**Hangszigetelt csőventilátor DSK 50/4**

Jellemzők

Beszerelés derékszögű szellőzőcsatornákba.

Hangcsillapító hatású üvegszál-kasírozású kőzetgyapot a különösen alacsony zajszint iránti fokozott igények kielégítésére.

A kompakt méreteknek köszönhetően csekély helyigény.

Csőkarima profilok a szívó- és nyomóoldalon. Kivétel: DSK 31/4 karimaprofil nélkül, a hozzáépítendő alkatrészek beszereléséhez közvetlenül a házon menetes hüvelyek találhatók.

Hátrahajló lapátozású radiális járókerekek.

Statikusan és dinamikusan kiegyensúlyozva a DIN ISO 1940 szerint, kiegyensúlyozási minőség 6,3.

A rezgés csatornarendszeren belüli továbbterjedésének megakadályozására használjunk ELP rugalmas összekötőket.

Áramlási irány

A légáramlási és a forgási irányt nyilak jelzik a ventilátorházon.

Motor

Folyamatos működésre tervezett motor.

Transzformátorral vagy MFU frekvenciaszabályzóval szabályozható fordulatszám.

Robusztus motor golyóscsapággyal, karbantartást nem igényel.

Túlmelegedés elleni védelem mint alapjellemző.

Feszültségmentes csatlakozók, amelyeket egy MV 25-ös teljes motorvédő kapcsolóhoz vagy egy védőrelé vezérlőáramköréhez kell csatlakoztatni.

Szerelési utasítás

Bármilyen helyzetben beszerelhető.

Műszaki adatok

|  |  |
| --- | --- |
| Termék: | DSK 50/4 |
| Légmennyiség: | 8.230 m³/h |
| Fordulatszám: | 1.395 1/min |
| Szabályozható fordulatszám: | ✔ |
| Feszültségosztály: | 400 V |
| Hálózati frekvencia: | 50 Hz |
| Névleges teljesítmény: | 1.800 W |
| Imax: | 3,9 A |
| Védelmi fokozat: | IP 44 |
| Szigetelési osztály: | F |
| Hálózati kábel: | 5 x 1,5 mm² |
| Beszerelési hely: | Csatorna |
| Beszerelési helyzet: | függőleges / vízszintes |
| Ház anyaga: | acéllemez, horganyzott |
| Súly: | 81 kg |
| Súly csomagolással: | 81 kg |
| Elforgatható: | ✔ |
| Kifordítható ventilátor: | ✔ |
| Csatornaméret: | 800 mm x 500 mm |
| Szélesség: | 882 mm |
| Magasság: | 520 mm |
| Mélység: | 880 mm |
| Szélesség csomagolással együtt: | 900 mm |
| Magasság csomagolással együtt: | 670 mm |
| Mélység csomagolással együtt: | 880 mm |
| Közeg hőmérséklet Imax-nál: | -20 °C -ig 55 °C |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Választék: | D |
| GTIN (EAN): | 4012799866473 |
| Termékszám: | 0086.0647 |

Gyártó: MAICO

DSK 50/4 Hangszigetelt csőventilátor