

|                                                                                   |                   |        |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|---------------------------------------|
| Valmistajan: ait-deutschland GmbH                                                 |                   |        |                                       |
| Mallin                                                                            | cBoxX 30          |        |                                       |
| Lisäominaisuus: korkea lämpötila                                                  | ei                |        |                                       |
| Jännite <sup>1</sup>                                                              | 400/3/50          |        |                                       |
| Lauhdutuksen tyyppi                                                               | vesilauhdutteinen |        |                                       |
| Kylmäaine                                                                         | R410A             |        |                                       |
|                                                                                   |                   |        |                                       |
| Ominaisuus                                                                        | Symboli           | Arvo   | Yksikkö                               |
| Käyttölämpötila                                                                   | t                 | -8     | °C                                    |
| Vuotuinen energiatehokkuuskerroin                                                 | JAZ               | 3,64   |                                       |
| Vuotuinen sähkönkulutus                                                           | Q                 | 28.684 | kWh/a                                 |
|                                                                                   |                   |        |                                       |
| Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A     |                   |        |                                       |
| Nimellinen kylmäteho                                                              | P <sub>A</sub>    | 14,08  | kW                                    |
| Nimellinen ottoteho                                                               | D <sub>A</sub>    | 6,72   | kW                                    |
| Nimelliskylmäkerroin                                                              | LZ <sub>A</sub>   | 2,09   |                                       |
|                                                                                   |                   |        |                                       |
| Parametrit mittauspisteessä B                                                     |                   |        |                                       |
| Ilmoitettu kylmäteho                                                              | P <sub>B</sub>    | 15,84  | kW                                    |
| Ilmoitettu ottoteho                                                               | D <sub>B</sub>    | 5,61   | kW                                    |
| Ilmoitettu kylmäkerroin                                                           | LZ <sub>B</sub>   | 2,82   |                                       |
|                                                                                   |                   |        |                                       |
| Parametrit mittauspisteessä C                                                     |                   |        |                                       |
| Ilmoitettu kylmäteho                                                              | P <sub>C</sub>    | 17,09  | kW                                    |
| Ilmoitettu ottoteho                                                               | D <sub>C</sub>    | 4,88   | kW                                    |
| Ilmoitettu kylmäkerroin                                                           | LZ <sub>C</sub>   | 3,50   |                                       |
|                                                                                   |                   |        |                                       |
| Parametrit mittauspisteessä D                                                     |                   |        |                                       |
| Ilmoitettu kylmäteho                                                              | P <sub>D</sub>    | 18,36  | kW                                    |
| Ilmoitettu ottoteho                                                               | D <sub>D</sub>    | 4,09   | kW                                    |
| Ilmoitettu kylmäkerroin                                                           | LZ <sub>D</sub>   | 4,49   |                                       |
|                                                                                   |                   |        |                                       |
| Muut ominaisuudet                                                                 |                   |        |                                       |
| Tehonsäätö                                                                        | stopenjisko       |        |                                       |
| Kiinteiden ja kaksiportaisten tehoyksikköjen alenemiskerroin (mittauspisteessä B) | MK                | 0,95   |                                       |
| Kiinteiden ja kaksiportaisten tehoyksikköjen alenemiskerroin (mittauspisteessä C) | MK                | 0,95   |                                       |
| Kiinteiden ja kaksiportaisten tehoyksikköjen alenemiskerroin (mittauspisteessä D) | MK                | 0,94   |                                       |
| Kylmäaineen GWP                                                                   |                   | 2088   | kg CO <sub>2</sub> eq<br>(100 vuotta) |

<sup>1</sup> Jännite viittaa pääkomponenttien käyttöjännitteeseen ja voi poiketa syöttöjännitteestä muuntajan avulla.

tarkistus: 0 /  
 luontipäivämäärä:

