

# 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 <sub>Nenn</sub>	0,16 A (im opt. Wirkungsgrad)
I <sub>Max</sub>	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 <sub>Max</sub>	50 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C

# HDR 12

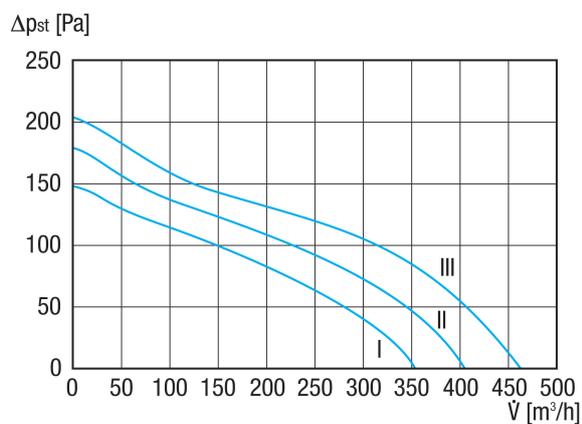
GTIN (EAN)	4012799805373
------------	---------------

## Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
<b>L<sub>WA5</sub>, hoch (dB)</b>	25,6	38,4	54	58,8	57	55,9	51,8	41,8	62,6

L<sub>WA5</sub> = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

## Kennlinie



# HDR 12

Maßzeichnung [mm]

