

GRK R 45/6 D Ex



Краткая информация

Пластмассовый центробежный вентилятор с круглым выбросом, 6-полюсный, типоразмер 450, трехфазный ток, взрывозащищенный, среда: газ#

Примеры применения

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

Номер артикула

0073.0455

Технические данные

Объёмный расход	3.800 m ³ /h
Скорость вращения	960 1/min
Тип крыльчатки	центробежный
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	–
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	370 W
I _{ном}	1,25 A
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Переключение числа полюсов	–
Место установки	Подсоединение труб
Позиция	горизонтальн.
Материал корпуса	Пластик, полиэтилен
Материал крыльчатки	Пластик, полипропилен
Цвет	черный
Вес	61 kg
Масса с упаковкой	84 kg
Ширина	617 mm
Высота	880 mm
Глубина	850 mm
Ширина с упаковкой	800 mm
Высота с упаковкой	1.200 mm
Глубина с упаковкой	1.030 mm
Обозначение EX согласно директиве ATEX	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

GRK R 45/6 D Ex

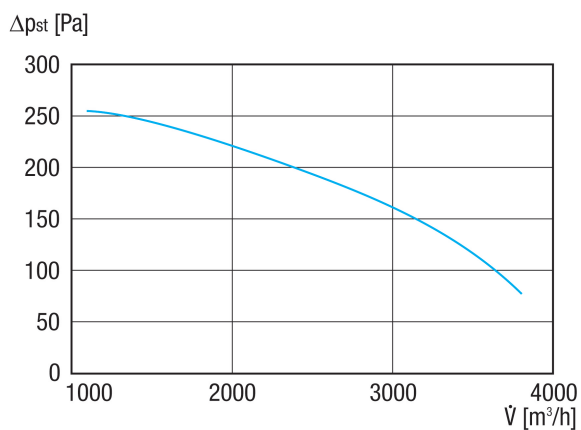
Режим работы	S1
PTC DIN 44082	M 100
Температурный класс	T4
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799734550

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))	46,1	62,1	63,7	67,1	69,3	65,5	57,3	47,2	73

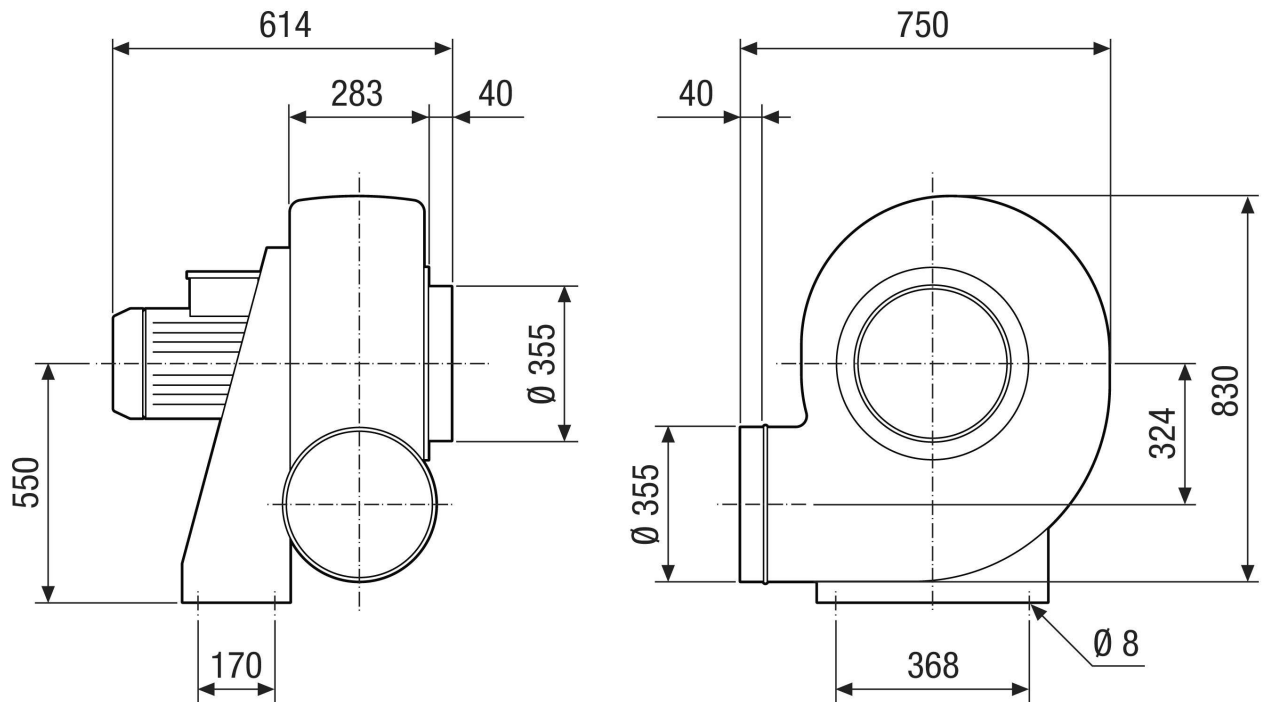
L_{WA5}= Уровень звуковой мощности для свободного всасывания в дБ

Характеристика



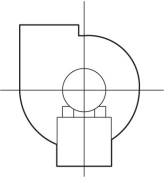
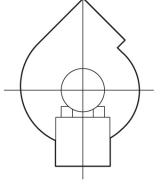
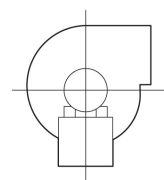
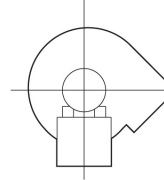
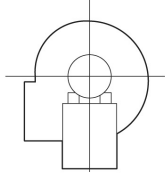
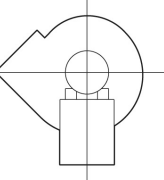
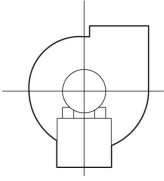
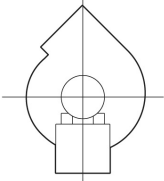
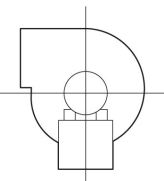
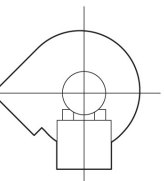
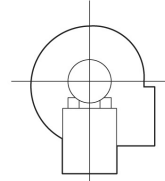
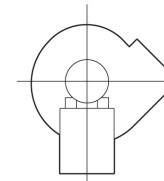
GRK R 45/6 D Ex

Габаритный чертеж [mm]



GRK R 45/6 D Ex

Габаритный чертеж Ориентация корпуса [mm]

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

- ① Правое исполнение
- ② Левое исполнение