**Ventilátor egység ER 60 GVZC EC**

Kivitel EC-motorral, alapterhelési kapcsolással és indítási késleltetéssel

A készülék folyamatosan működik 35 m3/h.

Átkapcsolás teljes terhelésre beállítható indítási késleltetéssel (0/0,5/1/2/3 perc).

Beállítható utánfutási idő teljes terhelési fokozaton (0/1/3/6/15 perc).

Nem szabályozható fordulatszám.

Kapcsolási változat: Egy kiegészítő kapcsolóval az alapterhelés be- és kikapcsolható (lásd a kapcsolási rajzot az interneten).

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 GVZC EC |
| Modell: | EC-kivitel alapterhelési- és késleltető kapcsolóval |
| Légmennyiség: | 35 m³/h / 62 m³/h |
| Fordulatszám: | 850 1/min / 1.250 1/min |
| Szabályozható fordulatszám: | - |
| SEC average: | -12,77 kWh/(m²\*a) |
| Feszültségfajta: | Váltóáram |
| Feszültségosztály: | 230 V |
| Hálózati frekvencia: | 50 Hz |
| Teljesítménye: | 3,9 W / 6 W |
| Imax: | 0,03 A / 0,05 A |
| Védelmi fokozat: | IP X5 |
| Hálózati kábel: | 5 x 1,5 mm² |
| Beszerelés típusa: | süllyesztett |
| Rendszerfajta: | decentralizált |
| Anyag: | műanyag |
| Szín: | kalmárfehér, a RAL 9016-hoz hasonló |
| Súly: | 1,7 kg |
| Súly csomagolással: | 1,506 kg |
| Szűrőosztály: | ISO Coarse 30 % (G2) |
| Kifúvási irány: | oldalt |
| Szélesség: | 280 mm |
| Magasság: | 280 mm |
| Mélység: | 160 mm |
| Szélesség csomagolással együtt: | 250 mm |
| Magasság csomagolással együtt: | 135 mm |
| Mélység csomagolással együtt: | 250 mm |
| Közeg hőmérséklet Imax-nál: | 40 °C |
| Utánfutási idő: | 0 min / 1 min / 3 min / 6 min / 15 min |
| Indítási késleltetés: | 0 min / 0,5 min / 1 min / 2 min / 3 min |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Választék: | B |
| GTIN (EAN): | 4012799841166 |
| Termékszám: | 0084.0116 |

Gyártó: MAICO

ER 60 GVZC EC Ventilátor egység