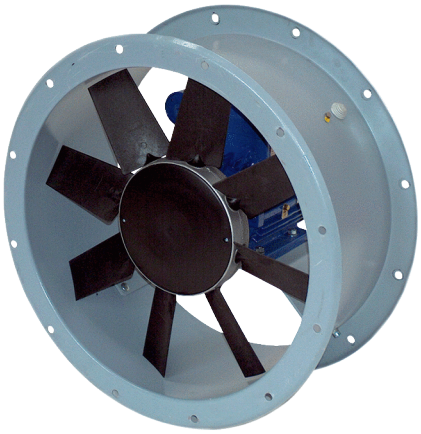
PRODUKTTYPOVÝ LIST

DAR 80/8-3 Ex



Krátká informace

Axiální potrubní ventilátor, DN 800, nevýbušné provedení, jmenovitý výkon 0,37 kW, varianta motoru 3, médium: plyn

Příklady použití

Výrobny, Pracoviště, Odvětrávání, Průmyslová hala

Typové číslo	0073.0362

Technické údaje

Provedení	Varianta motoru 3
Průtok	10.989 m³/h
Počet otáček	720 1/min
Typ oběžného kola	axiální
Lze regulovat	✓
Napájecí napětí	400 V
Kmitočet sítě	50 Hz
Jmenovitý výkon	370 W
I_{Jmen}	1,3 A
I_{Max}	1,3 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 ≤ +60 °C

PRODUKTTYPOVÝ LIST

DAR 80/8-3 Ex

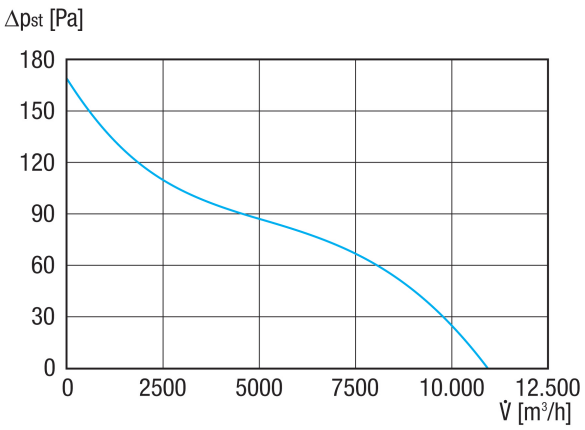
Druh provozu	S1
PTC DIN 44082	M 100
Teplotní třída	T4
Balení	1 kus
Sortiment	G
GTIN (EAN)	4012799733621

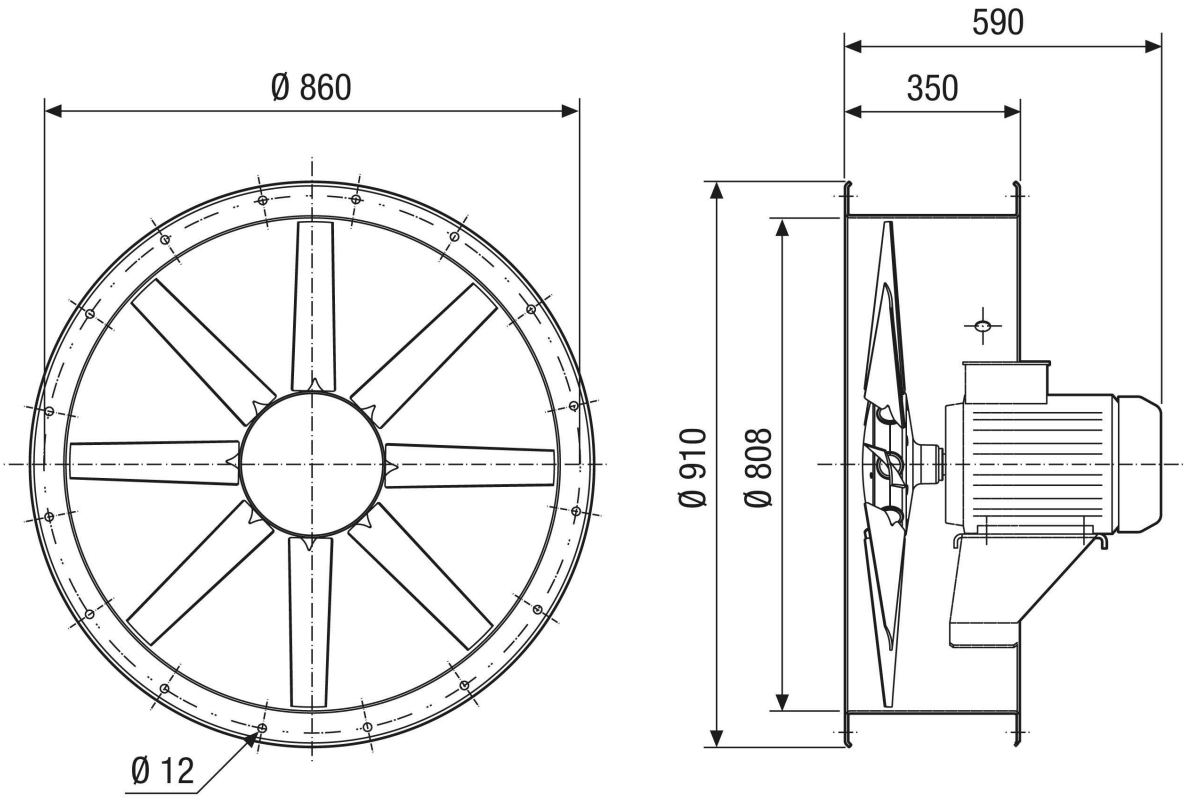
Oktávový akustický výkon

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Celkem
L_{WA5}, S5 (dB(A))	57	61	70	75	76	74	71	66	80

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

Charakteristika



DAR 80/8-3 Ex

Výkres [mm]