

DAR 63/4-2 Ex



Kurzinformation

Axial-Rohrventilator, DN 630, explosionsgeschützt, Nennleistung 1,1 kW, Motorvariante 2, Medium: Gas

Einsatzbeispiele

Produktionsstätte, Arbeitsstätte, Prozessabluft, Industriehalle

Artikelnummer 0073.0347

Technische Daten

Ausführung	Motorvariante 2
Fördervolumen	14.293 m ³ /h
Drehzahl	1.440 1/min
Lauftradtyp	axial
Drehzahlsteuerbar	✓
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	1.100 W
I _{Nenn}	2,7 A
I _{Max}	2,8 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	F
Polumschaltbar	–
Einbauort	Rohranschluss
Einbaulage	senkrecht / waagrecht
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Farbe	grau
Gewicht	33 kg
Gewicht mit Verpackung	55 kg
Nennweite	630 mm
Breite	730 mm
Höhe	500 mm
Tiefe	730 mm
Breite mit Verpackung	830 mm
Höhe mit Verpackung	600 mm
Tiefe mit Verpackung	830 mm
EX-Bezeichnung nach ATEX-Richtlinie	Ex II 2 G
EX-Bezeichnung nach Norm	Ex db IIB+H2 T4 Gb X / Ex h IIB+H2 T4 Gb X
Ta-Umgebungstemperatur	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C

DAR 63/4-2 Ex

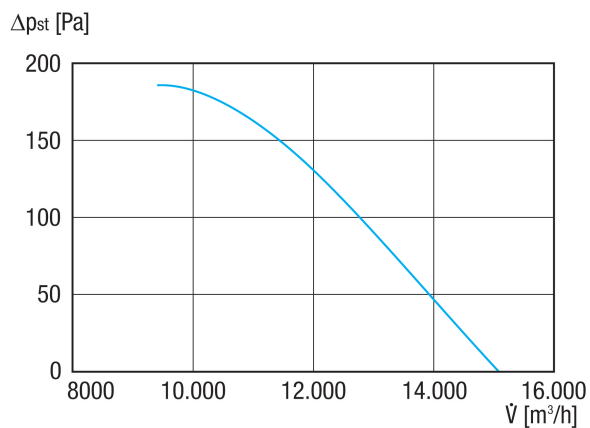
Betriebsart	S1
PTC DIN 44082	M 100
Temperaturklasse	T4
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	G
GTIN (EAN)	4012799733478

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA5, S5} (dB(A))	55	73	75	80	81	79	76	71	85

L_{WA5} = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

Kennlinie



DAR 63/4-2 Ex

Maßzeichnung [mm]

