**Električni grijač zraka ERH 12-1**

Električni grijač zraka za tehničke ventilacijske sustave.

S nesvijetlećim cijevnim grijačima od plemenitog čelika.

Upotrebljavajte s regulatorom temperature ETL/DTL (vidi pribor).

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

Preporučeni pribor: Kanalni osjetnik FL ili sobni osjetnik FR, osjetnik strujanja zraka LW 9, zaštita US 16 T 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 12-1 |
| Vrsta napona: | Jednofazna struja |
| Nazivni napon: | 230 V |
| Frekvencija struje: | 50 Hz |
| IMaks.: | 5,22 A |
| Vrsta zaštite: | IP 43 |
| Ugradnja: | iznutra |
| Položaj za ugradnju: | vodoravno / okomito |
| Materijal kućišta: | Čelični lim, pocinčani |
| Težina: | 2,59 kg |
| Težina s pakovanjem: | 2,88 kg |
| Nominalna dužina: | 125 mm |
| Širina: | 125 mm |
| Visina: | 206 mm |
| Dubina: | 375 mm |
| Širina s pakovanjem: | 195 mm |
| Visina s pakovanjem: | 260 mm |
| Dubina s pakovanjem: | 385 mm |
| Vrsta topline ventilatora: | električno |
| Učinak grijanja: | 1.200 W |
| Jedinica za pakiranje: | 1 kom |
| Asortiman: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799821014 |
| Broj artikla: | 0082.0101 |

Proizvođač: MAICO

ERH 12-1 Električni grijač zraka