

## Klimatyzatory ścienne C1 2,5 kW

| Model                                                                                                               |            |           |             | J. wew.                                                                                                                                    | JS025-C1   |                       |         |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|---------|--|
|                                                                                                                     |            |           |             | J. zew.                                                                                                                                    | JZ025-C1   |                       |         |  |
| Funkcja                                                                                                             |            |           |             | Sezon grzewczy                                                                                                                             |            |                       |         |  |
| Chłodzenie                                                                                                          |            | Tak       |             | Chłodzenie                                                                                                                                 |            | Tak                   |         |  |
| Ogrzewanie                                                                                                          |            | Tak       |             | Ciepły                                                                                                                                     |            | Tak                   |         |  |
|                                                                                                                     |            |           |             | Chłodny                                                                                                                                    |            | Nie                   |         |  |
| Wielkość                                                                                                            | Oznaczenie | Jednostka | Wartość     | Wielkość                                                                                                                                   | Oznaczenie | Jednostka             | Wartość |  |
| Obciążenie projektowe                                                                                               |            |           |             | Efektywność sezonowa                                                                                                                       |            |                       |         |  |
| Chłodzenie                                                                                                          | Pdesignc   | kW        | 2,6         | Chłodzenie                                                                                                                                 | SEER       | -                     | 6,1     |  |
| Ogrzewanie (umiarkowany)                                                                                            | Pdesignh   | kW        | 2,1         | Ogrzewanie (umiarkowany)                                                                                                                   | SCOP/A     | -                     | 4,0     |  |
| Ogrzewanie (ciepły)                                                                                                 | Pdesignh   | kW        | 2,0         | Ogrzewanie (ciepły)                                                                                                                        | SCOP/W     | -                     | 5,1     |  |
| Ogrzewanie (zimny)                                                                                                  | Pdesignh   | kW        | -           | Ogrzewanie (zimny)                                                                                                                         | SCOP/C     | -                     | -       |  |
| Deklarowana wydajność* chłodzenia w temperaturze wewnętrznej 27 (19°C) i temperaturze wewnętrznej Tj                |            |           |             | Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej* chłodzenia w temperaturze wewnętrznej 27(19°C) i temperaturze zewnętrznej Tj              |            |                       |         |  |
| Tj= 35°C                                                                                                            | Pdc        | kW        | 2,6         | Tj= 35°C                                                                                                                                   | EERd       | -                     | 3,23    |  |
| Tj= 30°C                                                                                                            | Pdc        | kW        | 1,92        | Tj= 30°C                                                                                                                                   | EERd       | -                     | 5,1     |  |
| Tj= 25°C                                                                                                            | Pdc        | kW        | 1,23        | Tj= 25°C                                                                                                                                   | EERd       | -                     | 7,2     |  |
| Tj= 20°C                                                                                                            | Pdc        | kW        | 1           | Tj= 20°C                                                                                                                                   | EERd       | -                     | 10      |  |
| Deklarowana wydajność* ogrzewania(klimat umiarkowany) w temperaturze wewnętrznej 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj |            |           |             | Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej* chłodzenia w temperaturze wewnętrznej 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj                  |            |                       |         |  |
| Tj= -7°C                                                                                                            | Pdh        | kW        | 1,86        | Tj= -7°C                                                                                                                                   | COPd       | -                     | 2,84    |  |
| Tj= 2°C                                                                                                             | Pdh        | kW        | 1,13        | Tj= 2°C                                                                                                                                    | COPd       | -                     | 4,2     |  |
| Tj= 7°C                                                                                                             | Pdh        | kW        | 0,95        | Tj= 7°C                                                                                                                                    | COPd       | -                     | 5,2     |  |
| Tj= 12°C                                                                                                            | Pdh        | kW        | 0,75        | Tj= 12°C                                                                                                                                   | COPd       | -                     | 6,2     |  |
| Tj = temperatura biwalentna                                                                                         | Pdh        | kW        | 1,86        | Tj = temperatura biwalentna                                                                                                                | COPd       | -                     | 2,84    |  |
| Tj = graniczna temperatura pracy                                                                                    | Pdh        | kW        | 1,66        | Tj = graniczna temperatura pracy                                                                                                           | COPd       | -                     | 2,5     |  |
| Deklarowana wydajność* ogrzewania (klimat ciepły) w temperaturze wewnętrznej 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj     |            |           |             | Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej* chłodzenia w temperaturze wewnętrznej 27(19°C) i temperaturze zewnętrznej Tj              |            |                       |         |  |
| Tj= 2°C                                                                                                             | Pdh        | kW        | 2           | Tj= 2°C                                                                                                                                    | COPd       | -                     | 3,4     |  |
| Tj= 7°C                                                                                                             | Pdh        | kW        | 1,29        | Tj= 7°C                                                                                                                                    | COPd       | -                     | 5,2     |  |
