

|  |                     |        |                                     |
|--|---------------------|--------|-------------------------------------|
| Manifattur: ait-deutschland GmbH   |                     |        |                                     |
| Mudell   | cBoxX 40            |        |                                     |
| Opzjoni - temperatura għolja   | le                  |        |                                     |
| Vultaġġ <sup>1</sup>   | 400/3/50            |        |                                     |
| Tip ta' kondensar  | imkessaħ bl-ilma    |        |                                     |
| Fluwidu refriġeranti   | R410A               |        |                                     |
|  |                     |        |                                     |
| Fattur   | Simbolu             | Valur  | Unità                               |
| Temperatura tat-tħaddim  | t                   | 7      | °C                                  |
| Proporzjon tal-prestazzjoni enerġetika staġonali   | SEPR                | 7,27   |                                     |
| Konsum annwali tal-elettriku   | Q                   | 33.397 | kWh/a                               |
|  |                     |        |                                     |
| Parametri meta jkun hemm tagħbija sħiħa u temperatura ambjentali ta' referenza fil-punt nominali A |                     |        |                                     |
| Kapaċità nominali tar-refriġerazzjoni  | P <sub>A</sub>      | 32,78  | kW                                  |
| Input nominali tal-enerġija  | D <sub>A</sub>      | 8,68   | kW                                  |
| Proporzjon nominali tal-effiċjenza enerġetika  | EER <sub>DC,A</sub> | 3,78   |                                     |
|  |                     |        |                                     |
| Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni B  |                     |        |                                     |
| Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni  | P <sub>B</sub>      | 36,42  | kW                                  |
| Input iddikjarat tal-enerġija  | D <sub>B</sub>      | 7,11   | kW                                  |
| Proporzjon iddikjarat tal-effiċjenza enerġetika  | EER <sub>DC,B</sub> | 5,12   |                                     |
|  |                     |        |                                     |
| Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni C  |                     |        |                                     |
| Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni  | P <sub>C</sub>      | 39,06  | kW                                  |
| Input iddikjarat tal-enerġija  | D <sub>C</sub>      | 5,83   | kW                                  |
| Proporzjon iddikjarat tal-effiċjenza enerġetika  | EER <sub>DC,C</sub> | 6,70   |                                     |
|  |                     |        |                                     |
| Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni D  |                     |        |                                     |
| Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni  | P <sub>D</sub>      | 41,92  | kW                                  |
| Input iddikjarat tal-enerġija  | D <sub>D</sub>      | 4,19   | kW                                  |
| Proporzjon iddikjarat tal-effiċjenza enerġetika  | EER <sub>DC,D</sub> | 10,01  |                                     |
|  |                     |        |                                     |
| Fatturi oħrajn   |                     |        |                                     |
| Kontroll tal-kapaċità  | fiss                |        |                                     |
| Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni B)                        | C <sub>dc</sub>     | 0,95   |                                     |
| Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni C)                        | C <sub>dc</sub>     | 0,94   |                                     |
| Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni D)                        | C <sub>dc</sub>     | 0,91   |                                     |
| GWP tar-refriġerant  |                     | 2088   | kg CO <sub>2</sub> eq<br>(100 sena) |

<sup>1</sup> Il-vultaġġ jirreferi għall-vultaġġ tat-tħaddim tal-komponenti prinċipali u jista' jiddevja mill-vultaġġ tal-provvista billi juża transformer.