

DAR 90/6-1 Ex



Krátká informace

Axiální potrubní ventilátor, DN 900, nevybušné provedení, jmenovitý výkon 3 kW, varianta motoru 1, médium: plyn

Příklady použití

Výrobní, Pracoviště, Odvětrávání, Průmyslová hala

Typové číslo

0073.0366

Technické údaje

Provedení	Varianta motoru 1
Průtok	31.921 m ³ /h
Počet otáček	960 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	✓
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	3.000 W
I _{Jmen}	7 A
I _{Max}	6,7 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	120 kg
Hmotnost s obalem	195 kg
Jmenovitá světlost	900 mm
Šířka	1.030 mm
Výška	680 mm
Hloubka	1.030 mm
Šířka s obalem	1.040 mm
Výška s obalem	830 mm
Hloubka s obalem	1.040 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

DAR 90/6-1 Ex

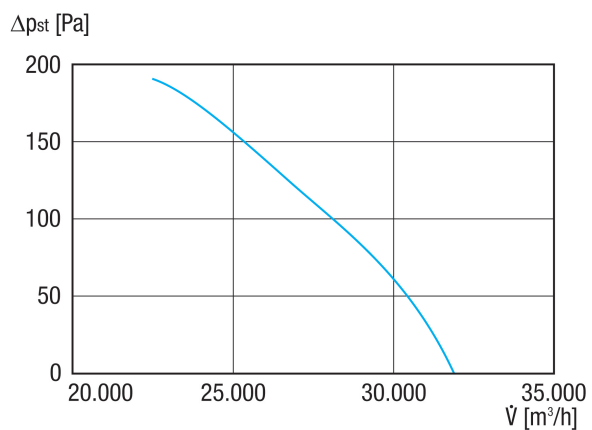
Druh provozu	S1
PTC DIN 44082	M 100
Teplotní třída	T4
Balení	1 kus
Sortiment	G
GTIN (EAN)	4012799733669

Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L_{WA5, S5} (dB(A))	59	77	79	84	85	83	80	75	89

L_{WA5}= akustický výkon v dB pro volné sání.

Charakteristika



DAR 90/6-1 Ex

Výkres [mm]

