**Schallgedämmte Lüftungsbox ESR 12 S**

Merkmale

Optimaler Wirkungsgrad, geringe Unterhaltskosten.

Abnehmbarer Gehäusedeckel mit Bügelverschluss.

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

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

Förderrichtung

Die Förderrichtung ist auf dem Ventilatorgehäuse durch einen Pfeil gekennzeichnet.

Motor

Außenläufer-Kondensatormotor.

Robuster Motor mit Kugellager, wartungsfrei.

Die serienmäßige Gummilagerung des Motors verhindert, dass Schwingungen auf das Gehäuse übertragen werden.

Wärmeklasse B oder F.

Schutzart IP X4 bei geschlossenem Gehäusedeckel.

Wechselstrommotor

Thermischer Überlastungsschutz serienmäßig.

Drehstrommotor

Die Anschlüsse sind potenzialfrei auf Klemmen geführt und müssen an einen Motorvollschutzschalter MV 25 oder den Steuerstromkreis eines Schützes angeschlossen werden.

Montagehinweise

Einbau in jeder Lage möglich.

Sicherheitshinweise

Ventilator bei freier Ansaugung oder Ausblasung nur in Betrieb nehmen, wenn der Berührungsschutz des Flügelrades gemäß DIN EN ISO 13857 gewährleistet ist. Dazu Schutzgitter anbringen.

Technische Daten

|  |  |
| --- | --- |
| Artikel: | ESR 12 S |
| Fördervolumen: | 330 m³/h |
| Drehzahl: | 2.430 1/min |
| Drehzahlsteuerbar: |  -  |
| Spannungsart: | Wechselstrom |
| Bemessungsspannung: | 230 V |
| Nennleistung: | 65 W |
| INenn: | 0,28 A |
| IMax: | 0,3 A |
| Gewicht: | 12 |
| Ventilator ausschwenkbar: |  -  |
| Nennweite: | 125 mm |
| Fördermitteltemperatur bei Nennstrom: | 75 °C |
| Umgebungstemperatur: | 75 °C |
| Verpackungseinheit: | 1 Stück |
| Sortiment: | C |
| GTIN (EAN): | 4012799802273 |
| Artikelnummer: | 0080.0227 |

Hersteller: MAICO

ESR 12 S Schallgedämmte Lüftungsbox