**Ventilatoreinsatz ER 60 I**

Ausführung mit Intervallsteuerung

Die Intervallsteuerung sorgt für eine Durchlüftung unregelmäßig genutzter Räume.

Zeitintervall einstellbar von 1 bis ca. 15 h.

Betriebsdauer je Intervall ca. 10 min.

Bei manueller Bedienung (z.B. per Lichtschalter) gilt eine Einschaltverzögerung von ca. 50 sek und eine Nachlaufzeit von ca. 10 min.

Intervallsteuerung abschaltbar.

Nicht drehzahlsteuerbar.

Merkmale

Ventilator mit Abdeckung und ISO Coarse 30 % (G2) Filter zum Einbau in Unterputzgehäuse ER-UP/G, ER-UPD und ER-UPB....

Für Einraum- oder Zweiraumentlüftung mit einem einzelnen Ventilator (Ausnahme: Ausführung H).

Problemloser Filterwechsel ohne Werkzeug.

Abdeckung um ± 5° drehbar, dadurch Ausgleich bei schief eingesetztem Gehäuse möglich.

Einfache und schnelle Montage des Ventilators im Gehäuse über die Schnappbefestigung und die elektrische Steckverbindung.

Farbe verkehrsweiß ähnlich RAL 9016.

Alle MAICO ER-Geräte entsprechen der Schutzart IP X5 und können somit im Bereich 1 nach DIN VDE 0100-701, auch bei Strahlwasser, eingebaut werden. Details siehe Planungshinweise.

Schutzklasse II.

Die extrem steile Kennlinie zeigt das hohe Druckvermögen der ER-Ventilatoren.

Robuster energiesparender Kondensatormotor.

Motor mit thermischem Überlastungsschutz.

Wartungsfrei, mit beidseitig geschlossenen Kugellagern.

Volumenstrom-Kennlinie und Leckluftrate geprüft vom TÜV Bayern e.V. Leckluftvolumenstrom < 0,01 m³/h.

Schachtpegeldifferenz gemäß DIN 52210-6, geprüft vom IAB Oberursel.

Mit VDE-Zeichen.

Technische Daten

|  |  |
| --- | --- |
| Artikel: | ER 60 I |
| Ausführung: | Intervallsteuerung |
| Fördervolumen: | 62 m³/h |
| Drehzahl: | 1.250 1/min |
| Luftrichtung: | Entlüftung |
| Drehzahlsteuerbar: | - |
| SEC average: | -3,43 kWh/(m²\*a) |
| Spannungsart: | Wechselstrom |
| Bemessungsspannung: | 230 V |
| Netzfrequenz: | 50 Hz |
| Leistungsaufnahme: | 21 W |
| IMax: | 0,16 A |
| Schutzart: | IP X5 |
| Netzzuleitung: | 5 x 1,5 mm² |
| Einbauort: | Wand / Decke |
| Einbauart: | Unterputz |
| Systemart: | dezentral |
| Material: | Kunststoff |
| Farbe: | verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 |
| Gewicht: | 1,52 kg |
| Gewicht mit Verpackung: | 1,8 kg |
| Filterklasse: | ISO Coarse 30 % (G2) |
| Ausblasrichtung: | seitlich |
| Breite: | 250 mm |
| Höhe: | 250 mm |
| Tiefe: | 150 mm |
| Breite mit Verpackung: | 280 mm |
| Höhe mit Verpackung: | 280 mm |
| Tiefe mit Verpackung: | 155 mm |
| Fördermitteltemperatur bei IMax: | 40 °C |
| Nachlaufzeit: | 10 min Nachlaufzeit bei Verwendung eines optionalen Schalters (z.B. Lichtschalter) verfügbar |
| Einschaltverzögerung: | 50 s Einschaltverzögerung bei Verwendung eines optionalen Schalters (z.B. Lichtschalter) verfügbar |
| Schalldruckpegel: | 36 dB(A) Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A<sub>L</sub> = 10 m<sup>2</sup> |
| Verpackungseinheit: | 1 Stück |
| Sortiment: | B |
| GTIN (EAN): | 4012799841050 |
| Artikelnummer: | 0084.0105 |

Hersteller: MAICO

ER 60 I Ventilatoreinsatz