

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|--------------------------------------|
| Výrobca: ait-deutschland GmbH | | | |
| Modelu | cBoxX 50 | | |
| Vysokoteplotný balík | nie | | |
| Napätie ¹ | 400/3/50 | | |
| Druh kondenzácie | rchladená vzduchom | | |
| Chladiaca kvapalina | R410A | | |
| | | | |
| Položka | Symbol | Hodnota | Jednotka |
| Prevádzková teplota | t | -8 | °C |
| Súčiniteľ sezónnej energetickej účinnosti | JAZ | 3,37 | |
| Ročná spotreba elektrickej energie | Q | 50,678 | kWh/a |
| | | | |
| Parametre pri plnom zaťažení a referenčná teplota okolia v menovitom bode A | | | |
| Menovitý chladiaci výkon | P _A | 23,06 | kW |
| Menovitý príkon | D _A | 12,33 | kW |
| Menovitý chladiaci súčiniteľ | LZ _A | 1,87 | |
| | | | |
| Parametre v hodnotiacom bode B | | | |
| Deklarovaný chladiaci výkon | P _B | 25,65 | kW |
| Deklarovaný príkon | D _B | 10,14 | kW |
| Deklarovaný chladiaci súčiniteľ | LZ _B | 2,53 | |
| | | | |
| Parametre v hodnotiacom bode C | | | |
| Deklarovaný chladiaci výkon | P _C | 27,45 | kW |
| Deklarovaný príkon | D _C | 8,43 | kW |
| Deklarovaný chladiaci súčiniteľ | LZ _C | 3,26 | |
| | | | |
| Parametre v hodnotiacom bode D | | | |
| Deklarovaný chladiaci výkon | P _D | 27,85 | kW |
| Deklarovaný príkon | D _D | 6,95 | kW |
| Deklarovaný chladiaci súčiniteľ | LZ _D | 4,01 | |
| | | | |
| Iné položky | | | |
| Regulácia výkonu | Fixná | | |
| Redukčný koeficient pre prístroje s pevným a odstupňovaným výkonom (vyhodnocovací bod B) | MK | 0,99 | |
| Redukčný koeficient pre prístroje s pevným a odstupňovaným výkonom (vyhodnocovací bod C) | MK | 0,99 | |
| Redukčný koeficient pre prístroje s pevným a odstupňovaným výkonom (vyhodnocovací bod D) | MK | 0,98 | |
| GWP chladiva | | 2088 | kg CO ₂ eq (100 rokov) |

¹ Napätie sa vzťahuje na prevádzkové napätie hlavných komponentov a môže sa odchyľovať od napájacieho napätia pomocou transformátora.

