

| | | | |
|--|--------------|---------|-------------------------------------|
| Ražotāja: ait-deutschland GmbH | | | |
| Modeli | cBoxX 60 | | |
| 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 | 7,31 | |
| Gada elektroenerģijas patēriņš | Q | 51.662 | kWh/a |
| | | | |
| Parametri pie pilnas slodzes un references apkārtnes temperatūras atskaites punktā A | | | |
| Nominālā atdzesēšanas jauda | P_A | 50,98 | kW |
| Nominālā ieejas jauda | D_A | 13,52 | kW |
| Nominālais energoefektivitātes koeficients | $EER_{DC,A}$ | 3,77 | |
| | | | |
| Parametri atskaites punktā B | | | |
| Deklarētā atdzesēšanas jauda | P_B | 56,56 | kW |
| Deklarētā ieejas jauda | D_B | 11,00 | kW |
| Deklarētais energoefektivitātes koeficients | $EER_{DC,B}$ | 5,14 | |
| | | | |
| Parametri atskaites punktā C | | | |
| Deklarētā atdzesēšanas jauda | P_C | 60,44 | kW |
| Deklarētā ieejas jauda | D_C | 9,00 | kW |
| Deklarētais energoefektivitātes koeficients | $EER_{DC,C}$ | 6,72 | |
| | | | |
| Parametri atskaites punktā D | | | |
| Deklarētā atdzesēšanas jauda | P_D | 64,38 | kW |
| Deklarētā ieejas jauda | D_D | 6,47 | kW |
| Deklarētais energoefektivitātes koeficients | $EER_{DC,D}$ | 9,96 | |
| | | | |
| 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} | 0,92 | |
| 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.