

DZD 30/4 В Ex e



Краткая информация

Осевой крышный вентилятор, с горизонтальным выбросом, DN300, трехфазный, взрывозащищенный, среда: газ:

Примеры применения

Взрывоопасная среда (зона 1 и 2), Покрасочная, Аккумуляторное помещение, Производственные помещения, Склад

Номер артикула

0087.0799

Технические данные

Объёмный расход	1.390 m ³ /h
Скорость вращения	1.475 1/min
Тип крыльчатки	осевой
Направление воздуха	Приточная и вытяжная вентиляция
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	✓
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	95 W
cosφ	0,28
I _{ном}	0,48 A
I _{макс. при U_{ном}}	0,48 A
Степень защиты	IP 64
Тепловой класс	F
Место установки	Крыша
Позиция	вертикальный
Материал	Листовая сталь, оцинкованная
Материал корпуса	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	оцинкован
Вес	17,49 kg
Масса с упаковкой	21,72 kg
Номинальный диаметр	300 mm
Ширина	660 mm
Высота	375 mm
Глубина	660 mm
Ширина с упаковкой	725 mm
Высота с упаковкой	430 mm
Глубина с упаковкой	725 mm

DZD 30/4 B Ex e

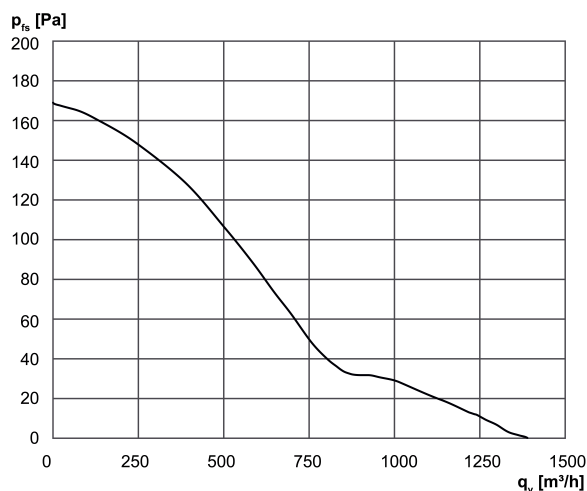
Обозначение EX согласно директиве АТЕХ	Ex II 2 G
Обозначение EX согласно стандарту	Ex eb IIB + H ₂ T3 Gb / Ex h IIB + H ₂ T3 Gb
Ta — температура окружающей среды	-20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
I _A /I _N	3,4
Время t _A	170 sek
Режим работы	S1
PTC DIN 44082	M 130
ЕС-свидетельство об испытании образца	TÜV-A 19 ATEX0104 X, IECEx EPS 19.0020X
Температурный класс	T3
Тепловой класс изоляционных материалов Th. Cl.	155 (F)
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799877998

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} , высокий (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	74

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

Характеристика



DZD 30/4 В Ex e

Габаритный чертеж [mm]

