



Wind-Free Avant

| PROJECT                       |  |  | AR9500T                 | AR9500T              | AR9500T              | AR9500T              | AR9500T              |
|-------------------------------|--|--|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Moc                           |  |  | 7K                      | 9K                   | 12K                  | 18K                  | 24K                  |
| Model                         |  |  | (FJM)AR07T7XEA0WKNUE    | (SET)AR09T9XEA0WKNUE | (SET)AR12T7XEA0WKNUE | (SET)AR18T9XEA0WKNUE | (SET)AR24T7XEA0WKNUE |
| Moc (kW)                      | Moc (kW)                               | Chłodzenie                             | 2,00                    | 2,50                 | 3,50                 | 5,00                 | 6,50                 |
|                               |  | Ogrzewanie                             | 2,20                    | 3,20                 | 4,00                 | 6,00                 | 7,40                 |
|                               |  | Chłodzenie (Min - Max)                 | -                       | 0,96 - 3,35          | 0,99 - 4,0           | 1,6 - 6,7            | 1,4 - 7,6            |
|                               |  | Ogrzewanie (Min - Max)                 | -                       | 0,72 - 5,0           | 0,74 - 5,5           | 1,3 - 8,0            | 1,2 - 9,7            |
|                               |  | EER (Cooling)                          | -                       | 4,39                 | 3,74                 | 3,60                 | 3,33                 |
|                               | EER/COP (W/W)                          | COP (Heating)                          | -                       | 7,90                 | 7,20                 | 6,80                 | 6,40                 |
|                               |  | SEER/SCOP (W/W)                        | -                       | 4,60                 | 4,60                 | 4,30                 | 4,00                 |
|                               | Klasa Energetyczna                     | Star/Ticks/Level                       | -                       | A++/A++              | A++/A++              | A++/A+               | A++/A+               |
|                               |  | Maksymalny przepływ powietrza (r1/min) | 10,7                    | 9,5                  | 10,5                 | 15,7                 | 17,6                 |
|                               | Moc Akustyczna                         | Katalogowo                             | Usuwanie wilgoci (l/hr) | -                    | 1,0                  | 1,5                  | 2,0                  |
| Wewnętrzna Wysokie/Niskie     |  |  | 56                      | 54                   | 57                   | 58                   | 62                   |
| Cisnienie Akustyczne          |  | Wewnętrzna Wysokie/Niskie              | 37 / 19                 | 38 / 16              | 40 / 16              | 41 / 25              | 45/26                |
|                               |  | Zewnętrzna Wysokie                     | -                       | 45                   | 46                   | 51                   | 54                   |
| Dane Elektryczne              | Efektywność energetyczna               | Prąd roboczy (Chłodzenie)              | 40                      | 3,4                  | 4,5                  | 6,4                  | 8,8                  |
|                               |  | Prąd roboczy (Ogrzewanie)              | 40                      | 3,7                  | 5,1                  | 7,8                  | 10,5                 |
|                               |  | Zużycie prądu (Chłodzenie)             | 0,4                     | 570                  | 930                  | 1390                 | 1950                 |
|                               |  | Zużycie prądu (Ogrzewanie)             | 0,4                     | 750                  | 1070                 | 1700                 | 2350                 |
|                               |  | Zasilanie                              | V/Hz/φ                  | 220-240V/50Hz/1P     | 220-240V/50Hz/1P     | 220-240V/50Hz/1P     | 220-240V/50Hz/1P     |
| Wymiary                       | Wymiary netto (SxWxG)                  | Wewnętrzna                             | 889x299x215             | 889x299x215          | 889x299x215          | 1055x299x215         | 1055x299x215         |
|                               |  | Zewnętrzna                             | 790x548x285             | 790x548x285          | 790x548x285          | 880x638x310          | 880x638x310          |
|                               |  | Wymiary brutto (SxWxG)                 | 950x290x375             | 950x290x375          | 950x290x375          | 1115x290x375         | 1115x290x375         |
|                               | Waga (kg)                              | Wewnętrzna                             | 10,3                    | 9,9                  | 9,9                  | 12,2                 | 12,5                 |
|                               |  | Zewnętrzna                             | -                       | 29,9                 | 29,9                 | 39,7                 | 43,7                 |
|                               |  | Waga brutto (kg)                       | 12,5                    | 12,1                 | 12,1                 | 14,7                 | 14,8                 |
| Informacje techniczne         | Długość rury                           | (Max, m)                               | -                       | 15                   | 15                   | 30                   | 30                   |
|                               |  | Wysokość rury                          | (Max, m)                | -                    | 8                    | 8                    | 15                   |
|                               | Gas                                    | Typ                                    | R32                     | R32                  | R32                  | R32                  | R32                  |
