**Radiál csőventilátor ERR 20/1 S**

Különleges tulajdonságok

Hatékony, porszórt felületkezelt acéllemezből készült radiális csőventilátor.

Ipari és lakossági telepítéshez is alkalmazható.

Hátrahajló lapátozású radiális járókerék.

Halk és nagynyomású.

A kompakt méreteknek köszönhetően csekély helyigény.

Közvetlen beépítéshez csővezetékek közé, a beszerelési helyzettől függően be- vagy elszíváshoz.

A kerek csőcsonkok a szívó és nyomó oldalon szabványos csövekhez illeszkednek.

Rögzítőlábak tartozékként szállíthatók.

Áramlási irány

A légáramlási és a forgási irányt nyilak jelzik a ventilátorházon.

Motor

Külső forgórészes kondenzátor motor.

Működésszabályozó csatlakoztatásra készen a villamos csatlakozó dobozban.

Szabályozható fordulatszám.

Szériaszerű túlmelegedés elleni védelem (hőmérsékletérzékelő a motortekercselésben).

A túlterhelés elleni védelem automatikusan lekapcsolja a ventilátort túlmelegedés esetén.

Robusztus motor golyóscsapággyal, karbantartást nem igényel.

IP X4 védelmi fokozat, ha a beszerelés a beszívási és a kivezetési oldalon legalább 1 m csövet tartalmazó légcsatorna hálózatokba történik.

Szerelési utasítás

Bármilyen helyzetben beszerelhető.

A rezgés csőrendszeren belüli továbbterjedésének megakadályozására használjon opcionális ELR rezgéscsillapító mandzsettákat.

Elektromos csatlakozás

Kívül elhelyezett villamos csatlakozó doboz kábelbevezető sarukkal.

Biztonsági utasítások

Szabad légbevezetés vagy levegőkifúvás esetén a ventilátort csak akkor szabad üzembe helyezni, ha biztosítva van a járókerék érintésvédelme a DIN EN ISO 13857 szerint. Ehhez tegyük fel az opcionális SGR védőrácsot.

Műszaki adatok

|  |  |
| --- | --- |
| Termék: | ERR 20/1 S |
| Légmennyiség: | 1.000 m³/h |
| Fordulatszám: | 2.590 1/min |
| Szabályozható fordulatszám: |  ✔  |
| Feszültségfajta: | Váltóáram |
| Feszültségosztály: | 230 V |
| Névleges teljesítmény: | 150 W |
| Inévl: | 0,7 A |
| Imax: | 0,7 A |
| Védelmi fokozat: | IP X4 |
| Szigetelési osztály: | B |
| Ház anyaga: | acéllemez, porszórt felületkezelés |
| Súly: | 5,1 kg |
| Súly csomagolással: | 5,91 kg |
| Névleges méret: | 200 mm |
| Szélesség csomagolással együtt: | 390 mm |
| Magasság csomagolással együtt: | 300 mm |
| Mélység csomagolással együtt: | 390 mm |
| Közeg hőmérséklet névleges feszültségnél: | -20 °C -ig 40 °C |
| Közeg hőmérséklet Imax-nál: | -20 °C -ig 40 °C |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Választék: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799802761 |
| Termékszám: | 0080.0276 |

Gyártó: MAICO

ERR 20/1 S Radiál csőventilátor