

Bezproblemowy start przy niskim napięciu

Już od napięcia 130V

Klimatyzatory AUX serii J-Smart ART uruchamiają się bezproblemowo i pracują stabilnie przy napięciu wynoszącym od 130 do 270V. Dzięki temu mogą być montowane na obszarach z niestabilnym zasilaniem elektrycznym.



Zabezpieczenie przed wyciekami czynnika

PATENT

Gwarancja bezpieczeństwa

Urządzenie zostało wyposażone w system wykrywania niskiego poziomu czynnika chłodniczego. W przypadku wycieku czynnika z obiegu, system sterowania natychmiast wyłączy klimatyzator. Zapobiega to uszkodzeniom kluczowych komponentów takich jak sprężarka, gwarantując bezpieczeństwo użytkownika i dłuższą żywotność urządzenia.

J-Smart

Seria J20

AUX-18J20



| Model | | AUX-09J20 | AUX-12J20 | AUX-18J20 | AUX-24J20 |
|----------------------------------|------------------------------|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Wydajność chłodnicza | | [kW] 2,70 (0,60 - 3,80) | 3,50 (0,80 - 4,10) | 5,30 (1,30 - 5,90) | 7,20 (1,80 - 7,40) |
| Wydajność grzewcza | | [kW] 3,00 (0,80 - 4,20) | 3,80 (1,00 - 4,20) | 5,60 (1,30 - 6,00) | 7,20 (1,80 - 8,00) |
| Zasilanie | | [V~,Hz,Ph] 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 | 220-240, 50, 1 |
| Prąd roboczy | Chłodzenie | [A] 3,80 | 5,60 | 7,50 | 10,00 |
| | Ogrzewanie | [A] 4,10 | 4,90 | 7,00 | 9,50 |
| Zużycie energii | Chłodzenie | [W] 800 | 1180 | 1580 | 2200 |
| | Ogrzewanie | [W] 850 | 1100 | 1550 | 2200 |
| Maksymalny pobór prądu | | [A] 9,5 | 9,5 | 12,0 | 16,0 |
| Maksymalny pobór mocy | | [W] 1900 | 1900 | 2400 | 3400 |
| SEER / SCOP | | 6,20 / 4,00 | 6,19 / 4,03 | 7,00 / 4,19 | 6,53 / 4,09 |
| Klasa efektywności energetycznej | Chłodzenie | - | A++ | A++ | A++ |
| | Ogrzewanie | - | A+ | A+ | A+ |
| Jednostka wewnętrzna | | AUX-09J20/I | AUX-12J20/I | AUX-18J20/I | AUX-24J20/I |
| Przepływ powietrza | | [m³/h] 600 | 600 | 850 | 1300 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | | [dB(A)] 38/31/27/22/19 | 38/32/29/23/20 | 41/32/31/26/23 | 38/36/33/31/23 |
| Poziom mocy akustycznej | | [dB(A)] 44/40/36/31/24 | 44/40/36/32/23 | 37/43/40/35/30 | 48/43/40/37/28 |
| Wymiary jednostki wewnętrznej | | [mm] 790 x 292 x 206 | 790 x 292 x 206 | 939 x 316 x 226 | 1126 x 329 x 232 |
| Waga jednostki wewnętrznej | | [kg] 8,5 | 8,5 | 11,5 | 14,0 |
| Jednostka zewnętrzna | | AUX-09J20/O | AUX-12J20/O | AUX-18J20/O | AUX-24J20/O |
| Typ | | - | R32 | R32 | R32 |
| Czynnik chłodniczy | Napełnienie fabryczne(do 5m) | [g] 560 | 560 | 1030 | 1300 |
| | Dodatkowe napełnienie | [g/m] 15 | 15 | 25 | 25 |
| Poziom ciśnienia akustycznego | | [dB(A)] 40 | 42 | 44 | 45 |
| Poziom mocy akustycznej | | [dB(A)] 61 | 62 | 62 | 66 |
| Wymiary jednostki zewnętrznej | | [mm] 708 x 538 x 283 | 708 x 538 x 283 | 785 x 555 x 300 | 900 x 700 x 350 |
| Waga jednostki zewnętrznej | | [kg] 22,5 | 22,5 | 28,0 | 49,0 |
| Praca jedn. zewn. (temp. zewn.) | Chłodzenie | [°C] -10 | -10 | -10 | -10 |
| | Ogrzewanie | [°C] -22 | -22 | -22 | -22 |
| Przyłącza rur (średnica) | Ciecz | [cale] 1/4 | 1/4 | 1/4 | 1/4 |
| | Gaz | [cale] 3/8 | 3/8 | 1/2 | 5/8 |
| | Skropliny | [mm] 16 | 16 | 16 | 18 |
| Maksymalna długość orurowania | | [m] 20 | 20 | 25 | 25 |
| Maksymalna różnica wysokości | | [m] 10 | 10 | 15 | 15 |

Grzałka tacy ociekowej

Grzałka tacy ociekowej zapobiega gromadzeniu się nadmierowej ilości śniegu i lodu w agregacie. Dzięki temu agregat będzie działał poprawnie nawet w bardzo niesprzyjających warunkach





Sterownik bezprzewodowy TYP T



Moduł sterowania Wi-Fi 2.0

R32

DC INVERTER

A++

A+

5 lat

GWARANCJI

📶

Urządzenia klimatyzacyjne zawierają fluorowane gazy cieplarniane R32. Zastrzegamy sobie prawo do występowania błędów w opisach, wyglądzie, funkcji i parametrach technicznych oraz rysunkach wymiarowych, które wynikają z nieustannego doskonalenia naszych urządzeń.