**Radiál csőventilátor ERR 12/1 N**

Jellemzők

Hátrahajló lapátozású radiális járókerekek.

Szívó és nyomó oldali csőcsatlakozások, közvetlenül a légcsatorna hálózatba történő beszereléshez.

Rögzítőlábak tartozékként szállíthatók.

Áramlási irány

A légáramlási és a forgási irányt nyilak jelzik a csatlakozó dobozon.

Motor

Külső forgórészes kondenzátor motor.

Működésszabályozó csatlakoztatásra készen a villamos csatlakozó dobozban.

Szabályozható fordulatszám.

Túlmelegedés elleni védelem mint alapjellemző.

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 használjunk ELR rezgéscsillapító mandzsettákat.

Elektromos bekötés

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 SGR védőrácsot.

Műszaki adatok

|  |  |
| --- | --- |
| Termék: | ERR 12/1 N |
| Légmennyiség: | 282 m³/h |
| Fordulatszám: | 2.473 1/min |
| Szabályozható fordulatszám: | ✔ |
| Irányváltási lehetőség: | - |
| Feszültségosztály: | 230 V |
| Hálózati frekvencia: | 50 Hz / 60 Hz |
| Névleges teljesítmény: | 30 W |
| Imax: | 0,14 A |
| Védelmi fokozat: | IP X4 |
| Szigetelési osztály: | F |
| Beszerelési helyzet: | függőleges / vízszintes |
| Ház anyaga: | acéllemez |
| Szín: | fehér porszórt felület, a RAL 7001-hez hasonló |
| Súly: | 2,7 kg |
| Súly csomagolással: | 3,295 kg |
| Névleges méret: | 125 mm |
| Szélesség: | 305 mm |
| Magasság: | 250 mm |
| Mélység: | 305 mm |
| Szélesség csomagolással együtt: | 305 mm |
| Magasság csomagolással együtt: | 270 mm |
| Mélység csomagolással együtt: | 305 mm |
| Közeg hőmérséklet Imax-nál: | -20 °C -ig 60 °C |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Választék: | E |
| GTIN (EAN): | 4012799808664 |
| Termékszám: | 0080.0866 |

Gyártó: MAICO

ERR 12/1 N Radiál csőventilátor