

GRK R 63/4 D Ex



Краткая информация

Пластмассовый радиальный вентилятор с круглым выходом, 4-полюсный, типоразмер 630, диаметр 500 мм, трехфазный, взрывозащищенный, газовая среда

Примеры применения

Взрывоопасная среда (зона 2), Обдув рабочего места, Лабораторный вытяжной шкаф, Вытяжной шкаф

Номер артикула

0073.0460

Технические данные

Объёмный расход	17.500 м³/ч
Скорость вращения	1.440 1/мин
Тип крыльчатки	центробежный
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	–
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 В
Сетевая частота	50 Гц
Номинальная мощность	5.500 Вт
I _{ном}	11,94 А
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Переключение числа полюсов	–
Место установки	Подсоединение труб
Позиция	горизонтальн.
Материал	Пластик, полиэтилен
Материал корпуса	Пластик, полипропилен
Материал крыльчатки	Пластик, полипропилен
Цвет	черный
Вес	131 кг
Масса с упаковкой	154 кг
Диаметр присоединений	500 мм
Типоразмер	630
Ширина	887 мм
Высота	1.200 мм
Глубина	1.110 мм
Ширина с упаковкой	970 мм
Высота с упаковкой	1.460 мм
Глубина с упаковкой	1.200 мм

GRK R 63/4 D Ex

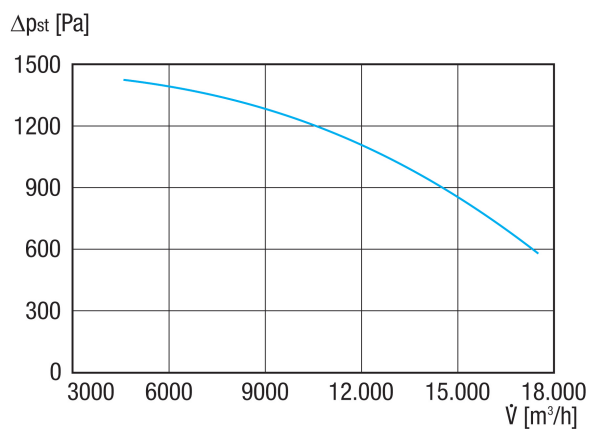
Обозначение EX согласно директиве АТЕХ	Ex II 3 G
Обозначение EX согласно стандарту	Ex db IIB+H2 T4 Gb X / Ex h IIB+H2 T4 Gb X
Ta — температура окружающей среды	-20 °C ≤ Ta ≤ +40 °C
Режим работы	S1
PTC DIN 44082	M 100
Температурный класс	T4
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	G
GTIN (EAN)	4012799734604

Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
L_{WA5, S5} (дБ(А))	88,3	90,3	91,3	86,3	85,3	80,3	72,3	64,3	96

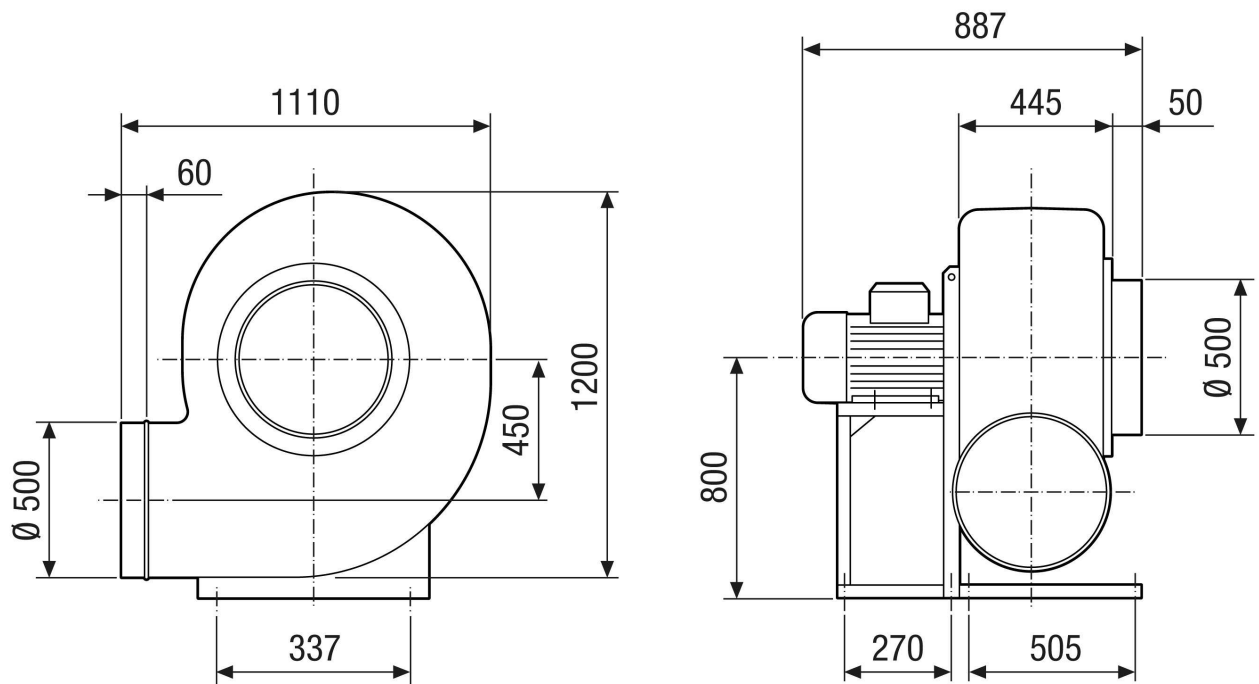
L_{WA5}= Уровень звуковой мощности для свободного всасывания в дБ

Характеристика



GRK R 63/4 D Ex

Габаритный чертеж [мм]



GRK R 63/4 D Ex

Габаритный чертеж Ориентация корпуса [мм]

①						
	0°	45°	90°	135°	270°	315°
②						

① Правое исполнение RD

② Левое исполнение LG

Варианты GRK 12/2 E и GRK 12/4 D в правом исполнении RD недоступны!

Стандартная ориентация всегда левосторонняя 270°