

## DZQ 45/4 B



## Краткая информация

Осевой настенный вентилятор с квадратным настенным корпусом, DN450, трёхфазный

## Примеры применения

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

Номер артикула

0083.0138

## Технические данные

Исполнение	Квадратный настенный корпус
Объёмный расход	6.580 m <sup>3</sup> /h
Объёмный расход <sub>ном</sub>	4.480 m <sup>3</sup> /h (Измерено при оптимальном КПД)
Давление p <sub>fs, ном</sub>	125 Pa (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения n <sub>ном</sub>	1.390 1/min (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения	1.427 1/min
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	✓
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	440 W (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>ном</sub>	0,8 A (Измерено при оптимальном КПД)
I <sub>макс</sub>	1,1 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	15,65 kg
Масса с упаковкой	18,75 kg
Номинальный диаметр	450 mm
Ширина	630 mm
Высота	630 mm

## DZQ 45/4 B

Глубина	299 mm
Ширина с упаковкой	665 mm
Высота с упаковкой	665 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)	4012799831389

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

Общая эффективность $\eta$	35,4 %
Категория измерений	A
Категория эффективности	statisch
Степень эффективности N	43,9
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.№	0083.0138
$P_{VER}$ / объемный расход $_{VER}$ / $P_{fs, VER}$	0,44 kW / 4.480 m <sup>3</sup> /h / 125 Pa
$n_{VER}$	1.390 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 $L_{WA7}$	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
$L_{WA7, S1}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	55
$L_{WA7, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	66
$L_{WA7, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	73
$L_{WA7, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	77
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	37	51	67	73	76	76	71	61	81

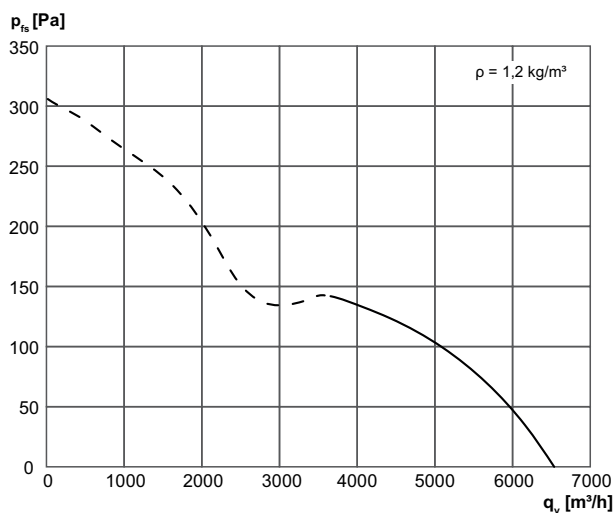
# DZQ 45/4 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
$L_{WA8, S1}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	66
$L_{WA8, S2}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	75
$L_{WA8, S3}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	78
$L_{WA8, S4}$ (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	82
$L_{WA8, S5}$ (dB(A))	57	63	68	74	77	78	78	75	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



# DZQ 45/4 B

Габаритный чертеж [mm]