| Tj= 12°C                                                                                                            | Pdh        | kW        | 0,75        | Tj= 12°C                                                                                                                                   | COPd       | -                     | 6,2     |  |
| Tj = temperatura biwalentna                                                                                         | Pdh        | kW        | 2           | Tj = temperatura biwalentna                                                                                                                | COPd       | -                     | 3,4     |  |
| Tj = graniczna temperatura pracy                                                                                    | Pdh        | kW        | 2           | Tj = graniczna temperatura pracy                                                                                                           | COPd       | -                     | 3,4     |  |
| Deklarowana wydajność* (klimat chłodny) w temperaturze wewnętrznej 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj               |            |           |             | Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej* ogrzewania (klimat chłodny) w temperaturze wewnętrznej 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj |            |                       |         |  |
| Tj= -7°C                                                                                                            | Pdh        | kW        | -           | Tj= -7°C                                                                                                                                   | COPd       | -                     | -       |  |
| Tj= 2°C                                                                                                             | Pdh        | kW        | -           | Tj= 2°C                                                                                                                                    | COPd       | -                     | -       |  |
| Tj= 7°C                                                                                                             | Pdh        | kW        | -           | Tj= 7°C                                                                                                                                    | COPd       | -                     | -       |  |
| Tj= 12°C                                                                                                            | Pdh        | kW        | -           | Tj= 12°C                                                                                                                                   | COPd       | -                     | -       |  |
| Tj = bivalent temperature                                                                                           | Pdh        | kW        | -           | Tj = bivalent temperature                                                                                                                  | COPd       | -                     | -       |  |
| Tj = limiting operating temperature                                                                                 | Pdh        | kW        | -           | Tj = limiting operating temperature                                                                                                        | COPd       | -                     | -       |  |
| Tj = -15°C                                                                                                          | Pdh        | kW        | -           | Tj = -15°C                                                                                                                                 | COPd       | -                     | -       |  |
| Temperatura biwalentna                                                                                              |            |           |             | Temperatura graniczna zakresu pracy                                                                                                        |            |                       |         |  |
| Ogrzewanie (umiarkowany)                                                                                            | Tbiv       | °C        | -7          | Ogrzewanie (umiarkowany)                                                                                                                   | Tol        | °C                    | -10     |  |
| Ogrzewanie (ciepły)                                                                                                 | Tbiv       | °C        | 2           | Ogrzewanie (ciepły)                                                                                                                        | Tol        | °C                    | 2       |  |
| Ogrzewanie (ciepły)                                                                                                 | Tbiv       | °C        | -7          | Ogrzewanie (ciepły)                                                                                                                        | Tol        | °C                    | -10     |  |
| Wydajność cyklu                                                                                                     |            |           |             | Efektywność cyklu                                                                                                                          |            |                       |         |  |
| Chłodzenie                                                                                                          | Pcycc      | kW        | -           | Chłodzenie                                                                                                                                 | EERcyc     | -                     | -       |  |
| Ogrzewanie                                                                                                          | Pcyh       | kW        | -           | Ogrzewanie                                                                                                                                 | COPcyc     | -                     | -       |  |
| Współczynnik strat chłodzenia                                                                                       | Cdc        | -         | 0,25        | Współczynnik strat chłodzenia                                                                                                              | Cdh        | -                     | 0,25    |  |
| Pobór mocy w innych trybach niż "aktywny"                                                                           |            |           |             | Roczne zużycie energii elektrycznej                                                                                                        |            |                       |         |  |
| Tryb wyłączony                                                                                                      | POFF       | kW        | 0           | Chłodzenie                                                                                                                                 | QCE        | kWh/a                 | 149     |  |
| Tryb czuwania                                                                                                       | PSB        | kW        | 0,002       | Ogrzewanie (umiarkowany)                                                                                                                   | QHE        | kWh/a                 | 717     |  |
| Tryb wyłączenia termostatu                                                                                          | PTO        | kW        | 0.006/0.008 | Ogrzewanie (ciepły)                                                                                                                        | QHE        | kWh/a                 | 549     |  |
| Tryb grzałki karteru                                                                                                | PCK        | kW        | 0           | Ogrzewanie (zimny)                                                                                                                         | QHE        | kWh/a                 | -       |  |
| Sterowanie wydajnością                                                                                              |            |           |             | Inne wielkości                                                                                                                             |            |                       |         |  |
| Stałe                                                                                                               |            | Nie       |             | Poziom mocy akustycznej(wewnętrzna/zewnętrzna)                                                                                             | LWA        | dB(A)                 | 54/62   |  |
| Stopniowe                                                                                                           |            | Nie       |             | Potencjał tworzenia efektu cieplarnianego                                                                                                  | -          | kgCO <sub>2</sub> eq. | 675     |  |
| Zmienne                                                                                                             |            | Tak       |             | Znamionowy przepływ powietrza(wewnętrzny/zewnętrzny)                                                                                       | -          | m³/min                | 9.16/35 |  |