

## DAR 100/6 5,5



## Краткая информация

Осевой трубный вентилятор, DN 1000, трехфазный ток, номинальная мощность 5,5 кВт, 6-полюсный

## Примеры применения

Производственное помещение, Производственные помещения, Торговое помещение, Промышленный цех

Номер артикула

0073.0177

## Технические данные

Объёмный расход	49.900 м³/ч
Скорость вращения	960 1/мин
Тип крыльчатки	осевой
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	–
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 В
Сетевая частота	50 Гц
Номинальная мощность	5.500 Вт
I <sub>ном</sub>	12,38 А
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Переключение числа полюсов	–
Место установки	Труба
Позиция	горизонтальн.
Материал корпуса	Стальной лист с эпоксидным покрытием
Материал крыльчатки	Полиамид
Цвет	серого цвета
Вес	165 кг
Масса с упаковкой	181 кг
Номинальный диаметр	1.000 мм
Ширина	1.130 мм
Высота	750 мм
Глубина	1.130 мм
Ширина с упаковкой	1.140 мм
Высота с упаковкой	900 мм
Глубина с упаковкой	1.140 мм
Температура транспортирующей среды при I <sub>Max</sub>	-10 °C до 50 °C
PTC DIN 44082	M 100

## DAR 100/6 5,5

Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799731771

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

Общая эффективность $\eta$	38 %
Категория измерений	C
Категория эффективности	statisch
Степень эффективности N	40
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.№	0073.0177
$P_{\text{ВЕР}}$ / объемный расход $_{\text{ВЕР}}$ / $P_{\text{fs, ВЕР}}$	5,119 kW / 33.858 м <sup>3</sup> /ч / 207,1 Па
$n_{\text{ВЕР}}$	960 1/мин
Степень повышения давления при оптимальном КПД	$\approx 1$
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	-
$I_{\text{ВЕР}}$	12,38 А
Уровень звуковой мощности $L_{\text{WA7}}$	89 дБ(А)

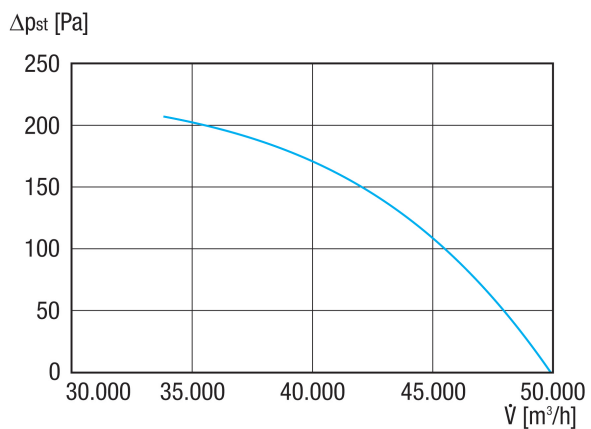
### Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
$L_{\text{WA5, S5}}$ (дБ(А))	63	73	78	81	83	83	82	76	89

$L_{\text{WA5}}$ = Уровень звуковой мощности для свободного всасывания в дБ

# DAR 100/6 5,5

## Характеристика



## Габаритный чертеж [мм]

