

DRD 18 EC



Kurzinformation

Radial-Dachventilator mit EC-Motor, DN 180

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Arbeitsstätte, Gewerberaum, Industriehalle, Gaststätte

Artikelnummer 0087.0170

Technische Daten

Fördervolumen	950 m³/h
Drehzahl	1.990 1/min
Lauftradtyp	radial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	–
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	85 W
I _{Max}	0,69 A
Schutzart	IP 54
Einbauort	Dach
Einbaulage	senkrecht
Material	Aluminium
Gewicht	7,1 kg
Gewicht mit Verpackung	9,94 kg
Nennweite	180 mm
Breite	480 mm
Höhe	270 mm
Tiefe	480 mm
Breite mit Verpackung	615 mm
Höhe mit Verpackung	370 mm
Tiefe mit Verpackung	615 mm
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	-25 °C bis 60 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	E
GTIN (EAN)	4012799871705

DRD 18 EC

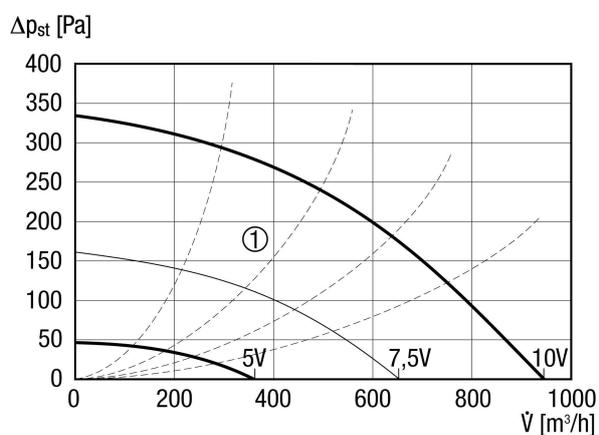
Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L _{WA5} , hoch (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	64
L _{WA6} , hoch (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	72

L_{WA5} = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

L_{WA6} = Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

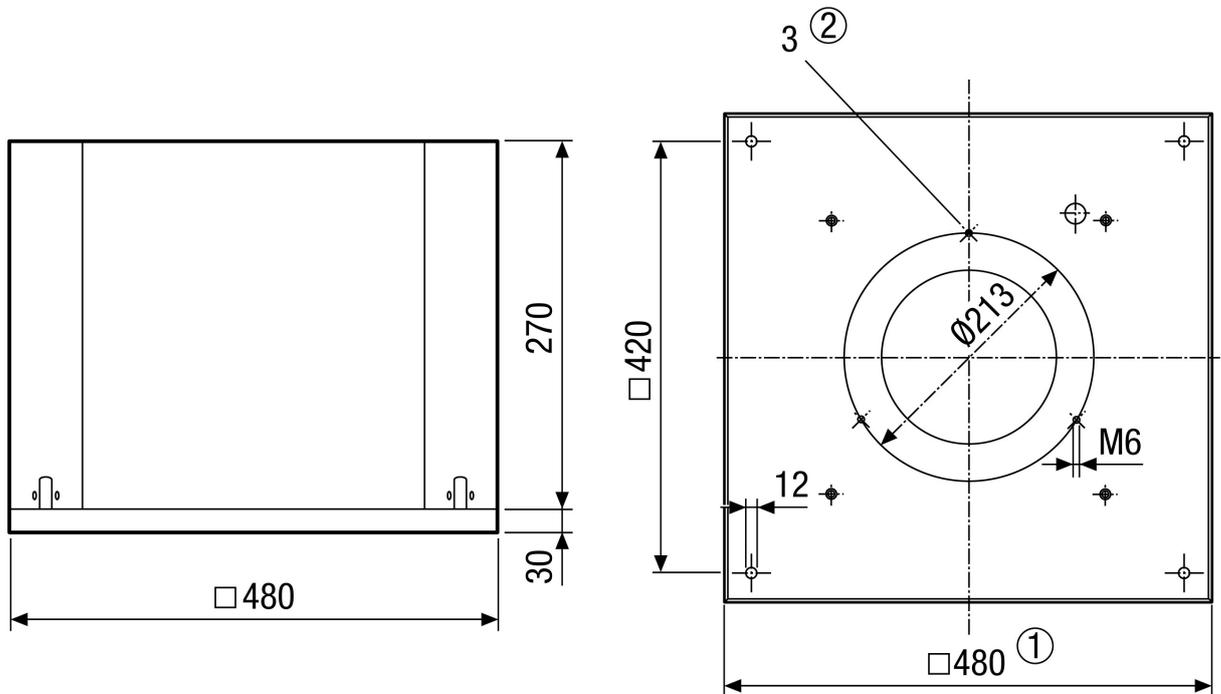
Kennlinie



① Hilfskennlinien zu Steuerspannung 5 - 10 V

DRD 18 EC

Maßzeichnung [mm]



- ① Lichte Weite
- ② Anzahl der Bohrungen: 3