

## DZQ 40/4 B



## Краткая информация

Осевой настенный вентилятор с квадратным настенным корпусом, DN400, трёхфазный

## Примеры применения

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

Номер артикула

0083.0127

## Технические данные

Исполнение	Квадратный настенный корпус
Объёмный расход	4.260 м³/ч
Объёмный расход <sub>ном</sub>	3.080 м³/ч (Измерено при оптимальном КПД)
Давление p <sub>fs, ном</sub>	85 Па (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения n <sub>ном</sub>	1.375 1/мин (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения	1.415 1/мин
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	✓
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 В
Сетевая частота	50 Гц
Номинальная мощность	240 Вт (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>ном</sub>	0,6 А (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>макс</sub>	0,7 А
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	B
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	11,13 кг
Масса с упаковкой	13,63 кг
Номинальный диаметр	400 мм
Ширина	580 мм
Высота	580 мм

## DZQ 40/4 B

Глубина	266 мм
Ширина с упаковкой	610 мм
Высота с упаковкой	610 мм
Глубина с упаковкой	400 мм
Температура транспортирующих сред при номинальном потоке	60 °С
Температура транспортирующей среды при $I_{Max}$	-20 °С до 60 °С
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	С
GTIN (EAN)	4012799831273

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

Общая эффективность $\eta$	30,3 %
Категория измерений	A
Категория эффективности	statisch
Степень эффективности N	40,5
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.№	0083.0127
$P_{VER}$ / объемный расход $V_{VER}$ / $P_{fs, VER}$	0,24 kW / 3.080 м³/ч / 85 Па
$n_{VER}$	1.375 1/мин
Степень повышения давления при оптимальном КПД	$\approx 1$
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 дБ(A)

### Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
$L_{WA7, S1}$ (дБ(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	57
$L_{WA7, S2}$ (дБ(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	64
$L_{WA7, S3}$ (дБ(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	68
$L_{WA7, S4}$ (дБ(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	71
$L_{WA7, S5}$ (дБ(A))	31	57	60	66	68	69	65	56	73

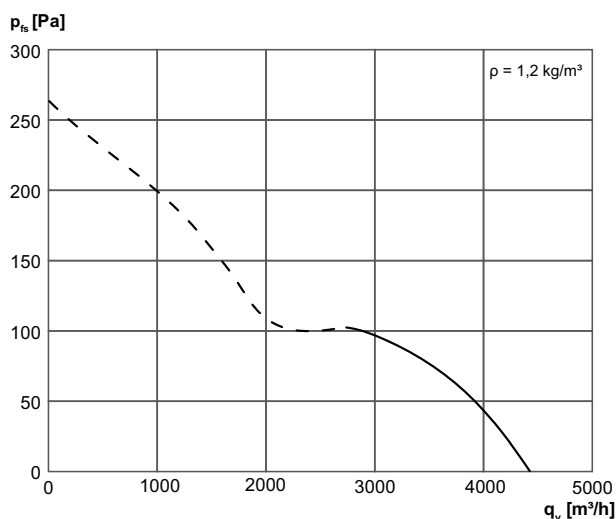
# DZQ 40/4 B

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
$L_{WA8, S1}$ (дБ(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	67
$L_{WA8, S2}$ (дБ(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	76
$L_{WA8, S3}$ (дБ(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	77
$L_{WA8, S4}$ (дБ(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	78
$L_{WA8, S5}$ (дБ(A))	52	62	65	67	78	79	79	70	79

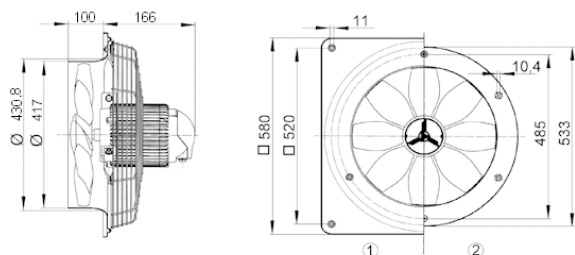
$L_{WA7}$  = Уровень звуковой мощности для корпуса и свободного всасывания в дБ

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

## Характеристика



## Габаритный чертеж [мм]



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

Направление потока воздуха промаркировано.

Стандартный режим вытяжного воздуха, направление потока воздуха через всасывание двигателя.

ИЗДЕЛИЕ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

DZQ 40/4 B

