

| | | | |
|--|---------------------|---------|-------------------------------------|
| Ražotāja: ait-deutschland GmbH | | | |
| Modeli | cBoxX 80 | | |
| Opcija „Augsta temperatūra” | nē | | |
| Spriegums ¹ | 400/3/50 | | |
| Kondensācijas tips | cūdensdzeses | | |
| Aukstumnesējs | R410A | | |
| | | | |
| Raksturlielums | Apzīmējums | Vērtība | Mērvienība |
| Darba temperatūra | t | 7 | °C |
| Sezonas enerģijas pārveides koeficients | SEPR | 7,62 | |
| Gada elektroenerģijas patēriņš | Q | 63.712 | kWh/a |
| | | | |
| Parametri pie pilnas slodzes un references apkārtnes temperatūras atskaites punktā A | | | |
| Nominālā atdzesēšanas jauda | P _A | 65,56 | kW |
| Nominālā ieejas jauda | D _A | 16,96 | kW |
| Nominālais energoefektivitātes koeficients | EER _{DC,A} | 3,86 | |
| | | | |
| Parametri atskaites punktā B | | | |
| Deklarētā atdzesēšanas jauda | P _B | 72,84 | kW |
| Deklarētā ieejas jauda | D _B | 13,82 | kW |
| Deklarētais energoefektivitātes koeficients | EER _{DC,B} | 5,27 | |
| | | | |
| Parametri atskaites punktā C | | | |
| Deklarētā atdzesēšanas jauda | P _C | 78,12 | kW |
| Deklarētā ieejas jauda | D _C | 11,24 | kW |
| Deklarētais energoefektivitātes koeficients | EER _{DC,C} | 6,95 | |
| | | | |
| Parametri atskaites punktā D | | | |
| Deklarētā atdzesēšanas jauda | P _D | 83,84 | kW |
| Deklarētā ieejas jauda | D _D | 7,98 | kW |
| Deklarētais energoefektivitātes koeficients | EER _{DC,D} | 10,51 | |
| | | | |
| Citi raksturlielumi | | | |
| Jaudas regulēšana | pakāpjveida | | |
| Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā B) | C _{dc} | 0,96 | |
| Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā C) | C _{dc} | 0,95 | |
| Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā D) | C _{dc} | 0,93 | |
| Aukstumaģenta GSP | | 2088 | kg CO ₂ eq (100 gadi) |

¹ Spriegums attiecas uz galveno komponentu darba spriegumu un, izmantojot transformatoru, var novirzīties no barošanas sprieguma.