**Schallgedämmte Abluftbox ECR-A 12**

Merkmale

Abluftventilator für Zuluftventilator ECR.

Platzsparendes Kompaktgerät zur Förderung kleinerer bis mittlerer Luftmengen.

Fertig montierte Ablufteinheit für fehlerfreie Endmontage.

Abnehmbarer Gehäusedeckel mit Bügelverschluss.

Anschlussstutzen saug- und druckseitig, für direkten Einbau in Lüftungsleitungen.

Mit schalldämmender glasseidenkaschierter Steinwolle für erhöhte Ansprüche an besonders niedrige Geräuschpegel.

Mit rückwärtsgekrümmtem Laufrad für optimalen Wirkungsgrad.

Schutzart IP 44.

Motor

Außenläufer-Kondensatormotor.

Thermischer Überlastungsschutz serienmäßig.

Robuster Motor mit Kugellager, wartungsfrei.

Jede Drehzahlstufe direkt mittels 230 V Versorgungsspannung schaltbar.

Nicht mitttels Phasenanschnitt oder Spannungsminderung drehzahlsteuerbar.

Montagehinweise

Einbau in jeder Lage möglich.

ECR-A 25/31 Anschlussdurchmesser 250 mm.

Bei Montage mit Lüftungsleitung DN 315 bauseitige Erweiterungen DN 250/315 verwenden.

Drehzahlstufen

Ventilator mit 4 Drehzahlstufen.

Drehzahländerung erfolgt durch unterschiedliche Ansteuerung der Klemmen.

Bei Kombination mit Compactbox ECR können 3 der 4 Drehzahlstufen über die Regelung der ECR angesteuert werden. Eine Drehzahlstufe bleibt dabei ungenutzt. Ein zusätzliches Bedienteil für die Abluftbox ECR-A ist nicht erforderlich.

Technische Daten

|  |  |
| --- | --- |
| Artikel: | ECR-A 12 |
| Fördervolumen: | 340 m³/h |
| Drehzahl: | 2.300 1/min |
| Drehzahlsteuerbar: |  -  |
| Spannungsart: | Wechselstrom |
| Bemessungsspannung: | 230 V |
| Nennleistung: | 70 W |
| INenn: | 0,3 A |
| IMax: | 0,3 A |
| Schutzart: | IP 44 |
| Material Gehäuse: | Stahlblech, verzinkt |
| Gewicht: | 11,4 kg |
| Gewicht mit Verpackung: | 12,605 kg |
| Ventilator ausschwenkbar: |  ✔  |
| Nennweite: | 125 mm |
| Breite mit Verpackung: | 555 mm |
| Höhe mit Verpackung: | 240 mm |
| Tiefe mit Verpackung: | 400 mm |
| Fördermitteltemperatur bei Nennstrom: | 40 °C |
| Fördermitteltemperatur bei IMax: | -20 °C bis 40 °C |
| Umgebungstemperatur: | 40 °C |
| Verpackungseinheit: | 1 Stück |
| Sortiment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799805656 |
| Artikelnummer: | 0080.0565 |

Hersteller: MAICO

ECR-A 12 Schallgedämmte Abluftbox