**Električni grijač zraka DHP 25-16**

Električni grijač zraka za tehničke ventilacijske sustave.

S obostranim prirubnicama za ugradnju u pravokutne ventilacijske kanale.

S nesvijetlećim cijevnim grijačima od nehrđajućeg čelika.

Učinak grijanja može se regulirati bez stupnjeva.

Upotrebljavajte sa sustavom za regulaciju temperature DTL 24 P (vidi pribor).

Preporučeni pribor: Kanalni osjetnik FL ili sobni osjetnik FR, osjetnik strujanja zraka LW 9, zračni filtar TFP ..., zaštita US 16 T, DTL 2 P-L (od 16,5 kW do 30 kW).

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. Ugradite zračni filtar TFP.

S dva neovisno postavljena ograničivača temperature.

Minimalni razmak od zapaljivih materijala: 300 mm (pri padu ispod te vrijednosti ugradite odgovarajuću izolaciju).

Tehnički podaci

|  |  |
| --- | --- |
| Artikl: | DHP 25-16 |
| Min. brzina strujanja: | 1,5 m/s |
| Vrsta napona: | Trofazna struja |
| Nazivni napon: | 400 V |
| Frekvencija struje: | 50 Hz |
| IMaks.: | 23,1 A |
| Vrsta zaštite: | IP 43 |
| Ugradnja: | unutra i vani |
| Mjesto ugradnje: | Kanal |
| Položaj za ugradnju: | vodoravno / okomito |
| Materijal kućišta: | Čelični lim, pocinčani |
| Težina: | 13,59 kg |
| Težina s pakovanjem: | 15,05 kg |
| Veličina kanala: | 500 mm x 300 mm |
| Širina: | 639 mm |
| Visina: | 338 mm |
| Dubina: | 370 mm |
| Širina s pakovanjem: | 695 mm |
| Visina s pakovanjem: | 410 mm |
| Dubina s pakovanjem: | 400 mm |
| Vrsta topline ventilatora: | električno |
| Učinak grijanja: | 16.000 W |
| Jedinica za pakiranje: | 1 kom |
| Asortiman: | D |
| GTIN (EAN): | 4012799820932 |
| Broj artikla: | 0082.0093 |

Proizvođač: MAICO

DHP 25-16 Električni grijač zraka