

# DZQ 60/84 B



## Краткая информация

Осевой настенный вентилятор с квадратным настенным корпусом, DN600, трёхфазный, с переключением полюсов

## Примеры применения

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

Номер артикула

0083.0164

## Технические данные

Исполнение	Квадратный настенный корпус
Объёмный расход	7.490 м³/ч / 14.970 м³/ч
Объёмный расход <sub>ном</sub>	5.480 м³/ч / 10.790 м³/ч (Измерено при оптимальном КПД)
Давление p <sub>fs, ном</sub>	52 Па - 210 Па (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения n <sub>ном</sub>	720 1/мин - 1.425 1/мин (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения	727 1/мин / 1.449 1/мин
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	✓
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 В
Сетевая частота	50 Гц
Номинальная мощность	250 Вт / 1.600 Вт (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>ном</sub>	1 А / 3 А (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>макс</sub>	4,3 А
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Переключение числа полюсов	✓
Количество полюсов при высокой скорости вращения	4
Количество полюсов при низкой скорости вращения	8
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	32,94 кг
Масса с упаковкой	38,5 кг
Номинальный диаметр	600 мм

## DZQ 60/84 B

Ширина	820 мм
Высота	820 мм
Глубина	401 мм
Ширина с упаковкой	850 мм
Высота с упаковкой	850 мм
Глубина с упаковкой	435 мм
Температура транспортирующих сред при номинальном потоке	-20 °С до 60 °С
Температура транспортирующей среды при $I_{Max}$	-20 °С до 60 °С
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	С
GTIN (EAN)	4012799831648

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

Общая эффективность $\eta$	39,3 %
Категория измерений	A
Категория эффективности	statisch
Степень эффективности N	44,4
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.№	0083.0164
$P_{VER}$ / объемный расход $V_{VER}$ / $P_{fs, VER}$	1,6 kW / 10.790 м³/ч / 210 Па
$n_{VER}$	1.425 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 $L_{WA7}$	71 дБ(A) / 87 дБ(A)

### Уровень звуковой мощности в октавном спектре

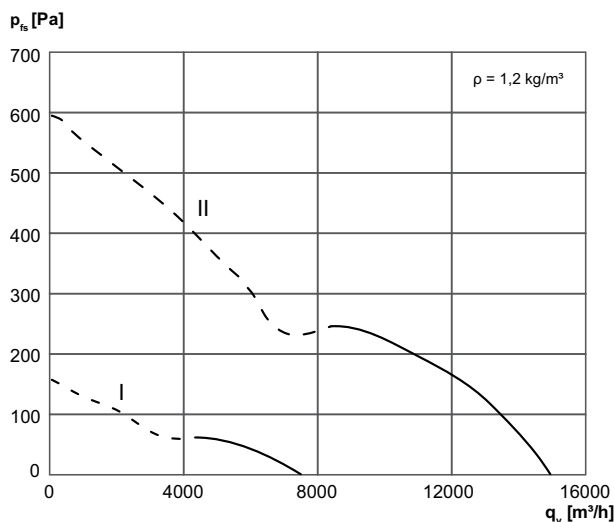
	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
$L_{WA7}$ , низ-кий (дБ(A))	60	69	77	80	84	82	82	78	71
$L_{WA7}$ , высо-кий (дБ(A))	43	56	74	79	84	81	77	68	87
$L_{WA8}$ , низ-кий (дБ(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	76
$L_{WA8}$ , высо-кий (дБ(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	89

# DZQ 60/84 B

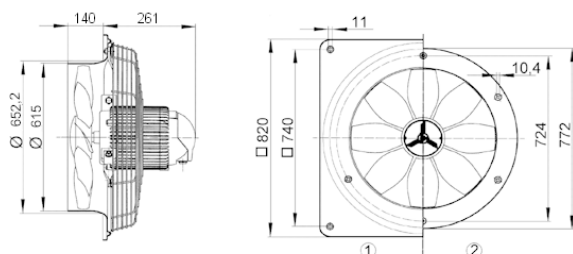
$L_{WA7}$  = Уровень звуковой мощности для корпуса и свободного всасывания в дБ

$L_{WA8}$  = 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.