

| | | | |
|--|-------------------|---------|---------------------------------|
| Výrobce: ait-deutschland GmbH | | | |
| Model | cBoxX 50 | | |
| Volba vysokoteplotní | Ne | | |
| Napětí ¹ | 400/3/50 | | |
| Typ kondenzace | chlazení vzduchem | | |
| Chladicí média | R410A | | |
| | | | |
| Položka | Symbol | Hodnota | Jednotka |
| Provozní teplota | t | -8 | °C |
| Koeficient sezónní energetické účinnosti | JAZ | 3,37 | |
| Roční spotřeba elektrické energie | Q | 50,678 | kWh/a |
| | | | |
| Parametry při plném zatížení a referenční okolní teplotě ve jmenovitém bodě A | | | |
| Jmenovitý výkon chlazení | P _A | 23,06 | kW |
| PJmenovitý příkon | D _A | 12,33 | kW |
| Jmenovitý chladicí faktor | LZ _A | 1,87 | |
| | | | |
| Parametry ve jmenovitém bodě B | | | |
| Deklarovaný výkon chlazení | P _B | 25,65 | kW |
| Deklarovaný příkon | D _B | 10,14 | kW |
| Deklarovaný chladicí faktor | LZ _B | 2,53 | |
| | | | |
| Parametry ve jmenovitém bodě C | | | |
| Deklarovaný výkon chlazení | P _C | 27,45 | kW |
| Deklarovaný příkon | D _C | 8,43 | kW |
| Deklarovaný chladicí faktor | LZ _C | 3,26 | |
| | | | |
| Parametry ve jmenovitém bodě D | | | |
| Deklarovaný výkon chlazení | P _D | 27,85 | kW |
| Deklarovaný příkon | D _D | 6,95 | kW |
| Deklarovaný chladicí faktor | LZ _D | 4,01 | |
| | | | |
| Jiné položky | | | |
| Regulace výkonu | pevná | | |
| Redukční koeficient pro přístroje s pevným a odstupňovaným výkonem (jmenovitý bod B) | MK | 0,99 | |
| Redukční koeficient pro přístroje s pevným a odstupňovaným výkonem (jmenovitý bod C) | MK | 0,99 | |
| Redukční koeficient pro přístroje s pevným a odstupňovaným výkonem (jmenovitý bod D) | MK | 0,98 | |
| GWP chladiva | | 2088 | kg CO ₂ eq (100 let) |

¹ Napětí se vztahuje k provoznímu napětí hlavních komponent a může se odchylovat od napájecího napětí pomocí transformátoru.