

# DAR 80/8-1 Ex



## Краткая информация

Осевой трубный вентилятор, DN 800, взрывозащищенное исполнение, номинальная мощность 0,55 кВт, вариант двигателя 1, среда: газ

## Примеры применения

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

Номер артикула

0073.0360

## Технические данные

Исполнение	Вариант двигателя 1
Объёмный расход	14.751 м³/ч
Скорость вращения	720 1/мин
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Напряжение питания	400 В
Сетевая частота	50 Гц
Номинальная мощность	550 Вт
I <sub>ном</sub>	1,85 А
I <sub>макс</sub>	1,9 А
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 кг
Масса с упаковкой	135 кг
Номинальный диаметр	800 мм
Ширина	910 мм
Высота	590 мм
Глубина	910 мм
Ширина с упаковкой	1.140 мм
Высота с упаковкой	730 мм
Глубина с упаковкой	1.140 мм
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 ≤ +60 °C

# DAR 80/8-1 Ex

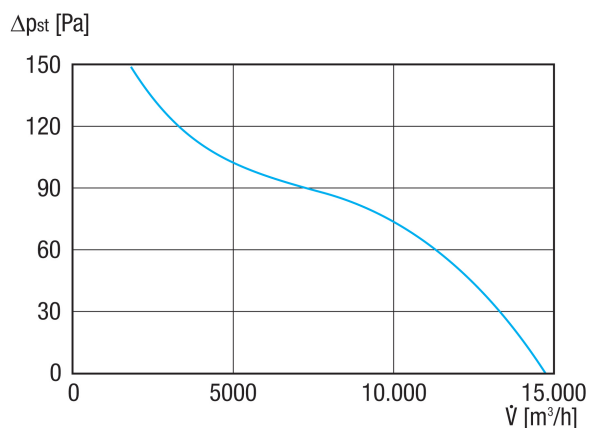
Режим работы	S1
PTC DIN 44082	M 100
Температурный класс	T4
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	G
GTIN (EAN)	4012799733607

## Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
<b>L<sub>WA5, S5</sub></b> <b>(дБ(А))</b>	53	57	66	71	72	70	67	62	76

L<sub>WA5</sub>= Уровень звуковой мощности для свободного всасывания в дБ

## Характеристика



# DAR 80/8-1 Ex

Габаритный чертеж [мм]

