**Električni grijač zraka s regulatorom ERH 16-2 R**

Električni grijač zraka za tehničke ventilacijske sustave.

S integriranim regulatorom temperature.

S nesvijetlećim cijevnim grijačima od plemenitog čelika.

Sobni osjetnik FR 30 P i kanalni osjetnik FL 30 P uključeni su u isporuku.

U slučaju onečišćenih cijevnih grijača postoji povećana opasnost od požara. Da to spriječite, ugradite zračni filtar TFE.

Preporučeni pribor: Osjetnik strujanja zraka LW 9 i zračni filtar TFE... .

Upute za ugradnju

Ugradite električni grijač zraka na strani tlaka ventilatora kako biste izbjegli pregrijavanje motora ventilatora. Oznaka sa strelicom na kućištu pokazuje propisani smjer zraka kroz električni grijač zraka.

Ugradite komad zračnog voda dužine od 1 m do 1,5 m između ventilatora i električnog grijača zraka kako biste osigurali optimalno strujanje kroz električni grijač zraka.

Pratite brzinu strujanja osjetnikom strujanja zraka LW 9.

Ako brzina strujanja padne ispod 1,5 m, morate isključiti električni grijač zraka.

Sigurnosne upute

U slučaju onečišćenih cijevnih grijača postoji povećana opasnost od požara. Da to spriječite, ugradite zračni filtar TFE.

Model u skladu s normom VDE, Zakonom o sigurnosti uređaja i proizvoda te aktualnim direktivama EU-a.

S dva neovisno postavljena ograničivača temperature.

Minimalni razmak od zapaljivih materijala: 150 mm (pri padu ispod te vrijednosti ugradite odgovarajuću izolaciju).

Tehnički podaci

|  |  |
| --- | --- |
| Artikl: | ERH 16-2 R |
| Minimalni volumen zraka: | 110 m³/h |
| Vrsta napona: | Jednofazna struja |
| Nazivni napon: | 230 V |
| Frekvencija struje: | 50 Hz |
| IMaks.: | 9,1 A |
| Vrsta zaštite: | IP 43 |
| Ugradnja: | iznutra |
| Položaj za ugradnju: | vodoravno / okomito |
| Materijal kućišta: | Čelični lim, pocinčani |
| Težina: | 3,41 kg |
| Težina s pakovanjem: | 3,81 kg |
| Nominalna dužina: | 160 mm |
| Širina: | 160 mm |
| Visina: | 241 mm |
| Dubina: | 375 mm |
| Širina s pakovanjem: | 230 mm |
| Visina s pakovanjem: | 300 mm |
| Dubina s pakovanjem: | 385 mm |
| Vrsta topline ventilatora: | električno |
| Učinak grijanja: | 2.100 W |
| Jedinica za pakiranje: | 1 kom |
| Asortiman: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799821427 |
| Broj artikla: | 0082.0142 |

Proizvođač: MAICO

ERH 16-2 R Električni grijač zraka s regulatorom