-4423) |
| Energijos sąnaudos | | Nom. (Min. - Maks.) | W | 921 (190-1510) |
| Darbinė srovė | | Nom. (Min. - Maks.) | A | 4,0 (0,8-6,5) |
| Efektyvumas | Šildymas | Nom. (Min. - Maks.) | W | 3900 (1008-4508) |
| Energijos sąnaudos | | Nom. (Min. - Maks.) | W | 994 (192-1750) |
| Darbinė srovė | | Nom. (Min. - Maks.) | A | 4,3 (0,8-7,6) |
| Šilumos siurblio tipas | | | | oras - oras |
| Vėsinimo galia | | | kW | 3,6 |
| SEER | | | W/W | 8,5 |
| Energijos vartojimo efektyvumo klasė- vėsinimas | | | | A+++ |
| Metinės energijos sąnaudos vėsinimas | | | kWh/a | 148 |
| Šildymo galia (Tbiv -7°C) | | | kW | 2,7 |
| SCOP | | | W/W | 4,6 |
| Energijos vartojimo efektyvumo klasė- šildymas | | | | A++ |
| Metinės energijos sąnaudos- šildymas | | | kWh/a | 822 |
| Sausinimas | | | l/h | 1,2 |
| Didžiausios energijos sąnaudos | | | W | 1950 |
| Didžiausia darbinė srovė | | | A | 8,5 |
| Vidinis įrenginys | | | | FH35Xi R15 |
| Ventiliatoriaus greitis | T/ D / V / M / VM/ T | aps./min | 1220 / 1070 / 900 / 780 / 700 / 600 | |
| Oro srautas | T/ D / V / M / VM/ T | m³/h | 581 / 542 / 474 / 405 / 295 / 205 | |
| Triukšmo slėgio lygis | T/ D / V / M / VM/ T | dB(A) | 41 / 37 / 32 / 24 / 21 / 18 | |
| Garso galios lygis | | dB(A) | 55 | |
| Energijos sąnaudos | | W | 26 | |
| Darbinė srovė | | A | 0,1 | |
| Matmenys neto | P × G × A | mm | 960 × 198 × 316 | |
| Matmenys bruto | P × G × A | mm | 1035 × 360 × 390 | |
| Svoris neto / Svoris bruto | | kg | 13 / 15 | |
| Kondensato nutekėjimas | | mm | 16 | |
| Išorinis įrenginys | | | | FH35Xo R15 |
| Ventiliatoriaus greitis | D/V/M | aps./min | 825 / 720 / 480 | |
| Didžiausias oro srautas | | m³/h | 2200 | |
| Triukšmo slėgio lygis | | dB(A) | 51 | |
| Garso galios lygis | | dB(A) | 61 | |
| Matmenys neto | P × G × A | mm | 790 × 305 × 549 | |
| Matmenys bruto | P × G × A | mm | 835 × 340 × 585 | |
| Montavimo atstumas | P × G × A | (mm) | 434 × 278 | |
| Svoris neto / Svoris bruto | | kg | 26,5 / 29,5 | |
| Šaltnešis | Tipas | | R32 | |
| | GWP | | 675 | |
| | Kiekis (iki 5mb) | kg | 0,8 | |
| | | TCO ₯q | 0,544 | |
| Kiekis (virš 5mb) | g/mb | 12 | | |
| | | | | |
| Vamzdžių jungtis | Skystis / Dujos | mm(cale) | "Ф6,35 / Ф9,52 (1/4" / 3/8")" | |
| Didžiausias sistemos vamzdinių ilgis | | m | 25 | |
| Didžiausias aukščių skirtumas | | m | 10 | |
| Kompresoriaus tipas | | | Rotacynja DC | |
| Išorinio bloko maitinimo tipas | | V-Hz, Ø | 220-240-50, 1f | |
| Saugiklis | | A | C10 | |
| Maitinimo laidai: vidinis blokas | | il. × mm² | 3 × 1,5 | |
| Valdymo ir maitinimo laidai: lauko blokas - vidinis | | il. × mm² | 4 × 1,5 | |
| Valdymo ir maitinimo laidai: Hiro blokas - vidinis | | il. × mm² | - | |
| Veikimo diapazonas patalpoje (Vėsinimas/ Šildymas) | | °C | 17~32 / 0~30 | |
| Veikimo diapazonas išorėje (Vėsinimas/ Šildymas) | | °C | -15~53 / -22~30 | |
| Suderinamumas su sistemomis | | | | |
| 1:1 SINGLE | | | | • |
| 1:2 DUAL | | | | |
| 1:X MULTI | | | | |

T- Turbo ; D - Didžiausias; V - Vidutinis; M - Mažas; VM - Vid. mažas; T - Tylus