

DZS 40/2 B



Краткая информация

Осевой настенный вентилятор со стальным кольцевым настенным корпусом, DN400, трехфазный

Примеры применения

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

Номер артикула

0094.0061

Технические данные

Исполнение	Стальной кольцевой настенный корпус
Объёмный расход	8.920 м³/ч
Объёмный расход _{ном}	6.680 м³/ч (Измерено при оптимальном КПД)
Давление p _{fs, ном}	360 Па (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения n _{ном}	2.920 1/мин (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения	2.949 1/мин
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	–
Возможность реверса	✓
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 В
Сетевая частота	50 Гц
Номинальная мощность	1.550 Вт (Измерено при оптимальном КПД)
I _{ном}	2,6 А (Измерено при оптимальном КПД)
I _{макс}	4,1 А
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Переключение числа полюсов	–
Подключение к сети	7 x 1,5 мм ²
Место установки	Стена / Потолок
Вид монтажа	Настенный монтаж
Позиция	горизонтальный / вертикальный
Материал	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	серебряный
Вес	19,52 кг
Масса с упаковкой	22,25 кг
Номинальный диаметр	400 мм
Ширина	580 мм
Высота	580 мм

DZS 40/2 B

Глубина	345 мм
Ширина с упаковкой	615 мм
Высота с упаковкой	615 мм
Глубина с упаковкой	400 мм
Температура транспортирующих сред при номинальном потоке	60 °С
Температура транспортирующей среды при I_{Max}	-20 °С до 60 °С
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	С
GTIN (EAN)	4012799940616

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

Общая эффективность η	43 %
Категория измерений	A
Категория эффективности	statisch
Степень эффективности N	48,1
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.№	0094.0061
P_{VER} / объемный расход V_{VER} / $P_{fs, VER}$	1,555 kW / 6.680 м³/ч / 360 Па
n_{VER}	2.920 1/мин
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}	94 дБ(A)

Уровень звуковой мощности в октавном спектре

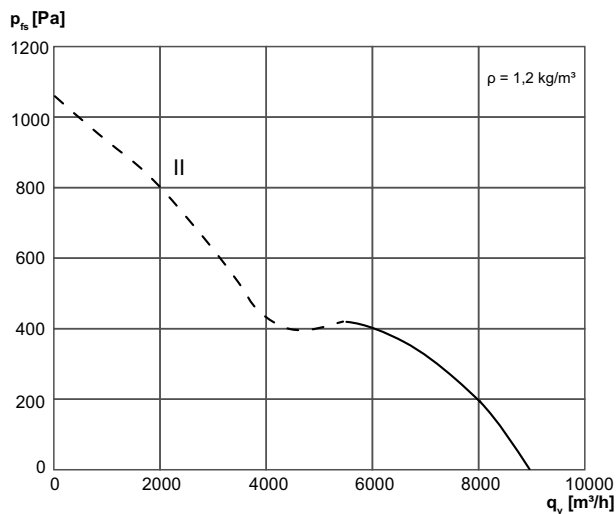
	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
$L_{WA7, S5}$ (дБ(A))	52	69	69	93	88	89	85	78	94
$L_{WA8, S5}$ (дБ(A))	69	76	78	91	91	91	90	87	97

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

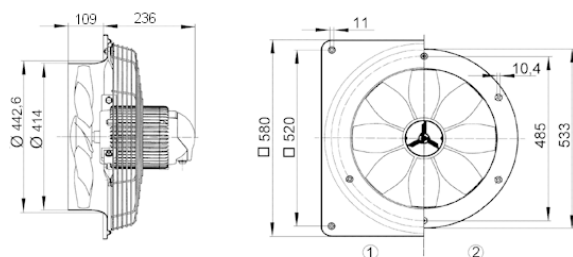
L_{WA8} = Уровень звуковой мощности для корпуса и свободного выпуска в дБ

DZS 40/2 B

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.