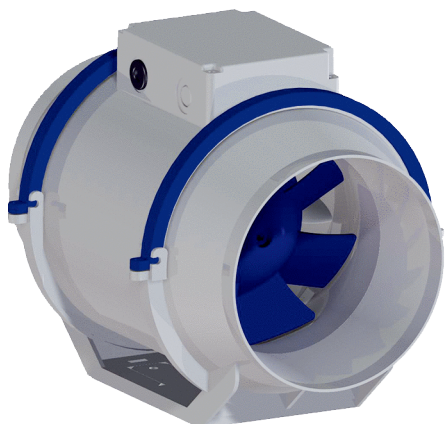


HDR 12



Kurzinformation

Diagonal-Ventilator, für Rohreinbau, DN 125, Motor mit AC-Technologie, dreistufig

Einsatzbeispiele

Fabrikationsstätte, Lagerraum, Aufenthaltsraum, Ausstellungsraum, Werkstatt

Artikelnummer

0080.0537

Technische Daten

| | |
|---|-------------------------------|
| Fördervolumen | 462 m³/h |
| Drehzahl | 2.682 1/min |
| Lauftradtyp | diagonal |
| Drehzahlsteuerbar | ✓ |
| Reversierbarkeit | – |
| Spannungsart | Wechselstrom |
| Bemessungsspannung | 230 V |
| Netzfrequenz | 50 Hz |
| Nennleistung | 39,3 W (im opt. Wirkungsgrad) |
| I _{Nenn} | 0,16 A (im opt. Wirkungsgrad) |
| I _{Max} | 0,18 A |
| Schutzart | IP 44 |
| Wärmeklasse | B |
| Einbaulage | senkrecht / waagrecht |
| Material | Kunststoff PP |
| Material Gehäuse | Polypropylen |
| Farbe | grau |
| Gewicht | 2,58 kg |
| Gewicht mit Verpackung | 3,1 kg |
| Nennweite | 125 mm |
| Breite | 235 mm |
| Höhe | 244,5 mm |
| Tiefe | 295 mm |
| Breite mit Verpackung | 255 mm |
| Höhe mit Verpackung | 245 mm |
| Tiefe mit Verpackung | 310 mm |
| Fördermitteltemperatur bei I _{Max} | 50 °C |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Sortiment | C |

HDR 12

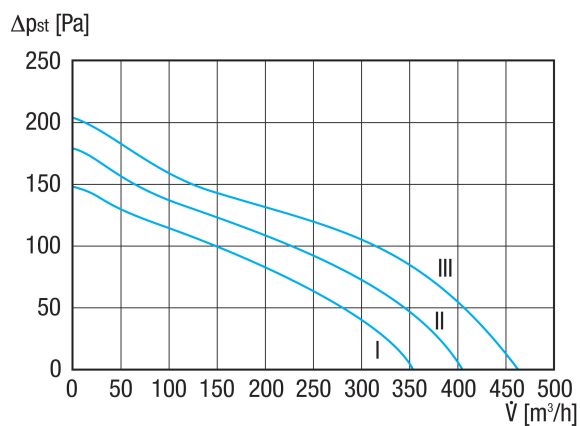
| | |
|------------|---------------|
| GTIN (EAN) | 4012799805373 |
|------------|---------------|

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Gesamt |
|-----------------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| L_{WA5}, hoch (dB) | 25,6 | 38,4 | 54 | 58,8 | 57 | 55,9 | 51,8 | 41,8 | 62,6 |

L_{WA5} = Freiansaug-Schalleistungspegel in dB

Kennlinie



HDR 12

Maßzeichnung [mm]

