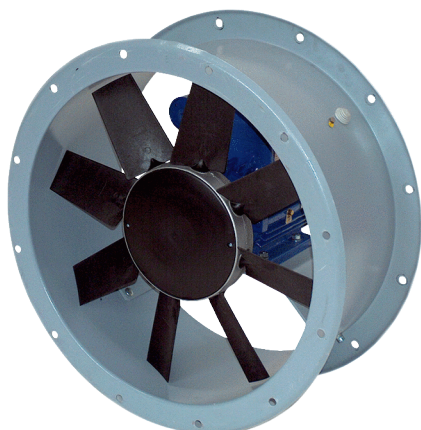


DAR 80/4-1 Ex



Номер артикула

0073.0354

Краткая информация

Осевой трубный вентилятор, DN 800, взрывозащищенное исполнение, номинальная мощность 5,5 кВт, среда: газ

Примеры применения

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

Технические данные

Исполнение	Вариант двигателя 1
Объёмный расход	31.500 m³/h
Скорость вращения	1.440 1/min
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Напряжение питания	400 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	5.500 W
I _{ном}	11,94 A
I _{макс}	11,4 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	90 kg
Масса с упаковкой	135 kg
Номинальный диаметр	800 mm
Ширина	910 mm
Высота	590 mm
Глубина	910 mm
Ширина с упаковкой	1.140 mm
Высота с упаковкой	730 mm
Глубина с упаковкой	1.140 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 80/4-1 Ex



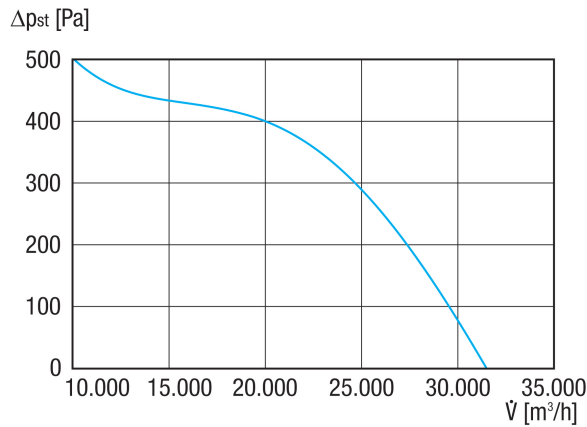
Режим работы	S1
PTC DIN 44082	M 100
Температурный класс	T4
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799733546

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))	62	73	90	87	88	86	83	78	94

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

Характеристика



DAR 80/4-1 Ex

Габаритный чертеж [mm]

