

# DZR 56/4 B



## Краткая информация

Осевой трубный вентилятор, DN560, трехфазный

## Примеры применения

Отсос на станках, Выставочный зал, Офис, Мастерская, Место производства

Номер артикула

0086.0037

## Технические данные

Объёмный расход	12.640 m³/h
Объёмный расход <sub>ном</sub>	9.950 m³/h (Измерено при оптимальном КПД)
Давление p <sub>fs, ном</sub>	170 Pa (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения n <sub>ном</sub>	1.400 1/min (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения	1.430 1/min
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	✓
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	1.170 W (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>ном</sub>	1,9 A (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>макс</sub>	2,4 A
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Переключение числа полюсов	–
Подключение к сети	7 x 1,5 мм <sup>2</sup>
Позиция	горизонтальный / вертикальный
Материал	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	серебряный
Вес	35,16 kg
Масса с упаковкой	39,5 kg
Номинальный диаметр	560 mm
Ширина	664 mm
Высота	700 mm
Глубина	400 mm
Ширина с упаковкой	790 mm
Высота с упаковкой	790 mm

# DZR 56/4 B

Глубина с упаковкой	425 mm
Температура транспортирующей среды при $I_{Max}$	60 °C
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799860372

## Технические данные для приборов > 125 Вт согласно Европейской энергоэффективной директиве ErP 2009/125/CE в точке оптимального КПД

Общая эффективность $\eta$	60,1 %
Категория измерений	D
Категория эффективности	total
Степень эффективности N	66,4
Необходимость в регулируемом приводе	нет
Год выпуска	См. заводскую табличку
Название производителя / официальный регистрационный номер / место нахождения производителя	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Суд ведения торгового реестра Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Арт.№	0086.0037
$P_{VER}$ / объемный расход $_{VER}$ / $P_{fs, VER}$	0,99 kW / 11.390 m <sup>3</sup> /h
$n_{VER}$	1.420 1/min
Степень повышения давления при оптимальном КПД	≈ 1
Информация о разборке и утилизации	см. инструкцию по монтажу
Информация о монтаже, эксплуатации и текущем ремонте	см. инструкцию по монтажу
Предметы, использованные при измерении эффективности и не описанные в категории изменений	-
$P_f, VER$	188 Pa
Уровень звуковой мощности $_{L_{WA5}}$	88 dB(A)

## 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))	-	-	-	-	-	-	-	-	51
$L_{WA2, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	62
$L_{WA2, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	68
$L_{WA2, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	73
$L_{WA2, S5}$ (dB(A))	47	56	65	72	74	67	61	49	77
$L_{WA5, S1}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	64

# DZR 56/4 B

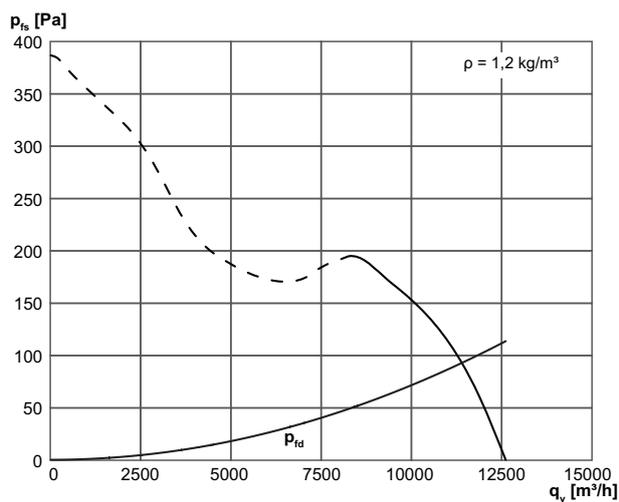
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
$L_{WA5, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	73
$L_{WA5, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	80
$L_{WA5, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	83
$L_{WA5, S5}$ (dB(A))	42	61	78	85	83	79	73	62	88
$L_{WA6, S1}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	72
$L_{WA6, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	82
$L_{WA6, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	89
$L_{WA6, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	91
$L_{WA6, S5}$ (dB(A))	66	71	80	88	90	88	88	85	95

