

GRM ES 18/2 D



Kurzinformation

Radialgebläse Metall mit Edelstahlgehäuse, Baugröße 180, Drehstrom

Einsatzbeispiele

Industrieanwendung

Artikelnummer 0073.0324

Technische Daten

Fördervolumen	2.490 m³/h
Drehzahl	2.880 1/min
Lauftradtyp	radial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	–
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	1.100 W
I _{Nenn}	2,5 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	F
Polumschaltbar	–
Einbauort	Rohranschluss
Einbaulage	horizontal
Material Gehäuse	Edelstahl
Material Lauftrad	Edelstahl
Farbe	silber
Gewicht	20 kg
Gewicht mit Verpackung	21 kg
Baugröße	180 mm
Breite	400 mm
Höhe	398 mm
Tiefe	356 mm
Breite mit Verpackung	520 mm
Höhe mit Verpackung	480 mm
Tiefe mit Verpackung	440 mm
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-20 °C bis 80 °C
PTC DIN 44082	M 100

GRM ES 18/2 D

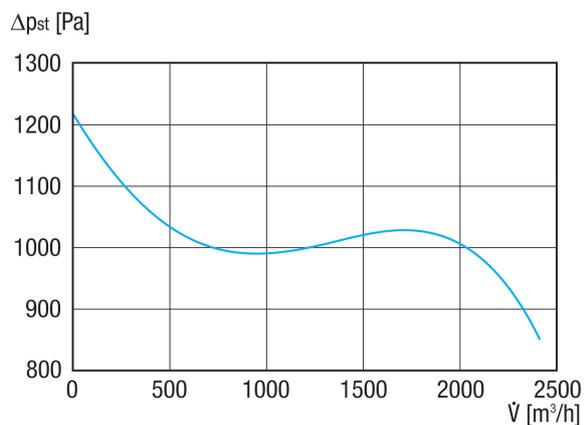
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799733249

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA5, S5} (dB(A))	61	71	83	85	87	86	84	78	92

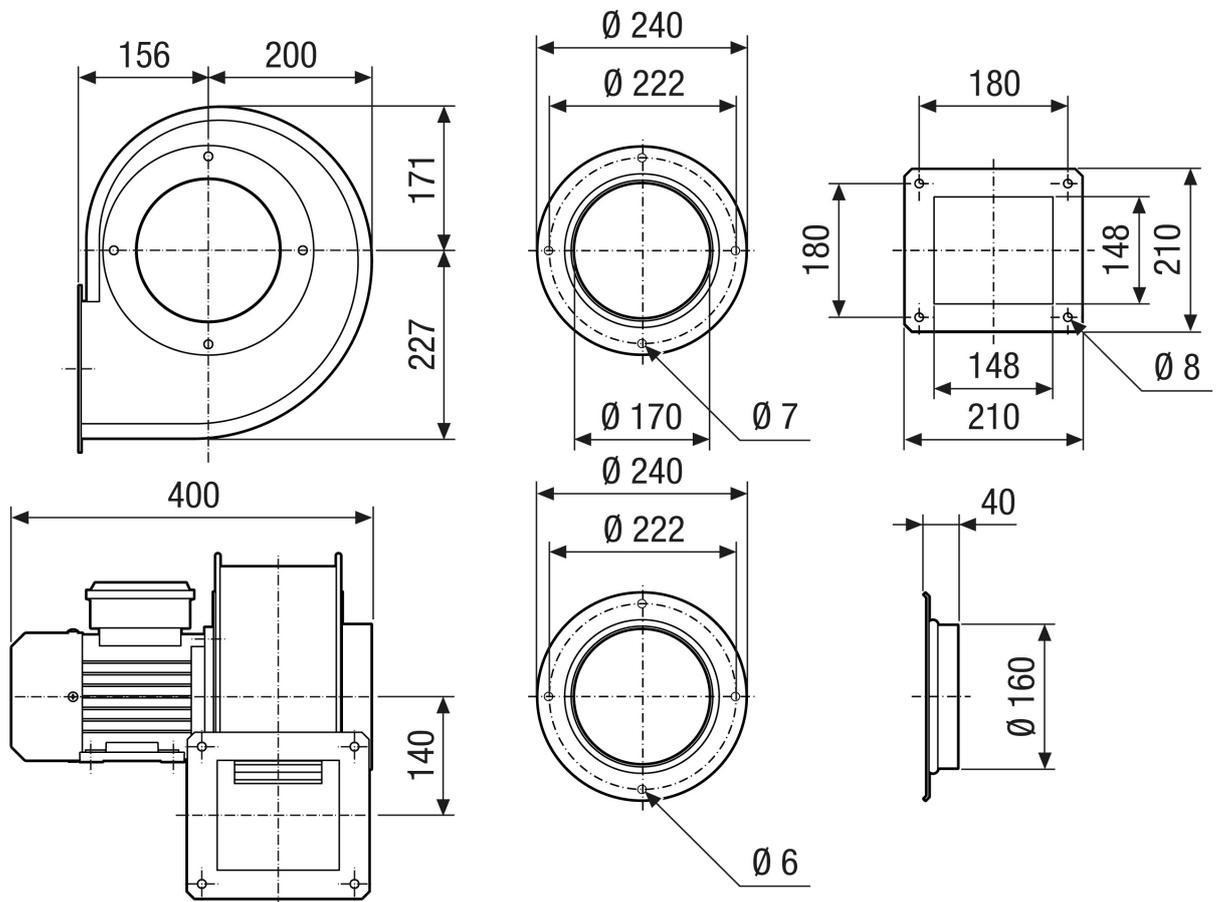
L_{WA5} = Freiansaug-Schalleistungspegel in dB

Kennlinie



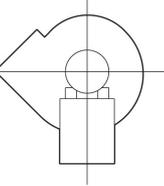
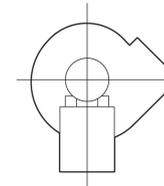
GRM ES 18/2 D

Maßzeichnung [mm]



GRM ES 18/2 D

Maßzeichnung Gehäuseausrichtung [mm]

①						
	0°	45°	90°	135°	270°	315°
②						

- ① Rechtsausführung
- ② Linksausführung