

# DAR 80/8-1 Ex



## Krátká informace

Axiální potrubní ventilátor, DN 800, nevybušné provedení, jmenovitý výkon 0,55 kW, varianta motoru 1, médium: plyn

## Příklady použití

Výrobní, Pracoviště, Odvětrávání, Průmyslová hala

Typové číslo

0073.0360

## Technické údaje

Provedení	Varianta motoru 1
Průtok	14.751 m <sup>3</sup> /h
Počet otáček	720 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	✓
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	550 W
I <sub>Jmen</sub>	1,85 A
I <sub>Max</sub>	1,9 A
Druh krytí	IP 55
Tepelná třída	F
Přepínatelné póly (2 otáčky)	–
Umístění	Potrubní připojení
Montážní poloha	svisle / vodorovně
Materiál pouzdra	Ocelový plech, pozinkovaný
Barva	šedá
Hmotnost	90 kg
Hmotnost s obalem	135 kg
Jmenovitá světlost	800 mm
Šířka	910 mm
Výška	590 mm
Hloubka	910 mm
Šířka s obalem	1.140 mm
Výška s obalem	730 mm
Hloubka s obalem	1.140 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 ≤ +40 °C

# DAR 80/8-1 Ex

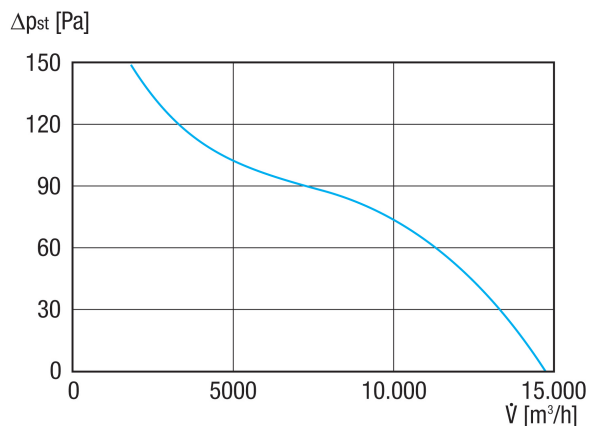
Druh provozu	S1
PTC DIN 44082	M 100
Teplotní třída	T4
Balení	1 kus
Sortiment	C
GTIN (EAN)	4012799733607

## 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>	53	57	66	71	72	70	67	62	76

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

## Charakteristika



# DAR 80/8-1 Ex

Výkres [mm]

