

## ERM 25 Ex t/60 Hz



## Краткая информация

Полуцентробежный трубный вентилятор, DN 250, переменный ток 230 В / 60 Гц, взрывозащищенный, среда: пыль

Номер артикула

0080.0378

## Технические данные

Объёмный расход	1.010 м³/ч
Скорость вращения	3.200 1/мин
Регулируемая скорость вращения	–
Вид напряжения	Однофазный ток
Напряжение питания	230 В
Сетевая частота	60 Гц
Номинальная мощность	495 Вт
cosφ	0,97
I <sub>ном</sub>	2,2 А
I <sub>макс. при U<sub>ном</sub></sub>	2,2 А
Степень защиты	IP 64
Тепловой класс	F
Подключение к сети	3 x 1,5 мм²
Материал корпуса	Пластмасса
Материал крыльчатки	Пластмасса
Цвет	сигнальный черный, типа RAL 9004
Вес	7,18 кг
Масса с упаковкой	7,38 кг
Номинальный диаметр	250 мм
Ширина	340 мм
Высота	337,5 мм
Глубина	232 мм
Ширина с упаковкой	365 мм
Высота с упаковкой	365 мм
Глубина с упаковкой	250 мм
Обозначение EX согласно директиве ATEX	Ex II 2 D
Обозначение EX согласно стандарту	Ex tb IIIC T200°C Db IP64 / Ex h IIIC T200°C Db
Ta — температура окружающей среды	-20 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub>	2,2

## ERM 25 Ex t/60 Hz

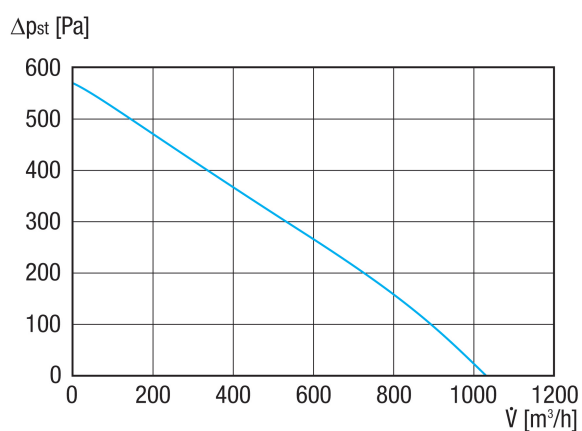
Время $t_E$	41
Режим работы	S1
ЕС-свидетельство об испытании образца	TÜV-A 18ATEX0054 X, IECEx tPS 19.0025X
Температурный класс	T200°C
Емкость / напряжение конденсатора	16µF/280V
Тепловой класс изоляционных материалов Th. Cl.	155 (F)
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	G
GTIN (EAN)	4012799803782

## 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</sub>, высокий (дБ(A))</b>	45	59	69	73	78	74	68	62	81

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

## Характеристика



# ERM 25 Ex t/60 Hz

Габаритный чертеж [мм]

