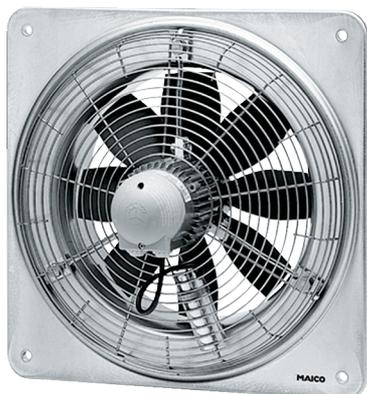


EZQ 45/6 B



Краткая информация

Осевой настенный вентилятор с квадратным настенным корпусом, DN450, однофазный

Примеры применения

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

Номер артикула

0083.0100

Технические данные

Исполнение	Квадратный настенный корпус
Объёмный расход	4.490 m ³ /h
Объёмный расход _{ном}	2.945 m ³ /h (Измерено при оптимальном КПД)
Давление p _{fs, ном}	66 Pa (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения n _{ном}	955 1/min (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения	971 1/min
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	–
Возможность реверса	✓
Вид напряжения	Однофазный ток
Напряжение питания	230 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	185 W (Измерено при оптимальном КПД)
I _{ном}	1 A (Измерено при оптимальном КПД)
I _{макс}	1,3 A
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	B
Переключение числа полюсов	–
Место установки	Стена / Потолок
Вид монтажа	Настенный монтаж
Позиция	горизонтальный / вертикальный
Материал	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	серебряный
Вес	15,55 kg
Масса с упаковкой	18,56 kg
Номинальный диаметр	450 mm
Ширина	630 mm
Высота	630 mm
Глубина	299 mm

EZQ 45/6 B

Ширина с упаковкой	670 mm
Высота с упаковкой	670 mm
Глубина с упаковкой	400 mm
Температура транспортирующей среды при I_{Max}	-20 °C до 60 °C
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799831006

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

Общая эффективность η	29,2 %
Категория измерений	A
Категория эффективности	statisch
Степень эффективности N	40,1
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.№	0083.0100
P_{VER} / объемный расход $_{VER}$ / $P_{fs, VER}$	0,185 kW / 2.945 m ³ /h / 66 Pa
n_{VER}	955 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}	72 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))	31	45	37	42	45	42	30	15	50
$L_{WA7, S2}$ (dB(A))	30	56	55	54	60	59	51	38	65
$L_{WA7, S3}$ (dB(A))	34	54	54	64	66	65	58	47	70
$L_{WA7, S4}$ (dB(A))	34	56	55	65	66	66	59	48	71
$L_{WA7, S5}$ (dB(A))	34	63	56	66	66	66	59	48	72
$L_{WA8, S1}$ (dB(A))	31	45	38	43	45	42	31	16	50

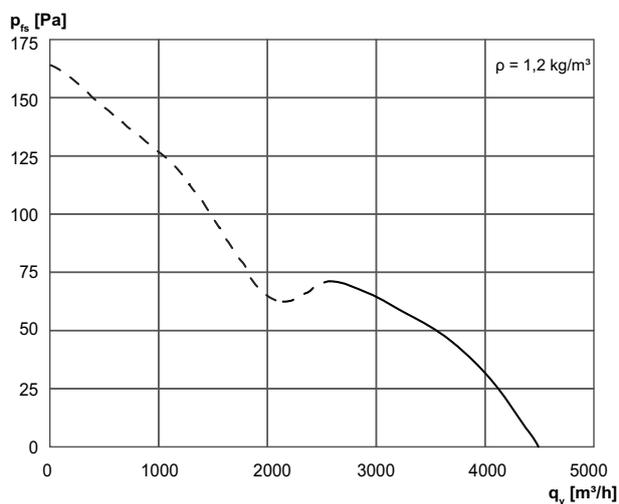
EZQ 45/6 B

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
$L_{WA8, S2}$ (dB(A))	45	57	58	59	67	67	69	66	74
$L_{WA8, S3}$ (dB(A))	51	58	59	66	70	71	72	69	77
$L_{WA8, S4}$ (dB(A))	50	59	60	67	70	71	72	69	77
$L_{WA8, S5}$ (dB(A))	51	64	60	68	70	71	72	69	77

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



EZQ 45/6 B

Габаритный чертеж [mm]

