

# DZQ 35/84 B



## Краткая информация

Осевой настенный вентилятор с квадратным настенным корпусом, DN350, трёхфазный, с переключением полюсов

## Примеры применения

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

Номер артикула

0083.0150

## Технические данные

Исполнение	Квадратный настенный корпус
Объёмный расход	1.430 m³/h / 2.960 m³/h
Объёмный расход <sub>ном</sub>	945 m³/h / 2.070 m³/h (Измерено при оптимальном КПД)
Давление p <sub>fs, ном</sub>	20 Pa - 75 Pa (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения n <sub>ном</sub>	730 1/min - 1.460 1/min (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения	736 1/min / 1.474 1/min
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	✓
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	38 W / 150 W (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>ном</sub>	0,2 A / 0,5 A (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>макс</sub>	0,55 A
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	B
Переключение числа полюсов	✓
Количество полюсов при высокой скорости вращения	4
Количество полюсов при низкой скорости вращения	8
Подключение к сети	5 x 1,5 мм²
Место установки	Стена / Потолок
Вид монтажа	Настенный монтаж
Позиция	горизонтальный / вертикальный
Материал	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	серебряный
Вес	12,63 kg
Масса с упаковкой	14,43 kg
Номинальный диаметр	350 mm

## DZQ 35/84 B

Ширина	525 mm
Высота	525 mm
Глубина	243 mm
Ширина с упаковкой	540 mm
Высота с упаковкой	540 mm
Глубина с упаковкой	340 mm
Температура транспортирующих сред при номинальном потоке	-20 °C до 60 °C
Температура транспортирующей среды при $I_{Max}$	-20 °C до 60 °C
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799831501

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

Общая эффективность $\eta$	28,8 %
Категория измерений	A
Категория эффективности	statisch
Степень эффективности N	40,3
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.№	0083.0150
$P_{VER}$ / объемный расход $_{VER}$ / $P_{fs, VER}$	0,15 kW / 2.070 m <sup>3</sup> /h / 75 Pa
$n_{VER}$	1.460 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 $L_{WA7}$	56 dB(A) / 73 dB(A)

**Уровень звуковой мощности в октавном спектре**

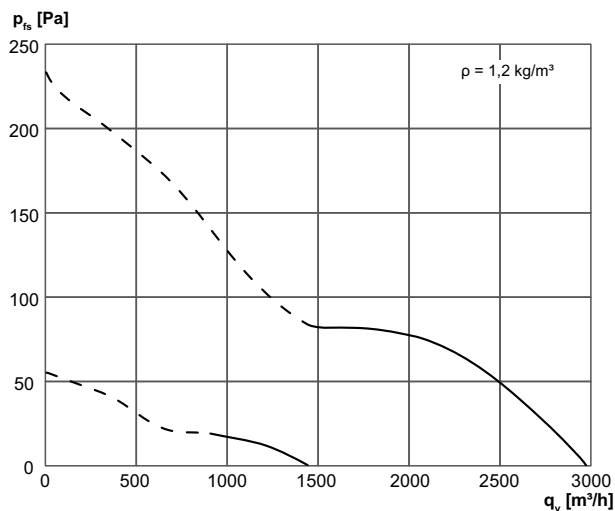
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
$L_{WA7}$ , низкий (dB(A))	20	36	40	44	47	47	38	23	51
$L_{WA7}$ , высокий (dB(A))	29	40	54	61	62	64	60	49	69
$L_{WA8}$ , низкий (dB(A))	28	40	39	44	53	53	55	53	60
$L_{WA8}$ , высокий (dB(A))	50	55	60	62	69	70	71	69	76

# DZQ 35/84 B

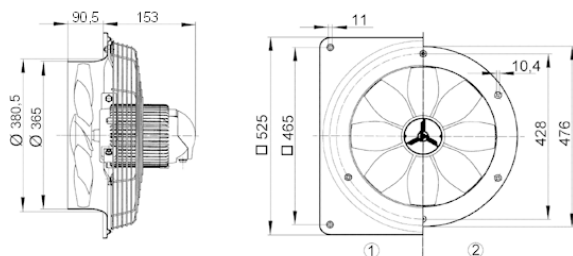
$L_{WA7}$  = Уровень звуковой мощности для корпуса и свободного всасывания в дБ

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

## Характеристика



## Габаритный чертеж [mm]



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