

DZQ 45/6 B Ex e



Краткая информация

Осевой настенный вентилятор с квадратным настенным корпусом, DN450, трехфазный, взрывозащищенный, среда: газ:

Примеры применения

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

Номер артикула

0083.0182

Технические данные

Исполнение	Квадратный настенный корпус
Объёмный расход	4.240 m³/h
Скорость вращения	970 1/min
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	✓
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	140 W
cosφ	0,36
I _{ном}	0,56 A
I _{макс. при U_{ном}}	0,62 A
Степень защиты	IP 64
Тепловой класс	F
Место установки	Стена / Потолок
Вид монтажа	Настенный монтаж
Позиция	вертикальный / горизонтальный
Материал	Листовая сталь, оцинкованная
Материал корпуса	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	оцинкован
Вес	16,05 kg
Масса с упаковкой	19,12 kg
Номинальный диаметр	450 mm
Ширина	630 mm
Высота	630 mm
Глубина	269 mm
Ширина с упаковкой	665 mm
Высота с упаковкой	665 mm

DZQ 45/6 B Ex e

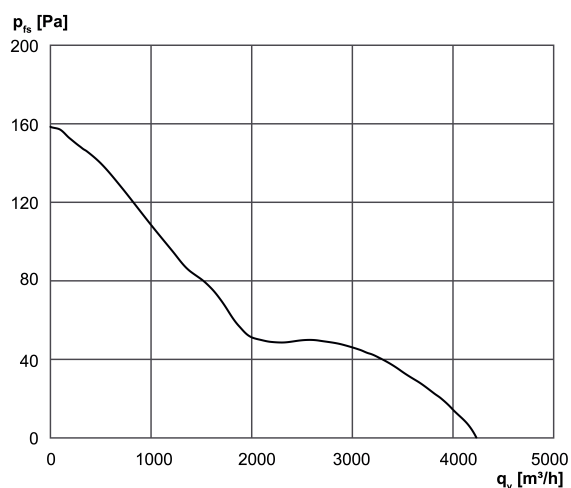
Глубина с упаковкой	340 mm
Обозначение EX согласно директиве ATEX	Ex II 2 G
Обозначение EX согласно стандарту	Ex eb IIB + H ₂ T4 Gb / Ex h IIB + H ₂ T4 Gb
Ta — температура окружающей среды	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
I _A /I _N	3,1
Время t _Δ	240 sek
Режим работы	S1
PTC DIN 44082	M 100
ЕС-свидетельство об испытании образца	TÜV-A 19 ATEX0102 X, IECEx EPS 19.0018X
Температурный класс	T4
Тепловой класс изоляционных материалов Th. Cl.	155 (F)
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799831822

Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
L _{WA7} , ВЫСОКИЙ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	72

L_{WA7}= Уровень звуковой мощности для корпуса и свободного всасывания в дБ

Характеристика



DZQ 45/6 В Ex e

Габаритный чертеж [mm]

