

DAR 90/8-2 Ex



Краткая информация

Осевой трубный вентилятор, DN 900, взрывозащищенное исполнение, номинальная мощность 1,1 кВт, вариант двигателя 2, среда: газ

Примеры применения

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

Номер артикула

0073.0370

Технические данные

Исполнение	Вариант двигателя 2
Объёмный расход	21.363 м³/ч
Скорость вращения	720 1/мин
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Напряжение питания	400 В
Сетевая частота	50 Гц
Номинальная мощность	1.100 Вт
I _{ном}	3 А
I _{макс}	3,6 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	120 кг
Масса с упаковкой	195 кг
Номинальный диаметр	900 мм
Ширина	1.030 мм
Высота	680 мм
Глубина	1.030 мм
Ширина с упаковкой	1.040 мм
Высота с упаковкой	830 мм
Глубина с упаковкой	1.040 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 90/8-2 Ex

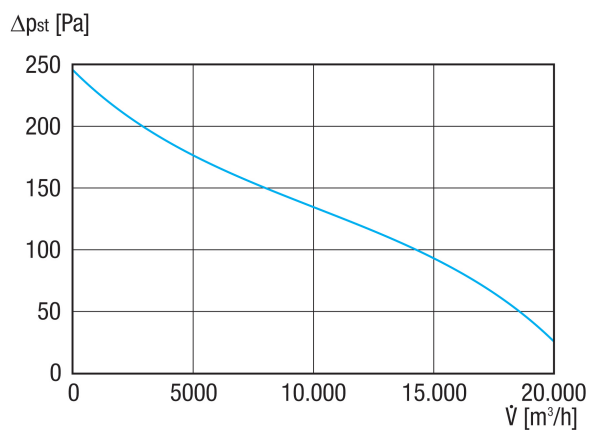
Режим работы	S1
PTC DIN 44082	M 100
Температурный класс	T4
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	G
GTIN (EAN)	4012799733706

Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
L_{WA5, S5} (дБ(А))	51	69	71	76	77	75	72	67	81

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

Характеристика



DAR 90/8-2 Ex

Габаритный чертеж [мм]

