

# DRD V 40/4 Ex



## Kurzinformation

Radial-Dachventilator, vertikal ausblasend, Nennleistung 0,55 kW, Fördervolumen 5418 m<sup>3</sup>/h, Drehstrom, für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen, Medium: Gas

## Einsatzbeispiele

Industriehalle, Gewerbehalle

Artikelnummer 0073.0548

## Technische Daten

Fördervolumen	5.418 m <sup>3</sup> /h
Drehzahl	1.460 1/min
Lauftradtyp	radial
Drehzahlsteuerbar	✓
Reversierbarkeit	–
Spannungsart	Drehstrom
Bemessungsspannung	400 V
Netzfrequenz	50 Hz
Nennleistung	550 W
I <sub>Nenn</sub>	1,5 A
Schutzart	IP 55
Wärmeklasse	F
Polumschaltbar	–
Einbauort	Dach
Einbaulage	senkrecht
Material	Stahlblech, verzinkt
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Farbe	grau
Gewicht	45 kg
Gewicht mit Verpackung	57 kg
Baugröße	400
Breite	980 mm
Höhe	670 mm
Tiefe	980 mm
Breite mit Verpackung	1.020 mm
Höhe mit Verpackung	715 mm
Tiefe mit Verpackung	1.020 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

# DRD V 40/4 Ex

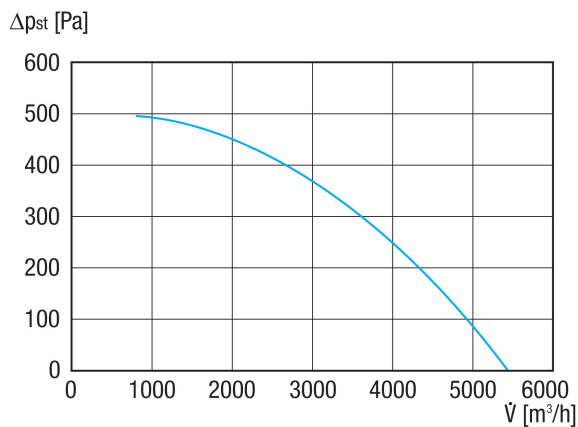
Ta-Umgebungstemperatur	-20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Betriebsart	S1
PTC DIN 44082	M 100
Temperaturklasse	T4
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	G
GTIN (EAN)	4012799735489

## 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>	46	74	76	77	77	74	76	66	84

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

## Kennlinie



## Maßzeichnung [mm]

