

ERM 25



Краткая информация

Полуцентробежный трубный вентилятор, DN250, однофазный

Примеры применения

Торговое помещение, Столовая, Отсасывающая установка, Мастерская, Обдув рабочего места

Номер артикула

0080.0205

Технические данные

Объёмный расход	900 м³/ч (Измерения проведены в 1м канале со стороны всасывания и нагнетания, необходимая $\Delta p_{st} \min = 50 \text{ Pa}$)
Скорость вращения	2.600 1/min
Регулируемая скорость вращения	✓
Вид напряжения	Однофазный ток
Напряжение питания	230 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	207 W
$I_{ном}$	0,9 A
$I_{макс}$	1,4 A
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Подключение к сети	3 x 1,5 мм²
Материал корпуса	Пластмасса, ударопрочная
Цвет	жемчужный белый - типа RAL 1013
Вес	5,6 kg
Масса с упаковкой	6,56 kg
Номинальный диаметр	250 mm
Ширина с упаковкой	320 mm
Высота с упаковкой	220 mm
Глубина с упаковкой	270 mm
Температура транспортирующих сред при номинальном потоке	-20 °C до 80 °C
Температура транспортирующей среды при $I_{макс}$	-20 °C до 40 °C
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799802051

ERM 25

Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
L_{WA2}, S1 (dB(A))	39	59	56	61	64	57	49	47	31
L_{WA2}, S2 (dB(A))	42	56	62	69	71	66	61	56	41
L_{WA2}, S3 (dB(A))	45	56	65	72	75	73	72	69	51
L_{WA2}, S4 (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	60
L_{WA2}, S5 (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	68
L_{WA5}, S1 (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	33
L_{WA5}, S2 (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	43
L_{WA5}, S3 (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	58
L_{WA5}, S4 (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	67
L_{WA5}, S5 (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	75
L_{WA6}, S1 (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	35
L_{WA6}, S2 (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	46
L_{WA6}, S3 (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	60
L_{WA6}, S4 (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	72
L_{WA6}, S5 (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	80

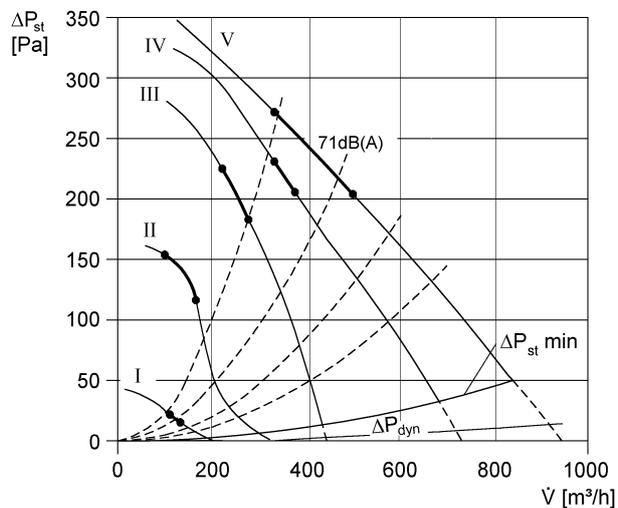
L_{WA2}= Уровень звуковой мощности корпуса в дБ

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

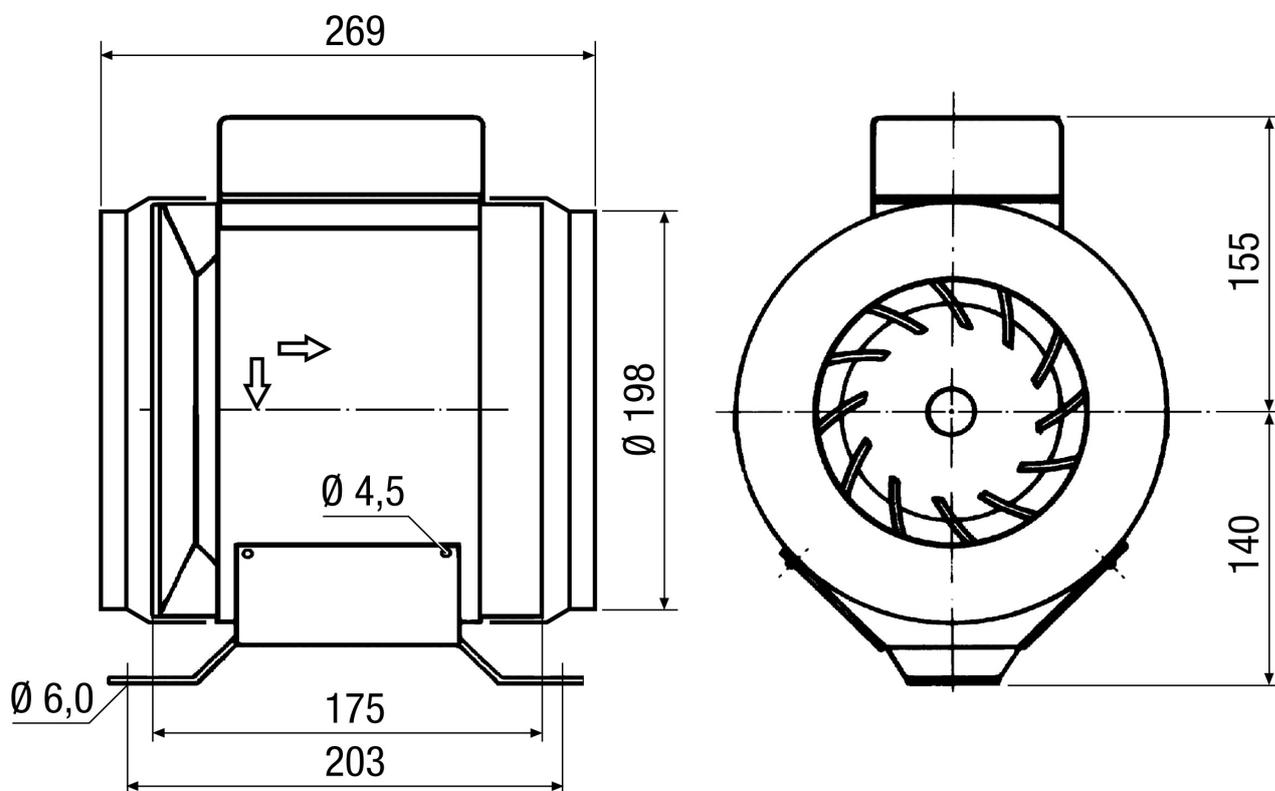
L_{WA6}= Уровень звуковой мощности для свободного выпуска в дБ

ERM 25

Характеристика



Габаритный чертеж [mm]



ИЗДЕЛИЕ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ERM 25

