

| | | | |
|---|-----------------|------------|---------------------------------------|
| Proizvođača: ait-deutschland GmbH | | | |
| Modela | cBoxX 60 | | |
| Opcija visoke temperature | ne | | |
| Napon ¹ | 400/3/50 | | |
| Tip kondenzatora | hlađen zrakom | | |
| Rashladne tekućine | R410A | | |
| | | | |
| Stavka | Simbol | Vrijednost | Jedinica |
| Radna temperatura | t | -8 | °C |
| Omjer sezonske energetske učinkovitosti | JAZ | 2,86 | |
| Godišnja potrošnja električne energije | Q | 71.633 | kWh/a |
| | | | |
| Parametri pri punom opterećenju i referentnoj okolnoj temperaturi na mjernoj točki A | | | |
| Nazivni kapacitet hlađenja | P _A | 27,63 | kW |
| Nazivna ulazna snaga | D _A | 16,32 | kW |
| Nazivni omjer energetske učinkovitosti | LZ _A | 1,69 | |
| | | | |
| Parametri na mjernoj točki B | | | |
| Deklarirani kapacitet hlađenja | P _B | 29,66 | kW |
| Deklarirana ulazna snaga | D _B | 13,28 | kW |
| Deklarirani omjer energetske učinkovitosti | LZ _B | 2,23 | |
| | | | |
| Parametri na mjernoj točki C | | | |
| Deklarirani kapacitet hlađenja | P _C | 31,96 | kW |
| Deklarirana ulazna snaga | D _C | 11,47 | kW |
| Deklarirani omjer energetske učinkovitosti | LZ _C | 2,79 | |
| | | | |
| Parametri na mjernoj točki D | | | |
| Deklarirani kapacitet hlađenja | P _D | 32,13 | kW |
| Deklarirana ulazna snaga | D _D | 11,22 | kW |
| Deklarirani omjer energetske učinkovitosti | LZ _D | 2,86 | |
| | | | |
| Ostale stavke | | | |
| Regulacija kapaciteta | stupnjevita | | |
| Koeficijent degradacije za uređaje fiksnog i stupnjevitog kapaciteta (mjerna točka B) | MK | 0,99 | |
| Koeficijent degradacije za uređaje fiksnog i stupnjevitog kapaciteta (mjerna točka C) | MK | 0,99 | |
| Koeficijent degradacije za uređaje fiksnog i stupnjevitog kapaciteta (mjerna točka D) | MK | 0,99 | |
| GWP rashladnog sredstva | | 2088 | kg CO ₂ eq (100 godina) |

¹ Napon se odnosi na radni napon glavnih komponenata i može se odstupiti od napona napajanja pomoću transformatora.