

|   |                     |        |                                     |
|---|---------------------|--------|-------------------------------------|
| Gamintojo: ait-deutschland GmbH   |                     |        |                                     |
| Modelio   | cBoxX 30            |        |                                     |
| Aukštos temperatūrosx   | ne                  |        |                                     |
| įtampa <sup>1</sup>   | 460/3/60            |        |                                     |
| Kondensavimo tipas  | aušinama oru        |        |                                     |
| Aušalas   | R410A               |        |                                     |
|   |                     |        |                                     |
| Punktas   | Sutartinis ženklas  | Vertė  | Vienetas                            |
| Veikimo temperatūra   | t                   | 7      | °C                                  |
| Sezoninis energijos vartojimo efektyvumo koeficientas                               | SEPR                | 5,57   |                                     |
| Metinis suvartojamos elektros energijos kiekis                                      | Q                   | 31.645 | kWh/a                               |
|   |                     |        |                                     |
| Parametrai esant visai apkrovai ir vertinimo taško A norminei aplinkos temperatūrai |                     |        |                                     |
| Vardinė šaldymo galia   | P <sub>A</sub>      | 23,79  | kW                                  |
| Vardinė vartojamoji galia   | D <sub>A</sub>      | 8,48   | kW                                  |
| Vardinis energijos vartojimo efektyvumo koeficientas                                | EER <sub>DC,A</sub> | 2,81   |                                     |
|   |                     |        |                                     |
| Parametrai B vertinimo taške  |                     |        |                                     |
| Deklaruoti šaldymo galia  | P <sub>B</sub>      | 26,79  | kW                                  |
| Deklaruoti vartojamoji galia  | D <sub>B</sub>      | 7,14   | kW                                  |
| Deklaruotasis energijos vartojimo efektyvumo koeficientas                           | EER <sub>DC,B</sub> | 3,75   |                                     |
|   |                     |        |                                     |
| Parametrai C vertinimo taške  |                     |        |                                     |
| Deklaruoti šaldymo galia  | P <sub>C</sub>      | 30,57  | kW                                  |
| Deklaruoti vartojamoji galia  | D <sub>C</sub>      | 5,83   | kW                                  |
| Deklaruotasis energijos vartojimo efektyvumo koeficientas                           | EER <sub>DC,C</sub> | 5,24   |                                     |
|   |                     |        |                                     |
| Parametrai D vertinimo taške  |                     |        |                                     |
| Deklaruoti šaldymo galia  | P <sub>D</sub>      | 33,07  | kW                                  |
| Deklaruoti vartojamoji galia  | D <sub>D</sub>      | 4,48   | kW                                  |
| Deklaruotasis energijos vartojimo efektyvumo koeficientas                           | EER <sub>DC,D</sub> | 7,38   |                                     |
|   |                     |        |                                     |
| Kiti parametrai   |                     |        |                                     |
| Pajėgumo valdymas   | Pastovus            |        |                                     |
| Aušintuvams taikomas blogėjimo koeficientas (B vertinimo taške)                     | C <sub>dc</sub>     | 0,98   |                                     |
| Aušintuvams taikomas blogėjimo koeficientas (C vertinimo taške)                     | C <sub>dc</sub>     | 0,97   |                                     |
| Aušintuvams taikomas blogėjimo koeficientas (D vertinimo taške)                     | C <sub>dc</sub>     | 0,96   |                                     |
| Aušalo visuotinio atšilimo potencialas (GWP)  |                     | 2088   | kg CO <sub>2</sub> eq<br>(100 metų) |

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