

DAR 100/4-3 Ex



Краткая информация

Осевой трубный вентилятор, DN 1000, взрывозащищенное исполнение, номинальная мощность 7,5 кВт, среда: газ

Примеры применения

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

Номер артикула

0073.0374

Технические данные

Исполнение	Вариант двигателя 3
Объемный расход	43.574 м³/ч
Скорость вращения	1.440 1/мин
Тип крыльчатки	осевой
Напряжение питания	400 В
Сетевая частота	50 Гц
Номинальная мощность	7.500 Вт
I _{ном}	14,4 А
I _{макс}	14,8 А
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Место установки	Подсоединение труб
Позиция	вертикальный / горизонтальный
Материал корпуса	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	серого цвета
Вес	215 кг
Масса с упаковкой	232 кг
Номинальный диаметр	1.000 мм
Ширина	1.130 мм
Высота	750 мм
Глубина	1.130 мм
Ширина с упаковкой	1.200 мм
Высота с упаковкой	1.040 мм
Глубина с упаковкой	1.200 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
Режим работы	S1
PTC DIN 44082	M 100

DAR 100/4-3 Ex

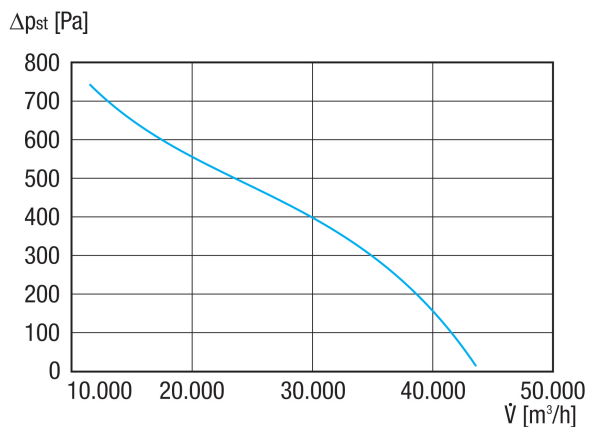
Температурный класс	T4
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	G
GTIN (EAN)	4012799733744

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(A))	66	77	94	91	92	90	87	82	98

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

Характеристика



DAR 100/4-3 Ex

Габаритный чертеж [мм]

