**Csatornaventilátor EPK 25/4 A**

Jellemzők

Csatorna radiál ventilátorok közvetlen beszerelésre négyszögletes szellőzőcsatornákba, átirányítás és további átmeneti idomok alkalmazása nélkül.

Aerodinamikás beszívó csatorna. A levegő beáramlási iránya egyforma a kiáramlási iránnyal megegyező

Magas nyomás és nagy légmennyiség.

Ventilátorok IP 55 védelmi fokozattal. Védelmi fokozat a DIN VDE 0530, 5. Része szerint felülvizsgálva.

Nedvesség- és trópusi levegő elleni szigetelés.

Motorok golyóscsapággyal. Karbantartást nem igényel. Műanyagpor bevonat.

Robbanásbiztos modellek külső forgórészes motorral IP 44 védelmi fokozattal.

Magas teljesítményű járókerék előre hajlított lapátokkal. Kialakítás áramlás-kedvezően, optimális hatásfok, zajszegény, statikailag és dinamikailag kiegyenlített.

Horganyzott ház, kompakt, helytakarékos kivitel, kívül fekvő villamos csatlakozó doboz.

Csőkarima profilok a szívó- és nyomóoldalon.

Teljes motorvédelem a beépített hőérintkezőknek köszönhetően, a villamos csatlakozó dobozban kivezetve. A hőérintkezőket a kapcsolási rajznak megfelelően kell csatlakoztatni, különben a jótállási igények törlődnek.

Ötfokozatú trafók TRE, TRV vagy teljes motorvédő kapcsolók MVE 10 vagy MV 25 alkalmazása esetén további, a kereskedelemben kapható motorvédő kapcsolóra nincs szükség!

Beszerelés bármilyen csatornába.

Váltóáramú motor

EPK modellsorozat

Váltóáram 230 V, 50 Hz.

Kondenzátor a házon ill. villamos csatlakozó dobozban rögzítve és a villamos csatlakozó dobozban huzalozva.

Teljes motorvédelem alapkivitelben a motortekercseléssel sorosan kapcsolva és közvetlenül kapcsolóan. Ha zavarjelentés kijelzésére vagy a motor önálló beindulás megakadályozására lenne szükség zavar fellépése után, akkor a hőérintkezőket egy védőrelé vezérlőáramkörére kell kötni.

Műszaki adatok

|  |  |
| --- | --- |
| Termék: | EPK 25/4 A |
| Fordulatszám: | 1.425 1/min |
| Feszültségosztály: | 230 V |
| Teljesítménye: | 975 W |
| Imax: | 4,5 A |
| Védelmi fokozat: | IP 55 |
| Súly: | 29 |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Termékszám: | 0086.0613 |

Gyártó: MAICO

EPK 25/4 A Csatornaventilátor