**Elektromos légfűtő DHP 28-16**

Elektromos légfűtő szellőzéstechnikai rendszerekhez.

Mindkét oldalon peremekkel a négyszögletes szellőzőcsatornákba történő beszereléshez.

Nem izzó, rozsdamentes acélból készült csőfűtőtestekkel.

A fűtési teljesítmény fokozatmentesen szabályozható.

Hőmérsékletszabályozó rendszerrel DTL 24 (lásd tartozékok) üzemeltetni.

Javasolt tartozékok: Csatornaérzékelő FL vagy szobai érzékelő FR, légáramlás figyelő LW 9, légszűrő TFP..., védőrelé US 16 T és DTL 2 P-L (16,5 kW - 30 kW-ig).

Beszerelési utasítások

Az elektromos légfűtőt a ventilátor nyomóoldalára kell felszerelni, hogy elkerüljük a ventilátormotor túlmelegedését. A házon egy nyíl jel mutatja az előírt légáramlási irányt az elektromos légfűtőn keresztül.

A ventilátor és az elektromos légfűtő közé az optimális beáramlás biztosítása érdekében helyezzünk 1 m - 1,5 m hosszú csőillesztéket.

A beáramlási sebesség az LW 9 légáramlás figyelővel ellenőrizhető.

Ha a beáramlási sebesség 1,5 m/s alá csökken, akkor az elektromos légfűtőt ki kell kapcsolni.

Biztonsági utasítások

Az elszennyeződött csőfűtőtestek fokozott tűzveszélyt jelentenek. TFP légszűrő beszerelése szükséges.

2 egymástól függetlenül bekötendő hőmérsékletkorlátozóval.

Gyúlékony anyagoktól való minimális távolság: 300 mm (kisebb távolság esetén megfelelő szigetelést kell alkalmazni).

Műszaki adatok

|  |  |
| --- | --- |
| Termék: | DHP 28-16 |
| min. áramlási sebesség: | 1,5 m/s |
| Feszültségfajta: | Háromfázisú váltóáram |
| Feszültségosztály: | 400 V |
| Hálózati frekvencia: | 50 Hz |
| Imax: | 23,1 A |
| Védelmi fokozat: | IP 43 |
| Beszerelés: | belső |
| Beszerelési hely: | Csatorna |
| Beszerelési helyzet: | vízszintes / függőleges |
| Ház anyaga: | acéllemez, horganyzott |
| Súly: | 14,47 kg |
| Súly csomagolással: | 15,41 kg |
| Csatornaméret: | 600 mm x 300 mm |
| Szélesség: | 739 mm |
| Magasság: | 338 mm |
| Mélység: | 370 mm |
| Szélesség csomagolással együtt: | 765 mm |
| Magasság csomagolással együtt: | 450 mm |
| Mélység csomagolással együtt: | 385 mm |
| Légfűtőtípus: | elektromos |
| Fűtési teljesítmény: | 16.000 W |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Választék: | D |
| GTIN (EAN): | 4012799820987 |
| Termékszám: | 0082.0098 |

Gyártó: MAICO

DHP 28-16 Elektromos légfűtő