



### Краткая информация

Осевой настенный вентилятор со стальным кольцевым настенным корпусом, DN500, трехфазный

### Примеры применения

Производственное помещение, Торговое помещение, Гараж, Строительный вагончик, Склад

Номер артикула

0094.0027

## Технические данные

Исполнение	Стальной кольцевой настенный корпус
Объёмный расход	5.880 m <sup>3</sup> /h
Объёмный расход <sub>ном</sub>	4.350 m <sup>3</sup> /h (Измерено при оптимальном КПД)
Давление p <sub>fs, ном</sub>	60 Pa (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения n <sub>ном</sub>	950 1/min (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения	968 1/min
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	✓
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	240 W (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>ном</sub>	0,7 A (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>макс</sub>	0,8 A
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Переключение числа полюсов	–
Подключение к сети	7 x 1,5 мм <sup>2</sup>
Место установки	Стена / Потолок
Вид монтажа	Настенный монтаж
Позиция	горизонтальный / вертикальный
Материал	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	серебряный
Вес	13,98 kg
Масса с упаковкой	17,52 kg
Номинальный диаметр	500 mm
Ширина	700 mm
Высота	700 mm

## DZS 50/6 B

Глубина	330 mm
Ширина с упаковкой	730 mm
Высота с упаковкой	730 mm
Глубина с упаковкой	400 mm
Температура транспортирующих сред при номинальном потоке	60 °C
Температура транспортирующей среды при $I_{Max}$	-20 °C до 60 °C
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799940272

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

Общая эффективность $\eta$	30,2 %
Категория измерений	A
Категория эффективности	statisch
Степень эффективности N	40,4
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.№	0094.0027
$P_{VER}$ / объемный расход $_{VER}$ / $P_{fs, VER}$	0,24 kW / 4.350 m <sup>3</sup> /h / 60 Pa
$n_{VER}$	950 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	-
Уровень звуковой мощности $L_{WA7}$	73 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
$L_{WA7, S1}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	54
$L_{WA7, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	63
$L_{WA7, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	68
$L_{WA7, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	71
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	34	53	57	63	68	68	63	52	73

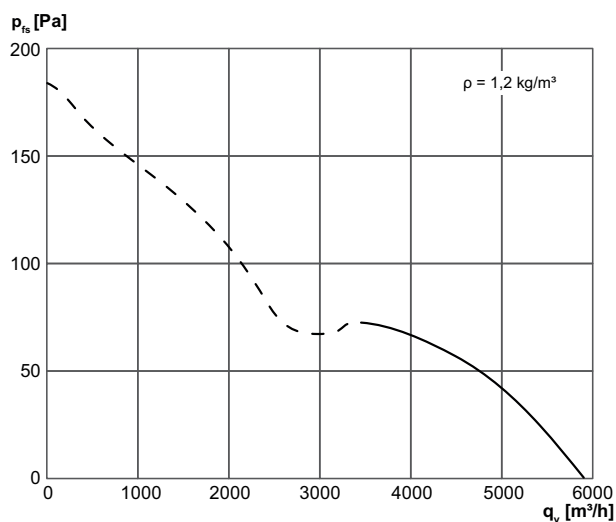
# DZS 50/6 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
$L_{WA8, S1}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	65
$L_{WA8, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	74
$L_{WA8, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	76
$L_{WA8, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	77
$L_{WA8, S5}$ (dB(A))	52	59	61	65	71	72	73	70	78

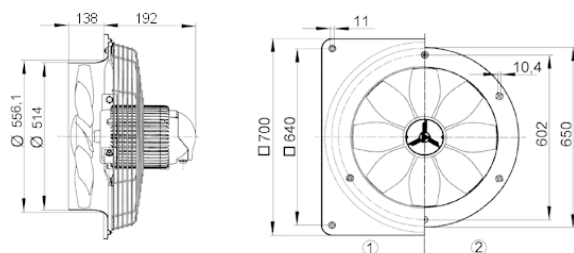
$L_{WA7}$  = Уровень звуковой мощности для корпуса и свободного всасывания в дБ

$L_{WA8}$  = Уровень звуковой мощности для корпуса и свободного выпуска в дБ

## Характеристика



## Габаритный чертеж [mm]



- ① Стальной настенный корпус = исполнение EZQ/DZQ
- ② Стальной кольцевой настенный корпус = исполнение EZS/DZS

ИЗДЕЛИЕ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

DZS 50/6 B

