**Element ventilatora ER 60 F**

Model s upravljanjem rasvjetom

Proizvod bez barijera, jer je moguće automatsko uključivanje/isključivanje preko upravljanja rasvjetom.

Upravljanje rasvjetom uključuje ventilator od minimalnog intenziteta svjetlosti u prostoriji, npr. pri uključivanju svjetiljke.

Intenzitet svjetlosti pri uključivanju (na uređaju) min. 30 luksa.

Intenzitet svjetlosti pri isključivanju (na uređaju) maks. 0,3 luksa.

Otpada instalacija sklopke.

Odgoda uključivanja oko 50 sek.

Vrijeme naknadnog rada oko 6 min.

Varijanta uključivanja: Ventilator se može isključiti dodatnom sklopkom neovisno o osvjetljenju prostora (vidi shemu spajanja na internetu).

Bez mogućnosti upravljanja brojem okretaja.

Značajke

Ventilator s poklopcem i filtrom ISO Coarse > 30 % (G2) za ugradnju u podžbukno kućište.

Za ventilaciju jednog i dva prostora s pojedinačnim ventilatorom (iznimka: izvedba H).

Jednostavna zamjena filtra bez alata.

Pokrov se može okretati za ± 5°, stoga je moguće uravnoteženje koso postavljenog kućišta.

Jednostavna i brza montaža ventilatora u kućištu putem brzog pričvršćivanja i električnog utičnog spoja.

Boja uobičajeno bijela slična RAL 9016.

Svi MAICO ER uređaji odgovaraju vrsti zaštite IP X5 i mogu se ugraditi u područje 1 u skladu s normom DIN VDE 0100-701, i u slučaju mlaza vode. Za detalje vidi upute za projektiranje.

Klasa zaštite II.

Izrazito strma krivulja prikazuje visoki tlačni kapacitet ER ventilatora.

Snažni energetski učinkoviti kondenzatorski motor.

Motor s termičkom zaštitom od pregrijavanja.

Bez održavanja, s obostrano zatvorenim kugličnim ležajevima.

Krivulju volumena zraka i brzinu istjecanja zraka provjerio je TÜV Bayern e.V. volumen istjecanja zraka < 0,01 m/h.

Razliku razine jačine zvuka u skladu s normom DIN 4109 provjerio je IAB Oberursel.

S oznakom VDE.

Tehnički podaci

|  |  |
| --- | --- |
| Artikl: | ER 60 F |
| Model: | Upravljanje rasvjetom |
| Volumen zraka: | 62 m³/h |
| Brzina: | 1.250 1/min |
| Smjer zraka: | Odsis zraka |
| S mogućnošću upravljanja brzinom: |  -  |
| SEC average: | -19,38 kWh/(m²\*a) |
| Vrsta napona: | Jednofazna struja |
| Nazivni napon: | 230 V |
| Frekvencija struje: | 50 Hz |
| Apsorpcija struje: | 21 W |
| IMaks.: | 0,16 A |
| Vrsta zaštite: | IP X5 |
| Glavni kabel: | 3 x 1,5 mm² |
| Mjesto ugradnje: | Zid / Strop |
| Vrsta ugradnje: | Podžbukno |
| Vrsta sustava: | decentralno |
| Materijal: | Plastika |
| Boja: | uobičajeno bijela, slična RAL 9016 |
| Težina: | 1,52 kg |
| Težina s pakovanjem: | 1,8 kg |
| Razred filtra: | ISO Coarse 30 % (G2) |
| Smjer ispuhivanja: | bočno |
| Širina: | 250 mm |
| Visina: | 260 mm |
| Dubina: | 150 mm |
| Širina s pakovanjem: | 280 mm |
| Visina s pakovanjem: | 280 mm |
| Dubina s pakovanjem: | 155 mm |
| Temperatura struje zraka kod IMaks.: | 40 °C |
| Vrijeme naknadnog rada: | 6 min |
| Odgoda uključivanja: | 50 s |
| Razina zvučnog tlaka: | 36 dB(A) Podatak u skladu s normom DIN 18017-3 pri ekvivalentnoj površini apsorpcije A<sub>L</sub> = 10 m<sup>2</sup> |
| Jedinica za pakiranje: | 1 kom |
| Asortiman: | B |
| GTIN (EAN): | 4012799841029 |
| Broj artikla: | 0084.0102 |

Proizvođač: MAICO

ER 60 F Element ventilatora