

# ERR 31/1 EC



## Kurzinformation

Radial-Rohrventilator, DN 315, Motor mit EC-Technologie

## Einsatzbeispiele

Maschinenabsaugung, Arbeitsplatzabsaugung, Fabrikationsstätte

Artikelnummer 0073.0572

## Technische Daten

Fördervolumen	1.300 m³/h
Drehzahl	3.395 1/min
Lauftradtyp	radial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	–
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz / 60 Hz
Nennleistung	175 W
I <sub>Max</sub>	1,5 A
Schutzart	IP X4
Wärmeklasse	F
Polumschaltbar	–
Einbauort	Rohr
Einbaulage	senkrecht / waagrecht
Material	Stahlblech, pulverbeschichtet
Material Gehäuse	Stahlblech, pulverbeschichtet
Farbe	hellgrau
Gewicht	7,5 kg
Gewicht mit Verpackung	8,2 kg
Nennweite	315 mm
Breite	308 mm
Höhe	456 mm
Tiefe	404 mm
Breite mit Verpackung	360 mm
Höhe mit Verpackung	470 mm
Tiefe mit Verpackung	470 mm
Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub>	60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück

# ERR 31/1 EC

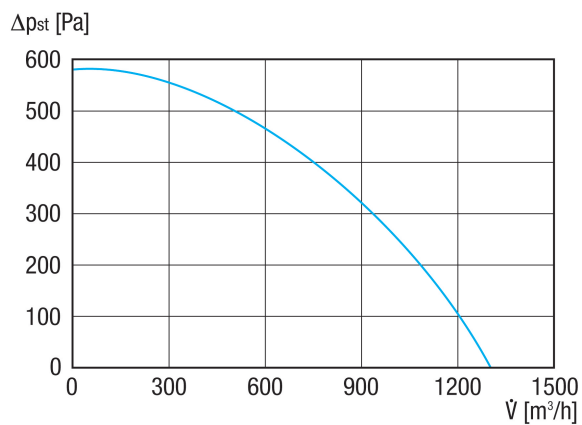
Sortiment	E
GTIN (EAN)	4012799735724

## Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
<b>L<sub>WA5, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	–	–	–	–	–	–	–	–	38

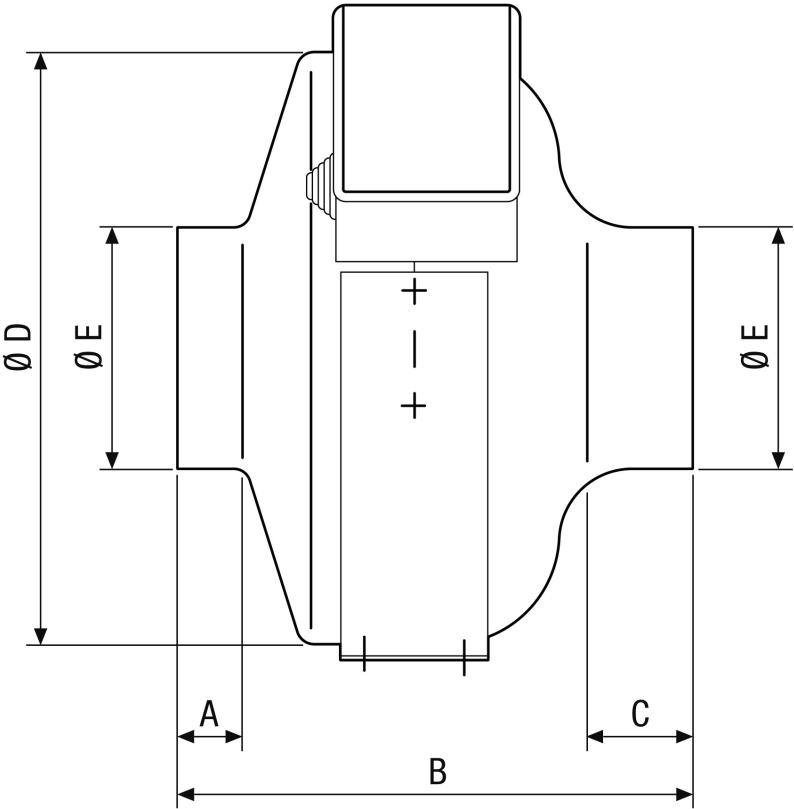
L<sub>WA5</sub> = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

## Kennlinie



ERR 31/1 EC

Maßzeichnung [mm]



A	B	C	D	E
30	308	52	404	314