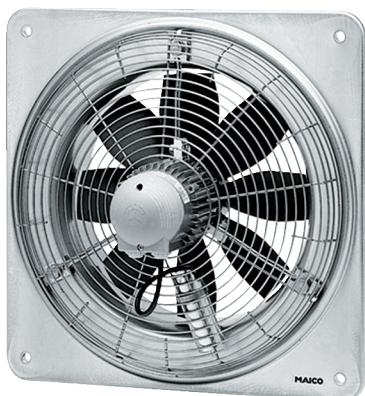


DZQ 50/6 B



Краткая информация

Осевой настенный вентилятор с квадратным настенным корпусом, DN500, трехфазный

Примеры применения

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

Номер артикула

0083.0130

Технические данные

Исполнение	Квадратный настенный корпус
Объёмный расход	5.880 m³/h
Объёмный расход _{ном}	4.350 m³/h (Измерено при оптимальном КПД)
Давление p _{fs, ном}	60 Pa (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения n _{ном}	950 1/min (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения	968 1/min
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	✓
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	240 W (Измерено при оптимальном КПД)
I _{ном}	0,7 A (Измерено при оптимальном КПД)
I _{макс}	0,8 A
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Переключение числа полюсов	—
Подключение к сети	7 x 1,5 мм²
Место установки	Стена / Потолок
Вид монтажа	Настенный монтаж
Позиция	горизонтальный / вертикальный
Материал	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	серебряный
Вес	17,53 kg
Масса с упаковкой	21,31 kg
Номинальный диаметр	500 mm
Ширина	700 mm
Высота	700 mm

DZQ 50/6 B

Глубина	329 mm
Ширина с упаковкой	730 mm
Высота с упаковкой	730 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)	4012799831303

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

Общая эффективность η	30,2 %
Категория измерений	A
Категория эффективности	statisch
Степень эффективности N	40,4
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.№	0083.0130
P_{VER} / объемный расход V_{VER} / $P_{fs, VER}$	0,24 kW / 4.350 m³/h / 60 Pa
n_{VER}	950 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}	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
$L_{WA7, S1}$ (dB(A))	—	—	—	—	—	—	—	—	54
$L_{WA7, S2}$ (dB(A))	—	—	—	—	—	—	—	—	63
$L_{WA7, S3}$ (dB(A))	—	—	—	—	—	—	—	—	68
$L_{WA7, S4}$ (dB(A))	—	—	—	—	—	—	—	—	71
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	34	53	57	63	68	68	63	52	73

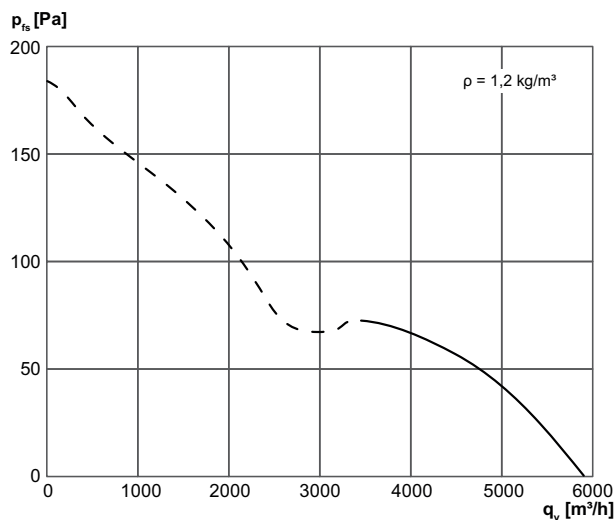
DZQ 50/6 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
$L_{WA8, S1}$ (dB(A))	—	—	—	—	—	—	—	—	65
$L_{WA8, S2}$ (dB(A))	—	—	—	—	—	—	—	—	74
$L_{WA8, S3}$ (dB(A))	—	—	—	—	—	—	—	—	76
$L_{WA8, S4}$ (dB(A))	—	—	—	—	—	—	—	—	77
$L_{WA8, S5}$ (dB(A))	52	59	61	65	71	72	73	70	78

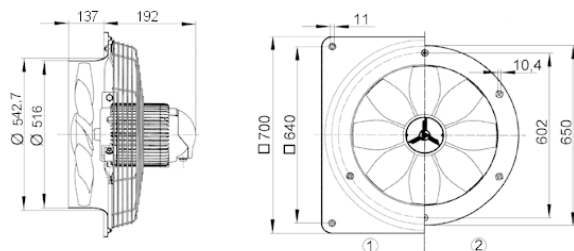
L_{WA7} = Уровень звуковой мощности для корпуса и свободного всасывания в дБ

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 50/6 B

