



### Krátká informace

Axiální potrubní ventilátor, DN 1000, v nevybušném provedení, jmenovitý příkon 5,5 kW, medium plyn

### Příklady použití

Výrobní, Pracoviště, Odvětrávání, Průmyslová hala

Typové číslo

0073.0375

### Technické údaje

Provedení	Varianta motoru 1
Průtok	49.900 m <sup>3</sup> /h
Počet otáček	960 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	5.500 W
I <sub>Jmen</sub>	11,5 A
I <sub>Max</sub>	12,3 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	F
Umístění	Potrubní připojení
Montážní poloha	svisle / vodorovně
Materiál pouzdra	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	šedá
Hmotnost	215 kg
Hmotnost s obalem	232 kg
Jmenovitá světlost	1.000 mm
Šířka	1.130 mm
Výška	750 mm
Hloubka	1.130 mm
Šířka s obalem	1.200 mm
Výška s obalem	1.040 mm
Hloubka s obalem	1.200 mm
EX-označení podle směrnice ATEX	Ex II 2 G
EX-označení podle normy	Ex db IIB+H2 T4 Gb X / Ex h IIB+H2 T4 Gb X
Ta -teplota okolí	-20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Druh provozu	S1
PTC DIN 44082	M 100

# DAR 100/6-1 Ex

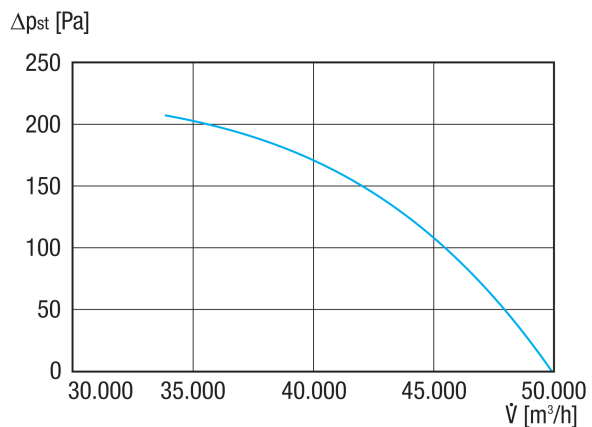
Teplotní třída	T4
Balení	1 kus
Sortiment	G
GTIN (EAN)	4012799733751

## Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
<b>L<sub>WA5, S5</sub></b> <b>(dB(A))</b>	62	79	82	86	87	85	82	77	92

L<sub>WA5</sub>= akustický výkon v dB pro volné sání.

## Charakteristika



# DAR 100/6-1 Ex

Výkres [mm]

