

| | | | |
|---|-----------------------|--------|--------------------------------|
| Gyártó: ait-deutschland GmbH | | | |
| Modell | cBoxX 70 | | |
| Opció magas hőmérsékleti | nem | | |
| Feszültség ¹ | 400/3/50 | | |
| Kondenzáció típusa | léghűtés | | |
| Hűtőfolyadék | R410A | | |
| | | | |
| Jellemző | Jel | Érték | Mértékegység |
| Üzemi hőmérséklet | t | -8 | °C |
| Szezonális hűtési jóságfok | JAZ | 3,10 | |
| Éves villamosenergia-fogyasztás | Q | 68.554 | kWh/a |
| | | | |
| Paraméterek teljes terhelés mellett, környezeti referencia-hőmérsékleten („A” mérési pont) | | | |
| Mért technológiai hűtőteljesítmény | P _A | 28,72 | kW |
| Mért felvett elektromos teljesítmény | D _A | 19,12 | kW |
| Mért hűtési jóságfok | LZ _A | 1,50 | |
| | | | |
| Paraméterek a „B” mérési pontban | | | |
| Névleges technológiai hűtőteljesítmény | P _B | 33,16 | kW |
| Névleges felvett elektromos teljesítmény | D _B | 13,57 | kW |
| Névleges hűtési jóságfok | LZ _B | 2,44 | |
| | | | |
| Paraméterek a „C” mérési pontban | | | |
| Névleges technológiai hűtőteljesítmény | P _C | 37,26 | kW |
| Névleges felvett elektromos teljesítmény | D _C | 12,97 | kW |
| Névleges hűtési jóságfok | LZ _C | 2,87 | |
| | | | |
| Paraméterek a „D” mérési pontban | | | |
| Névleges technológiai hűtőteljesítmény | P _D | 41,12 | kW |
| Névleges felvett elektromos teljesítmény | D _D | 10,54 | kW |
| Névleges hűtési jóságfok | LZ _D | 3,90 | |
| | | | |
| További adatok | | | |
| Teljesítményszabályozás | fokozatosan állítható | | |
| 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 | 0,97 | |
| A hűtőközeg GWP-je | | 2088 | kg CO ₂ eq (100 év) |

¹ A feszültség a főkomponensek üzemi feszültségére utal, és transzformátor segítségével eltérhet a tápfeszültségtől.