**Ventilátor egység ER 60 I**

Szünetszabályozóval felszerelt kivitel

A szünetszabályozó a csupán rendszertelenül használt helyiségek szellőztetéséről gondoskodik.

Az időintervallum 1–kb. 15 órára állítható.

Üzemi idő intervallumonként kb. 10 perc.

Manuális kezelés esetén (pl. villanykapcsolóval) az indítási késleltetés kb. 50 mp, az utánfutási idő kb. 10 perc.

A szünetszabályozó lekapcsolható.

Nem szabályozható fordulatszám.

Jellemzők

Ventilátor burkolattal és ISO Coarse > 30% (G2) szűrővel süllyesztett beszerelésű házba történő beszereléshez.

Egy vagy két helyiség szellőztetéséhez egyetlen ventilátor használatával (kivétel: H kivitel).

Egyszerű szűrőcsere szerszám használata nélkül.

A burkolat ± 5°-kal elfordítható az esetleg ferdén behelyezett ház kiegyenlítése érdekében.

A ventilátor könnyű és gyors szerelése a házban a pattintásos rögzítésnek és az elektromos dugaszoló összekötőknek köszönhetően.

Kalmárfehér, a RAL 9016-hoz hasonló szín.

Az összes MAICO ER készülék IP X5 védelmi fokozattal rendelkezik, és a DIN VDE 0100-701 szerinti 1-es körben is beszerelhető, még ott is, ahol sugárban fellépő víz is előfordul. A részleteket lásd a Tervezési útmutatóban.

II. védelmi osztály.

A rendkívül meredek jelleggörbe az ER ventilátorok magas nyomáskapacitását mutatja.

Robusztus energiatakarékos kondenzátor motor.

Motor túlmelegedés elleni védelemmel.

Mindkét oldalon zárt, karbantartást nem igénylő golyóscsapágyakkal.

A térfogatáram jelleggörbét és a légszivárgás mennyiségét a TÜV Bayern e. V. (bajorországi műszaki felügyelet) ellenőrizte. A légszivárgás térfogatárama < 0,01 m³/h.

Aknazajszint-különbség a DIN 4109 szerint, az IAB Oberursel vizsgálata alapján.

VDE jellel.

Műszaki adatok

|  |  |
| --- | --- |
| Termék: | ER 60 I |
| Modell: | Szünetszabályozó |
| Légmennyiség: | 62 m³/h |
| Fordulatszám: | 1.250 1/min |
| Légáramlás iránya: | Elszívás |
| Szabályozható fordulatszám: |  -  |
| SEC average: | -3,43 kWh/(m²\*a) |
| Feszültségfajta: | Váltóáram |
| Feszültségosztály: | 230 V |
| Hálózati frekvencia: | 50 Hz |
| Teljesítménye: | 21 W |
| Imax: | 0,16 A |
| Védelmi fokozat: | IP X5 |
| Hálózati kábel: | 5 x 1,5 mm² |
| Beszerelési hely: | Fal / Mennyezet |
| Beszerelés típusa: | süllyesztett |
| Rendszerfajta: | decentralizált |
| Anyag: | műanyag |
| Szín: | kalmárfehér, a RAL 9016-hoz hasonló |
| Súly: | 1,52 kg |
| Súly csomagolással: | 1,8 kg |
| Szűrőosztály: | ISO Coarse 30 % (G2) |
| Kifúvási irány: | oldalt |
| Szélesség: | 250 mm |
| Magasság: | 250 mm |
| Mélység: | 150 mm |
| Szélesség csomagolással együtt: | 280 mm |
| Magasság csomagolással együtt: | 280 mm |
| Mélység csomagolással együtt: | 155 mm |
| Közeg hőmérséklet Imax-nál: | 40 °C |
| Utánfutási idő: | 10 min Kívánságra utánfutási idő egy opcionális kapcsoló segítségével (pl. villanykapcsoló) |
| Indítási késleltetés: | 50 s Kívánságra indítási késleltetés egy opcionális kapcsoló segítségével (pl. villanykapcsoló) |
| Hangnyomásszint: | 36 dB(A) Az adatok a DIN 18017-3 szerint hasonló A abszorpciós felületnél<sub>L</sub> = 10 m<sup>2</sup> |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Választék: | B |
| GTIN (EAN): | 4012799841050 |
| Termékszám: | 0084.0105 |

Gyártó: MAICO

ER 60 I Ventilátor egység