

DAS 112/8



Краткая информация

Осевой вентилятор, DN 1120, трехфазный ток

Примеры применения

Производственное помещение, Монтажный цех, Склад,
Промышленный цех, Производственные помещения

Номер артикула

0083.0863

Технические данные

Объёмный расход	47.000 m ³ /h
Объёмный расход _{ном}	36.600 m ³ /h (Измерено при оптимальном КПД)
Давление p _{fs, ном}	197 Pa (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения n _{ном}	720 1/min (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения	720 1/min
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	–
Возможность реверса	–
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	2.792 W (Измерено при оптимальном КПД)
I _{ном}	5,3 A (Измерено при оптимальном КПД)
I _{макс}	6,8 A
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Место установки	Стена
Позиция	вертикальный
Материал	Листовая сталь, лакированная
Материал корпуса	Листовая сталь, лакированная
Цвет	серого цвета
Вес	126 kg
Масса с упаковкой	224 kg
Номинальный диаметр	1.125 mm
Ширина	1.380 mm
Высота	380 mm
Глубина	655 mm
Ширина с упаковкой	1.560 mm
Высота с упаковкой	1.560 mm

DAS 112/8

Глубина с упаковкой	1.000 mm
Температура транспортирующих сред при номинальном потоке	50 °C
Температура транспортирующей среды при I _{Max}	-20 °C до 50 °C
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799838630

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

Общая эффективность η	34,3 %
Категория измерений	C
Категория эффективности	statisch
Степень эффективности N	38
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 ре- естра Freiburg, HRB 601233 / Villingen-Schwenningen
Арт.№	0083.0863
P _{ВЕР} / объемный расход _{ВЕР} / P _{fs, ВЕР}	2,792 kW / 36.600 m ³ /h / 197 Pa
n _{ВЕР}	720 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	-
I _{ВЕР}	5,3 A
Уровень звуковой мощности L _{WA7}	88 dB(A)

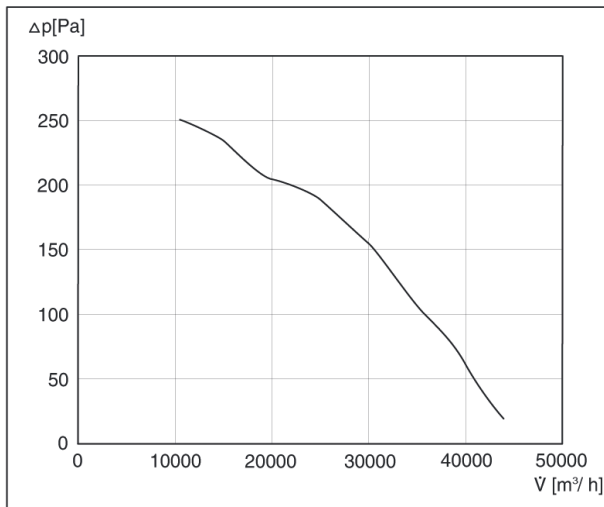
Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
L _{WA7, S5} (dB(A))	57	75	77	82	83	82	79	74	88

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

DAS 112/8

Характеристика



Габаритный чертёж [mm]

Количество отверстий: 20

