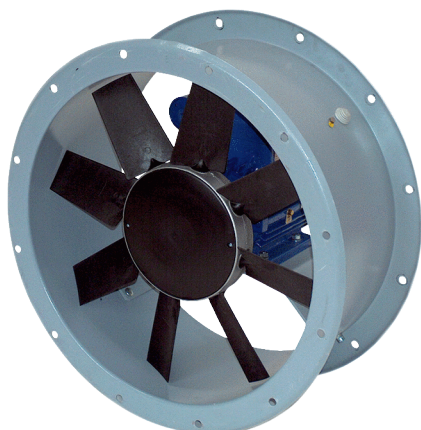


DAR 90/8-3 Ex



Номер артикула

0073.0371

Краткая информация

Осевой трубный вентилятор, DN 900, взрывозащищенное исполнение, номинальная мощность 1,1 кВт, среда: газ

Примеры применения

Производственное помещение, Производственные помещения, Технологический вытяжной воздух, Промышленный цех

Технические данные

Исполнение	Вариант двигателя 3
Объёмный расход	19.449 m³/h
Скорость вращения	720 1/min
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Напряжение питания	400 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	1.100 W
I _{ном}	3 A
I _{макс}	3,6 A
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Переключение числа полюсов	—
Место установки	Подсоединение труб
Позиция	вертикальный / горизонтальный
Материал корпуса	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	серого цвета
Вес	120 kg
Масса с упаковкой	195 kg
Номинальный диаметр	900 mm
Ширина	1.030 mm
Высота	680 mm
Глубина	1.030 mm
Ширина с упаковкой	1.040 mm
Высота с упаковкой	830 mm
Глубина с упаковкой	1.040 mm
Обозначение EX согласно директиве ATEX	Ex II 2 G
Обозначение EX согласно стандарту	Ex db IIB+H2 T4 Gb X / Ex h IIB+H2 T4 Gb X
Ta — температура окружающей среды	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C

DAR 90/8-3 Ex

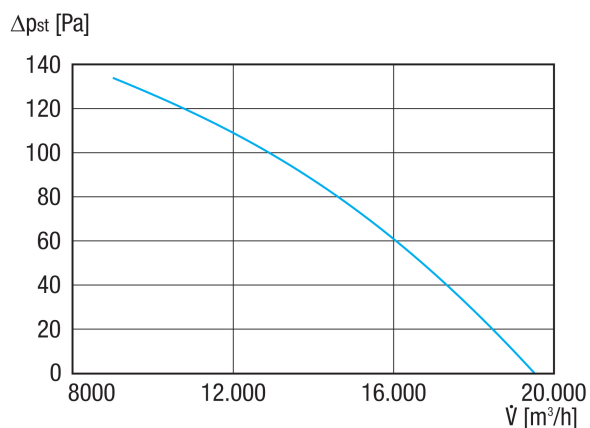
Режим работы	S1
PTC DIN 44082	M 100
Температурный класс	T4
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799733713

Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
L_{WA5, S5} (dB(A))	49	67	69	74	75	73	70	65	79

L_{WA5}= Уровень звуковой мощности для свободного всасывания в дБ

Характеристика



DAR 90/8-3 Ex

Габаритный чертеж [mm]

