

## ERM 28



## Краткая информация

Полуцентробежный трубный вентилятор, DN280, однофазный

## Примеры применения

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

Номер артикула

0080.0206

## Технические данные

Объёмный расход	1.200 m <sup>3</sup> /h (Измерение производилось с трубой длиной 1 м на напорной и всасывающей сторонах)
Скорость вращения	2.600 1/min
Регулируемая скорость вращения	✓
Вид напряжения	Однофазный ток
Напряжение питания	230 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	340 W
I <sub>ном</sub>	1,6 A
I <sub>макс</sub>	2,8 A
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Подключение к сети	3 x 1,5 мм <sup>2</sup>
Материал корпуса	Пластмасса, ударопрочная
Цвет	жемчужный белый - типа RAL 1013
Вес	10,1 kg
Масса с упаковкой	10,75 kg
Номинальный диаметр	280 mm
Ширина с упаковкой	350 mm
Высота с упаковкой	260 mm
Глубина с упаковкой	300 mm
Температура транспортирующих сред при номинальном потоке	-20 °C до 60 °C
Температура транспортирующей среды при I <sub>Мах</sub>	-20 °C до 60 °C
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799802068

## ERM 28

## Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
<b>L<sub>WA2</sub>, S1</b> (dB(A))	20	24	29	31	31	27	24	18	41
<b>L<sub>WA5</sub>, S1</b> (dB(A))	22	27	29	36	37	34	23	20	46
<b>L<sub>WA6</sub>, S1</b> (dB(A))	18	27	32	39	39	36	28	19	50
<b>L<sub>WA2</sub>, S2</b> (dB(A))	22	35	40	44	41	42	31	16	53
<b>L<sub>WA5</sub>, S2</b> (dB(A))	29	38	43	49	51	46	41	36	60
<b>L<sub>WA6</sub>, S2</b> (dB(A))	29	41	45	52	53	51	45	36	64
<b>L<sub>WA2</sub>, S3</b> (dB(A))	28	43	51	50	51	53	43	27	63
<b>L<sub>WA5</sub>, S3</b> (dB(A))	34	49	54	62	63	58	53	49	72
<b>L<sub>WA6</sub>, S3</b> (dB(A))	35	50	57	65	65	64	58	50	76
<b>L<sub>WA2</sub>, S4</b> (dB(A))	30	46	55	56	56	58	49	32	67
<b>L<sub>WA5</sub>, S4</b> (dB(A))	37	52	58	66	68	63	58	54	77
<b>L<sub>WA6</sub>, S4</b> (dB(A))	38	52	62	69	69	69	63	55	80
<b>L<sub>WA2</sub>, S5</b> (dB(A))	31	47	58	58	59	61	51	36	70
<b>L<sub>WA5</sub>, S5</b> (dB(A))	38	53	60	69	71	66	61	57	79
<b>L<sub>WA6</sub>, S5</b> (dB(A))	39	54	65	72	72	73	66	58	83

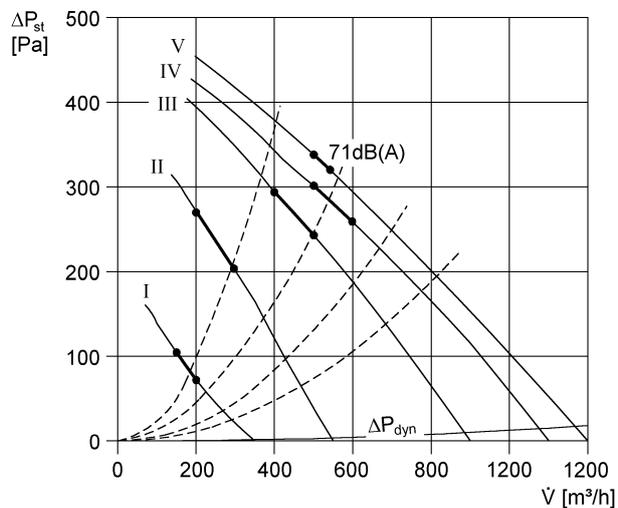
L<sub>WA2</sub>= Уровень звуковой мощности корпуса в дБ

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

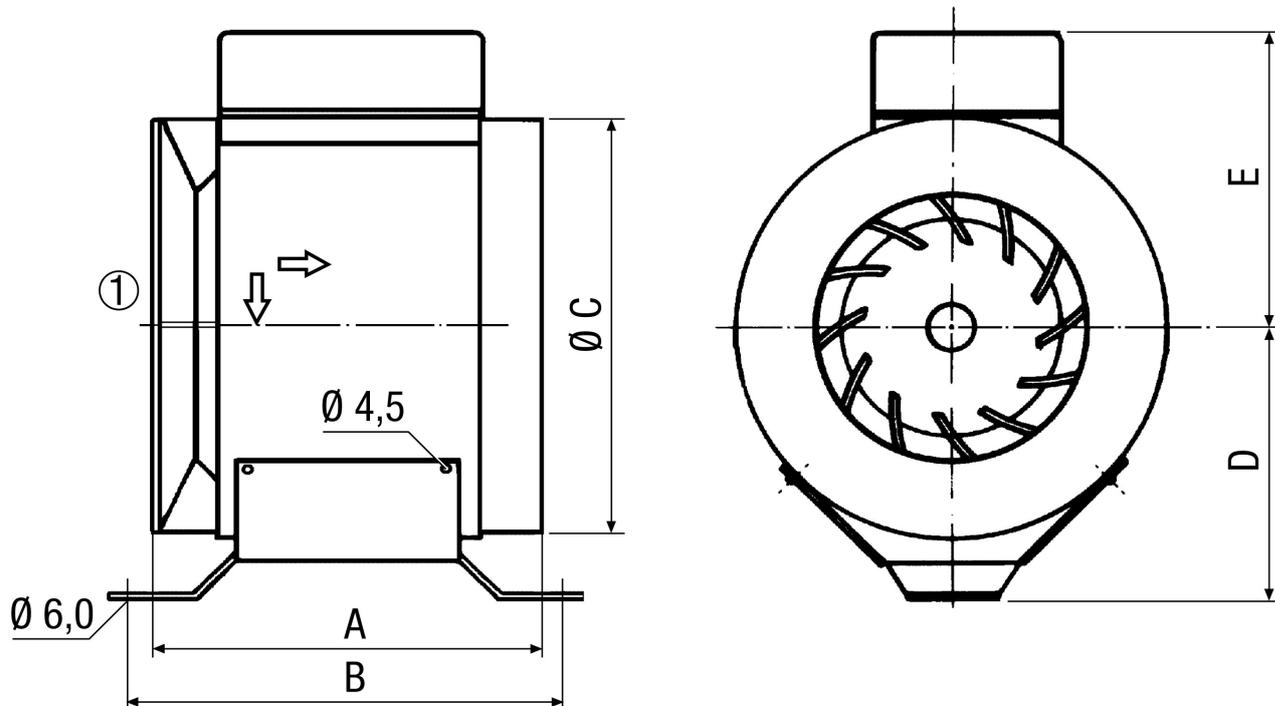
L<sub>WA6</sub>= Уровень звуковой мощности для свободного выпуска в дБ

# ERM 28

## Характеристика



## Габаритный чертеж [mm]





# ERM 28

A	B	C	D	E
240	267	278	172	190