

| | | | |
|--|---------------------|---------|-------------------------------------|
| Ražotāja: ait-deutschland GmbH | | | |
| Modeli | cBoxX 30 | | |
| Opcija „Augsta temperatūra” | nē | | |
| Spriegums ¹ | 400/3/50 | | |
| Kondensācijas tips | gaisdzeses | | |
| Aukstumnesējs | R410A | | |
| | | | |
| Raksturlielums | Apzīmējums | Vērtība | Mērvienība |
| Darba temperatūra | t | 7 | °C |
| Sezonas enerģijas pārveides koeficients | SEPR | 5,43 | |
| Gada elektroenerģijas patēriņš | Q | 31.008 | kWh/a |
| | | | |
| Parametri pie pilnas slodzes un references apkārtnes temperatūras atskaites punktā A | | | |
| Nominālā atdzesēšanas jauda | P _A | 22,91 | kW |
| Nominālā ieejas jauda | D _A | 8,50 | kW |
| Nominālais energoefektivitātes koeficients | EER _{DC,A} | 2,69 | |
| | | | |
| Parametri atskaites punktā B | | | |
| Deklarētā atdzesēšanas jauda | P _B | 25,87 | kW |
| Deklarētā ieejas jauda | D _B | 7,01 | kW |
| Deklarētais energoefektivitātes koeficients | EER _{DC,B} | 3,69 | |
| | | | |
| Parametri atskaites punktā C | | | |
| Deklarētā atdzesēšanas jauda | P _C | 28,47 | kW |
| Deklarētā ieejas jauda | D _C | 5,61 | kW |
| Deklarētais energoefektivitātes koeficients | EER _{DC,C} | 5,07 | |
| | | | |
| Parametri atskaites punktā D | | | |
| Deklarētā atdzesēšanas jauda | P _D | 30,17 | kW |
| Deklarētā ieejas jauda | D _D | 4,43 | kW |
| Deklarētais energoefektivitātes koeficients | EER _{DC,D} | 6,82 | |
| | | | |
| Citi raksturlielumi | | | |
| Jaudas regulēšana | fiksēta | | |
| Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā B) | C _{dc} | 0,98 | |
| Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā C) | C _{dc} | 0,97 | |
| Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā D) | C _{dc} | 0,97 | |
| 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.