

| | | | |
|---|---------------------|--------|-------------------------------------|
| Gamintojo: ait-deutschland GmbH | | | |
| Modelio | cBoxX 40 | | |
| Aukštos temperatūrosx | ne | | |
| Įtampa ¹ | 400/3/60 | | |
| Kondensavimo tipas | aušinama oru | | |
| Aušalas | R410A | | |
| | | | |
| Punktas | Sutartinis ženklas | Vertė | Vienetas |
| Veikimo temperatūra | t | 7 | °C |
| Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo koeficientas | SEPR | 4,99 | |
| Metinis suvartojamos elektros energijos kiekis | Q | 44.345 | kWh/a |
| | | | |
| Parametrai esant visai apkrovai ir vertinimo taško A norminei aplinkos temperatūrai | | | |
| Vardinė šaldymo galia | P _A | 29,84 | kW |
| Vardinė vartojamoji galia | D _A | 11,90 | kW |
| Vardinis energijos vartojimo efektyvumo koeficientas | EER _{DC,A} | 2,51 | |
| | | | |
| Parametrai B vertinimo taške | | | |
| Deklaruotoji šaldymo galia | P _B | 34,01 | kW |
| Deklaruotoji vartojamoji galia | D _B | 10,01 | kW |
| Deklaruotasis energijos vartojimo efektyvumo koeficientas | EER _{DC,B} | 3,40 | |
| | | | |
| Parametrai C vertinimo taške | | | |
| Deklaruotoji šaldymo galia | P _C | 39,30 | kW |
| Deklaruotoji vartojamoji galia | D _C | 8,27 | kW |
| Deklaruotasis energijos vartojimo efektyvumo koeficientas | EER _{DC,C} | 4,75 | |
| | | | |
| Parametrai D vertinimo taške | | | |
| Deklaruotoji šaldymo galia | P _D | 43,06 | kW |
| Deklaruotoji vartojamoji galia | D _D | 6,56 | kW |
| Deklaruotasis energijos vartojimo efektyvumo koeficientas | EER _{DC,D} | 6,56 | |
| | | | |
| Kiti parametrai | | | |
| Pajėgumo valdymas | Pastovus | | |
| Aušintuvams taikomas blogėjimo koeficientas (B vertinimo taške) | C _{dc} | 0,97 | |
| Aušintuvams taikomas blogėjimo koeficientas (C vertinimo taške) | C _{dc} | 0,97 | |
| Aušintuvams taikomas blogėjimo koeficientas (D vertinimo taške) | C _{dc} | 0,96 | |
| Aušalo visuotinio atšilimo potencialas (GWP) | | 2088 | kg CO ₂ eq (100 metų) |

¹ Įtampa reiškia pagrindinių komponentų veikimo įtampą ir, naudojant transformatorių, gali nukrypti nuo maitinimo įtampos.