

# ERD H 40/4 Ex



## Краткая информация

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

## Примеры применения

Промышленный цех, Коммерческое здание

Номер артикула

0073.0536

## Технические данные

Объёмный расход	5.418 м³/ч
Скорость вращения	1.460 1/мин
Тип крыльчатки	центробежный
Регулируемая скорость вращения	–
Возможность реверса	–
Вид напряжения	Однофазный ток
Напряжение питания	230 В
Сетевая частота	50 Гц
Номинальная мощность	550 Вт
I <sub>ном</sub>	4,5 А
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 кг
Масса с упаковкой	52 кг
Типоразмер	400
Ширина	910 мм
Высота	670 мм
Глубина	910 мм
Ширина с упаковкой	1.020 мм
Высота с упаковкой	715 мм
Глубина с упаковкой	1.020 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

# ERD H 40/4 Ex

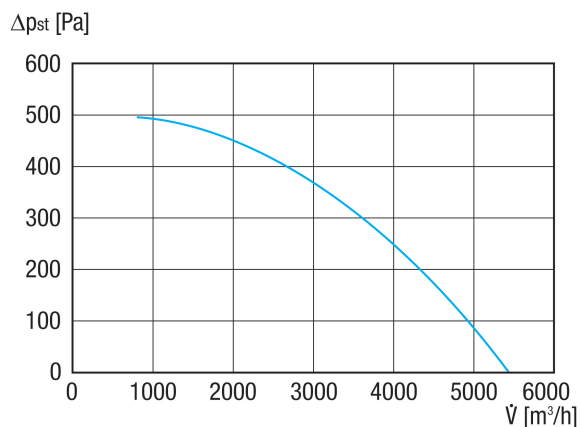
Тa — температура окружающей среды	-20 °C ≤ Тa ≤ +60 °C
Режим работы	S1
PTC DIN 44082	M 100
Температурный класс	T4
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	G
GTIN (EAN)	4012799735366

## Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
<b>L<sub>WA5, S5</sub></b> <b>(дБ(А))</b>	48	74	77	79	79	74	76	66	85

L<sub>WA5</sub>= Уровень звуковой мощности для свободного всасывания в дБ

## Характеристика



# ERD H 40/4 Ex

Габаритный чертеж [мм]

