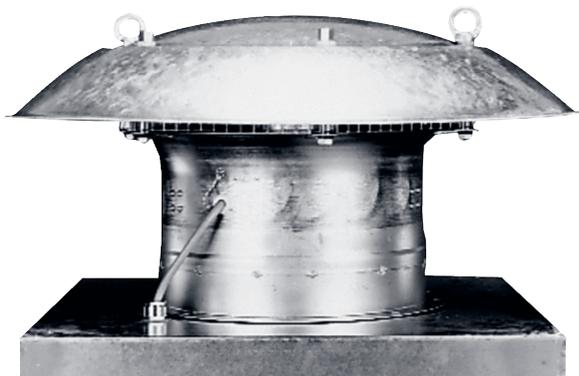


DZD 25/2 B Ex t



Kurzinformation

Axial-Dachventilator, horizontal ausblasend, DN250, Drehstrom, explosionsgeschützt, Medium: Staub

Artikelnummer 0087.0811

Technische Daten

Fördervolumen	1.600 m ³ /h
Drehzahl	2.870 1/min
Lufrichtung	Be- und Entlüftung
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	✓
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	140 W
cosφ	0,69
I _{Nenn}	0,29 A
I _{max} bei U _{Nenn}	0,39 A
Schutzart	IP 64
Wärmeklasse	F
Gewicht	14,6 kg
Nennweite	250 mm
Breite	570 mm
Höhe	325 mm
Tiefe	570 mm
EX-Bezeichnung nach ATEX-Richtlinie	Ex II 2 D
EX-Bezeichnung nach Norm	Ex tb IIIB T135°C Db IP64 X / Ex h IIIB T135°C Db X
Ta-Umgebungstemperatur	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
I _A /I _N	5,9
Zeit t _A	69 sek
Betriebsart	S1
PTC DIN 44082	M 100
EG-Baumusterprüfbescheinigung	TÜV-A 19 ATEX0104 X
Temperaturklasse	T4
Wärmeklasse von Isolierstoffen Th. Cl.	155 (F)

DZD 25/2 B Ex t

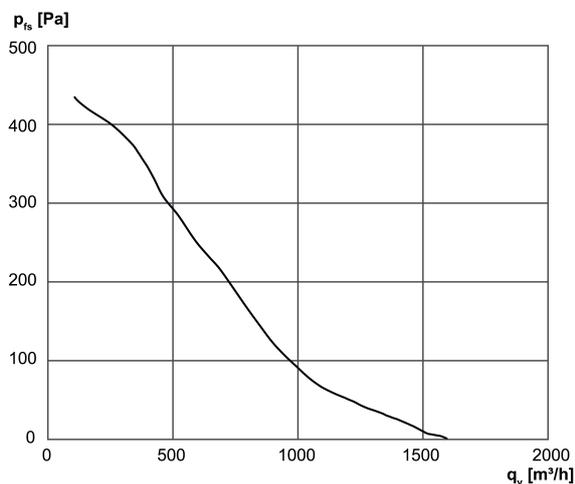
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799878117

Schalleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA5, hoch} (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	87

L_{WA5} = Freiansaug-Schalleistungspegel in dB

Kennlinie



DZD 25/2 B Ex t

Maßzeichnung [mm]

