

DAS 112/6



Краткая информация

Осевой вентилятор, DN 1120, трехфазный ток

Примеры применения

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

Номер артикула

0083.0864

Технические данные

Исполнение	Стальное кольцо
Объёмный расход	63.000 m ³ /h
Объёмный расход _{ном}	48.800 m ³ /h (Измерено при оптимальном КПД)
Давление p _{fs, ном}	350 Pa (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения n _{ном}	960 1/min (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения	970 1/min
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	–
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 V
Сетевая частота	50 Hz
Номинальная мощность	6.002 W (Измерено при оптимальном КПД)
I _{ном}	11,1 A (Измерено при оптимальном КПД)
I _{макс}	13,5 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	133 kg
Масса с упаковкой	231 kg
Номинальный диаметр	1.125 mm
Ширина	1.380 mm
Высота	1.380 mm
Глубина	655 mm
Ширина с упаковкой	1.560 mm

DAS 112/6

Высота с упаковкой	1.560 mm
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)	4012799838647

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

Общая эффективность η	37,8 %
Категория измерений	C
Категория эффективности	statisch
Степень эффективности N	39
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.№	0083.0864
P _{ВЕР} / объемный расход _{ВЕР} / P _{fs, ВЕР}	6,002 kW / 48.800 m ³ /h / 350 Pa
n _{ВЕР}	960 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}	11,1 A
Уровень звуковой мощности L _{WA7}	93 dB(A)

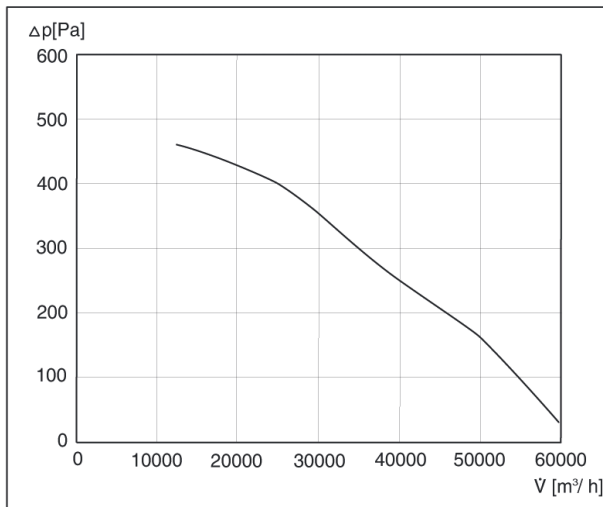
Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
L _{WA7, S5} (dB(A))	62	80	83	87	88	87	84	79	93

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

DAS 112/6

Характеристика



Габаритный чертёж [mm]

Количество отверстий: 20

