

ERD V 40/4 Ex



Краткая информация

Центробежный крышный вентилятор, вертикальный выброс, номинальная мощность 0,55 кВт, переменный ток, для применения во взрывоопасных зонах, среда: газ

Примеры применения

Промышленный цех, Коммерческое здание

Номер артикула

0073.0547

Технические данные

Объёмный расход	5.418 m ³ /h
Скорость вращения	1.460 1/min
Тип крыльчатки	центробежный
Регулируемая скорость вращения	–
Возможность реверса	–
Вид напряжения	Однофазный ток
Напряжение питания	230 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	550 W
I _{ном}	4,5 A
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Переключение числа полюсов	–
Место установки	Крыша
Позиция	вертикальный
Материал	Листовая сталь, оцинкованная
Материал корпуса	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	серого цвета
Вес	45 kg
Масса с упаковкой	57 kg
Номинальный диаметр	400 mm
Ширина	980 mm
Высота	670 mm
Глубина	980 mm
Ширина с упаковкой	1.020 mm
Высота с упаковкой	715 mm
Глубина с упаковкой	1.020 mm
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

ERD V 40/4 Ex

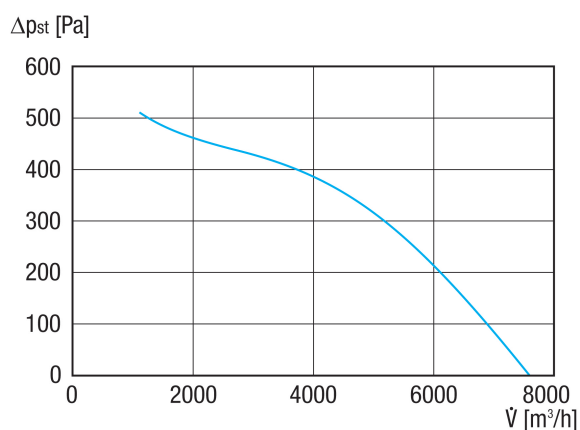
Тa — температура окружающей среды	-20 °C ≤ Тa ≤ +40 °C
Режим работы	S1
PTC DIN 44082	M 100
Температурный класс	T4
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799735472

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, S5} (dB(A))	46	74	76	77	77	74	76	66	84

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

Характеристика



Габаритный чертеж [mm]