$L_{WA2}$  = Уровень звуковой мощности корпуса в дБ

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

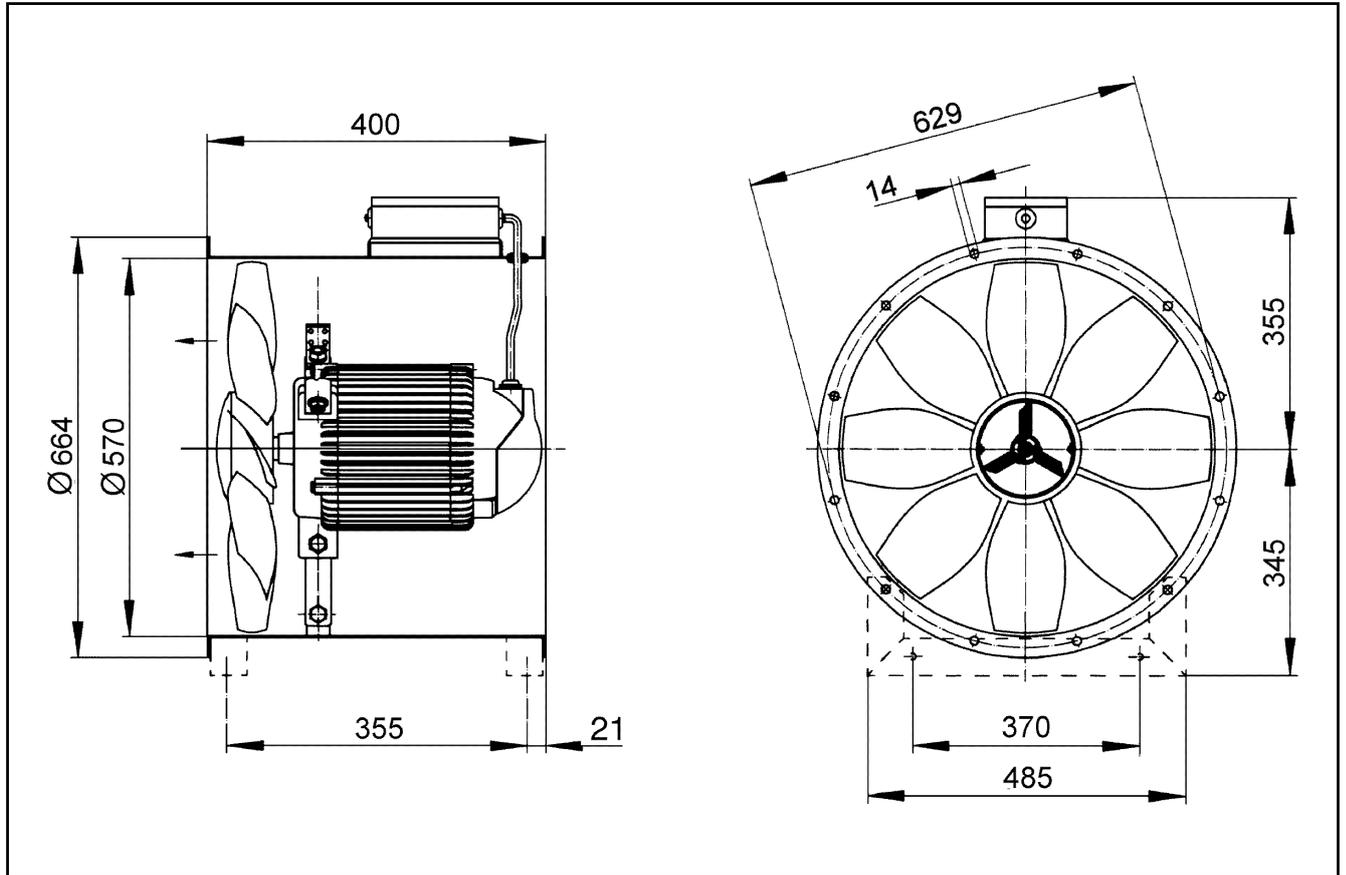
$L_{WA6}$  = Уровень звуковой мощности для свободного выпуска в дБ

## Характеристика



# DZR 56/4 B

Габаритный чертеж [mm]



Количество фланцевых отверстий: 16