

# DZQ 25/2 B



## Краткая информация

Осевой настенный вентилятор с квадратным настенным корпусом, DN250, трехфазный

## Примеры применения

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

Номер артикула

0083.0118

## Технические данные

Исполнение	Квадратный настенный корпус
Объёмный расход	2.120 m³/h
Объёмный расход <sub>ном</sub>	1.510 m³/h (Измерено при оптимальном КПД)
Давление p <sub>fs, ном</sub>	140 Pa (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения n <sub>ном</sub>	2.870 1/min (Измерено при оптимальном КПД)
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	✓
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	175 W (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>ном</sub>	0,35 A (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>макс</sub>	0,45 A
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	7,11 kg
Масса с упаковкой	8,08 kg
Номинальный диаметр	250 mm
Ширина	400 mm
Высота	400 mm
Глубина	259 mm

# DZQ 25/2 B

Ширина с упаковкой	420 mm
Высота с упаковкой	420 mm
Глубина с упаковкой	300 mm
Температура транспортирующих сред при номинальном потоке	-20 °C до 60 °C
Температура транспортирующей среды при I <sub>Max</sub>	-20 °C до 60 °C
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799831181

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

Общая эффективность $\eta$	33,6 %
Категория измерений	A
Категория эффективности	statisch
Степень эффективности N	44,7
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.№	0083.0118
P <sub>ВЕР</sub> / объемный расход <sub>ВЕР</sub> / P <sub>fs, ВЕР</sub>	0,175 kW / 1.510 m <sup>3</sup> /h / 140 Pa
n <sub>ВЕР</sub>	2.870 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 <sub>WA7</sub>	81 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 <sub>WA7, S1</sub> (dB(A))	26	35	52	60	59	60	56	46	65
L <sub>WA7, S2</sub> (dB(A))	30	41	63	63	68	69	66	56	73
L <sub>WA7, S3</sub> (dB(A))	35	44	65	67	72	71	69	60	77
L <sub>WA7, S4</sub> (dB(A))	34	47	58	73	75	75	71	63	80
L <sub>WA7, S5</sub> (dB(A))	36	46	56	74	76	76	72	64	81

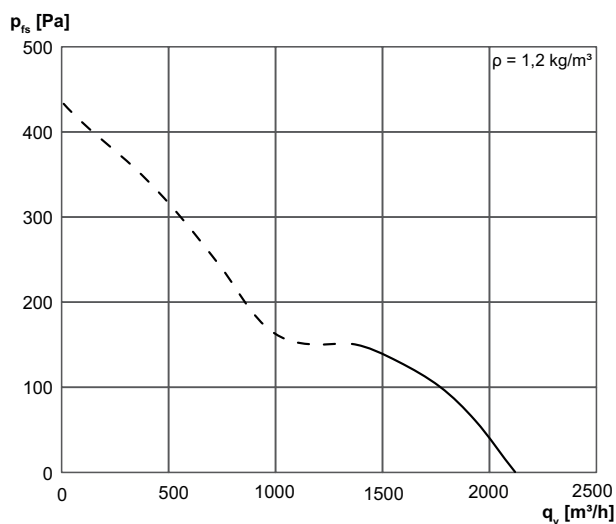
# DZQ 25/2 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
$L_{WA8, S1}$ (dB(A))	36	42	53	58	64	65	66	63	71
$L_{WA8, S2}$ (dB(A))	50	55	63	63	71	72	72	69	77
$L_{WA8, S3}$ (dB(A))	51	57	66	66	73	74	74	70	79
$L_{WA8, S4}$ (dB(A))	54	61	65	74	76	76	76	73	82
$L_{WA8, S5}$ (dB(A))	55	59	62	75	77	78	78	74	84

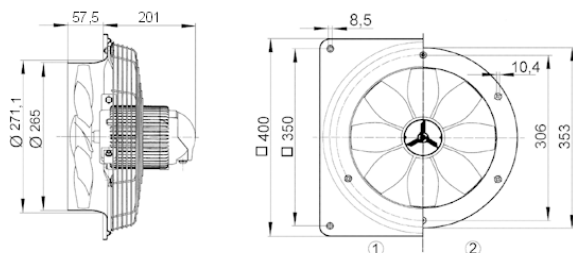
$L_{WA7}$  = Уровень звуковой мощности для корпуса и свободного всасывания в дБ

$L_{WA8}$  = 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

DZQ 25/2 B