|                               |  | Napełnienie fabryczne (kg)             | -                       | 0,94                 | 0,94                 | 1,3                  | 1,3                  |
|                               | SVC Valve                              | Liquid (OD)                            | 6,35                    | 6,35                 | 6,35                 | 6,35                 | 6,35                 |
|                               |  | Gas (OD)                               | 9,52                    | 9,52                 | 9,52                 | 12,7                 | 15,88                |
|                               |  | Wind-Free                              | •                       | •                    | •                    | •                    | •                    |
| Przepływ powietrza            | Kontrola kierunku przepływu (góra/dół) | Auto                                   | Auto                    | Auto                 | Auto                 | Auto                 |                      |
|                               |  | Auto                                   | Auto                    | Auto                 | Auto                 | Auto                 |                      |
|                               |  | Auto                                   | Auto                    | Auto                 | Auto                 | Auto                 |                      |
|                               |  | 5/4                                    | 5/4                     | 5/4                  | 5/4                  | 5/4                  |                      |
|                               |  | 5/4                                    | 5/4                     | 5/4                  | 5/4                  | 5/4                  |                      |
|                               | Oczyszczanie powietrza                 | Automatyczna prędkość wentylatora      | •                       | •                    | •                    | •                    | •                    |
|                               |  | Easy Filter Plus                       | •                       | •                    | •                    | •                    | •                    |
|                               |  | Anti-Bacteria                          | •                       | •                    | •                    | •                    | •                    |
|                               |  | Tri-care Filter                        | •                       | •                    | •                    | •                    | •                    |
|                               |  | Anti-Bacteria /Anti-Virus/Anti-Allergy | •                       | •                    | •                    | •                    | •                    |
| Funkcje                       | Auto Clean (Self Cleaning)             | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
| Informacje ogólne             | Zegar 24-godzinny / zegar rzeczywisty  | 24 Hr                                  | 24 Hr                   | 24 Hr                | 24 Hr                | 24 Hr                |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
| Tryby pracy                   | Auto Restart                           | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
| Jednostka zewnętrzna          | Typ sprężarki                          | BLDC                                   | BLDC                    | BLDC                 | BLDC                 | BLDC                 |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
| Okno wyświetlacza             | LED Spec                               | LED 3ea                                | Typ wyświetlacza        | 88                   | 88                   | 88                   | 88                   |
|                               |  |  | AI/Timer/WIFI           | NO                   | NO                   | NO                   | NO                   |
|                               |  |  | AI/Timer/WIFI           | •                    | •                    | •                    | •                    |
|                               |  |  | Saving/Timer            | NO                   | NO                   | NO                   | NO                   |
|                               |  |  | Operating/Saving/Timer  | NO                   | NO                   | NO                   | NO                   |
| Podłączenie pilota ściennego  | Możliwość podłączenia                  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | •                                      | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
| Kompatybilne piloty ściennego | Złącze przewodu                        | MWR-WE13N                              | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | MWR-WG00IN                             | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | MWR-WG00KN                             | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | MWR-SH11N                              | •                       | •                    | •                    | •                    |                      |
|                               |  | MWR-WE13UN                             | X                       | X                    | X                    | X                    |                      |
|                               |  | MWR-WG00IN                             | X                       | X                    | X                    | X                    |                      |
|                               |  | MWR-WG00IUN ('19년말)                    | X                       | X                    | X                    | X                    |                      |
| MWR-SH11UN                    | X                                      | X                                      | X                       | X                    |                      |                      |                      |