

|   |                 |        |                                   |
|---|-----------------|--------|-----------------------------------|
| Gyártó: ait-deutschland GmbH  |                 |        |                                   |
| Modell  | cBoxX 40        |        |                                   |
| Opció magas hőmérsékleti  | nem             |        |                                   |
| Feszültség <sup>1</sup>   | 400/3/50        |        |                                   |
| Kondenzáció típusa  | léghűtés        |        |                                   |
| Hűtőfolyadék  | R410A           |        |                                   |
|   |                 |        |                                   |
| Jellemző  | Jel             | Érték  | Mértékegység                      |
| Üzemi hőmérséklet   | t               | -8     | °C                                |
| Szezonális hűtési jóságfok  | JAZ             | 3,22   |                                   |
| Éves villamosenergia-fogyasztás   | Q               | 38.942 | kWh/a                             |
|   |                 |        |                                   |
| Paraméterek teljes terhelés mellett, környezeti referencia-hőmérsékleten („A” mérési pont)                      |                 |        |                                   |
| Mért technológiai hűtőteljesítmény  | P <sub>A</sub>  | 16,92  | kW                                |
| Mért felvett elektromos teljesítmény  | D <sub>A</sub>  | 10,19  | kW                                |
| Mért hűtési jóságfok  | LZ <sub>A</sub> | 1,66   |                                   |
|   |                 |        |                                   |
| Paraméterek a „B” mérési pontban  |                 |        |                                   |
| Névleges technológiai hűtőteljesítmény  | P <sub>B</sub>  | 19,39  | kW                                |
| Névleges felvett elektromos teljesítmény  | D <sub>B</sub>  | 8,38   | kW                                |
| Névleges hűtési jóságfok  | LZ <sub>B</sub> | 2,31   |                                   |
|   |                 |        |                                   |
| Paraméterek a „C” mérési pontban  |                 |        |                                   |
| Névleges technológiai hűtőteljesítmény  | P <sub>C</sub>  | 21,70  | kW                                |
| Névleges felvett elektromos teljesítmény  | D <sub>C</sub>  | 7,03   | kW                                |
| Névleges hűtési jóságfok  | LZ <sub>C</sub> | 3,09   |                                   |
|   |                 |        |                                   |
| Paraméterek a „D” mérési pontban  |                 |        |                                   |
| Névleges technológiai hűtőteljesítmény  | P <sub>D</sub>  | 23,68  | kW                                |
| Névleges felvett elektromos teljesítmény  | D <sub>D</sub>  | 5,81   | kW                                |
| Névleges hűtési jóságfok  | LZ <sub>D</sub> | 4,08   |                                   |
|   |                 |        |                                   |
| További adatok  |                 |        |                                   |
| Teljesítményszabályozás   | rögzített       |        |                                   |
| Rögzített és fokozatosan állítható teljesítményszabályozású egységek degradációs együtthatója („B” mérési pont) | MK              | 0,97   |                                   |
| Rögzített és fokozatosan állítható teljesítményszabályozású egységek degradációs együtthatója („C” mérési pont) | MK              | 0,97   |                                   |
| Rögzített és fokozatosan állítható teljesítményszabályozású egységek degradációs együtthatója („D” mérési pont) | MK              | 0,96   |                                   |
| A hűtőközeg GWP-je  |                 | 2088   | kg CO <sub>2</sub> eq<br>(100 év) |

<sup>1</sup> A feszültség a főkomponensek üzemi feszültségére utal, és transzformátor segítségével eltérhet a tápfeszültségtől.