

# DZL 60/84 B



## Краткая информация

Осевой трубный вентилятор, DN 600, трехфазный ток, с переключением полюсов

## Примеры применения

Отсос на станках, Обдув рабочего места, Мастерская, Офис, Место производства

Номер артикула

0086.0100

## Технические данные

Исполнение	Направляющее устройство
Объёмный расход	7.470 m <sup>3</sup> /h / 15.000 m <sup>3</sup> /h
Регулируемая скорость вращения	✓
Возможность реверса	–
Сетевая частота	50 Hz
Степень защиты	IP 55
Переключение числа полюсов	✓
Подключение к сети	7 x 1,5 мм <sup>2</sup>
Позиция	вертикальный / горизонтальный
Материал	Листовая сталь, оцинкованная
Вес	38,1 kg
Масса с упаковкой	41,5 kg
Номинальный диаметр	600 mm
Ширина с упаковкой	780 mm
Высота с упаковкой	430 mm
Глубина с упаковкой	780 mm
Температура транспортируемых сред при номинальном потоке	50 °C
Температура транспортирующей среды при I <sub>Max</sub>	-20 °C до 50 °C
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	C
GTIN (EAN)	4012799861003

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

Общая эффективность $\eta$	48,3 %
Категория измерений	D
Категория эффективности	total
Степень эффективности N	53,5

# DZL 60/84 B

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.№	0086.0100
$P_{\text{ВЕР}}$ / объемный расход $V_{\text{ВЕР}}$ / $P_{\text{fs, ВЕР}}$	0,265 kW / 1,52 kW / 5.280 m <sup>3</sup> /h / 10.700 m <sup>3</sup> /h / 62 Pa / 247 Pa
$n_{\text{ВЕР}}$	720 1/min / 1.430 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	-
$I_{\text{ВЕР}}$	1 A / 3,2 A
Уровень звуковой мощности $L_{\text{WA5}}$	73 dB(A) / 87 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
$L_{\text{WA2, S5}}$ (dB(A))	49	57	69	73	74	69	62	52	78
$L_{\text{WA2, S4}}$ (dB(A))	36	52	49	55	53	50	40	30	59
$L_{\text{WA5, S5}}$ (dB(A))	45	64	82	86	85	81	75	66	90
$L_{\text{WA5, S4}}$ (dB(A))	37	57	62	66	64	61	54	41	70
$L_{\text{WA8, S5}}$ (dB(A))	62	69	78	86	86	85	83	80	92
$L_{\text{WA8, S4}}$ (dB(A))	46	56	63	66	68	68	69	66	75

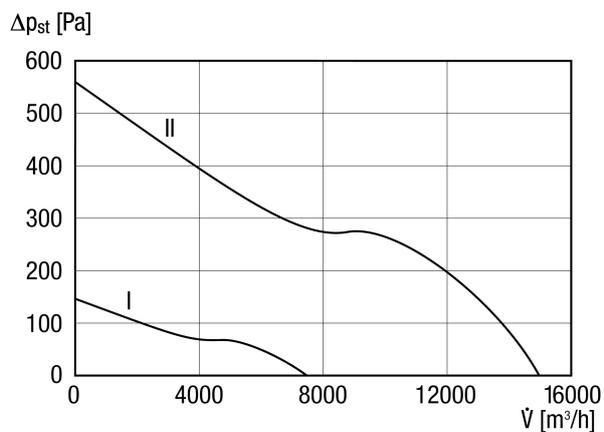
$L_{\text{WA2}}$  = Уровень звуковой мощности корпуса в дБ

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

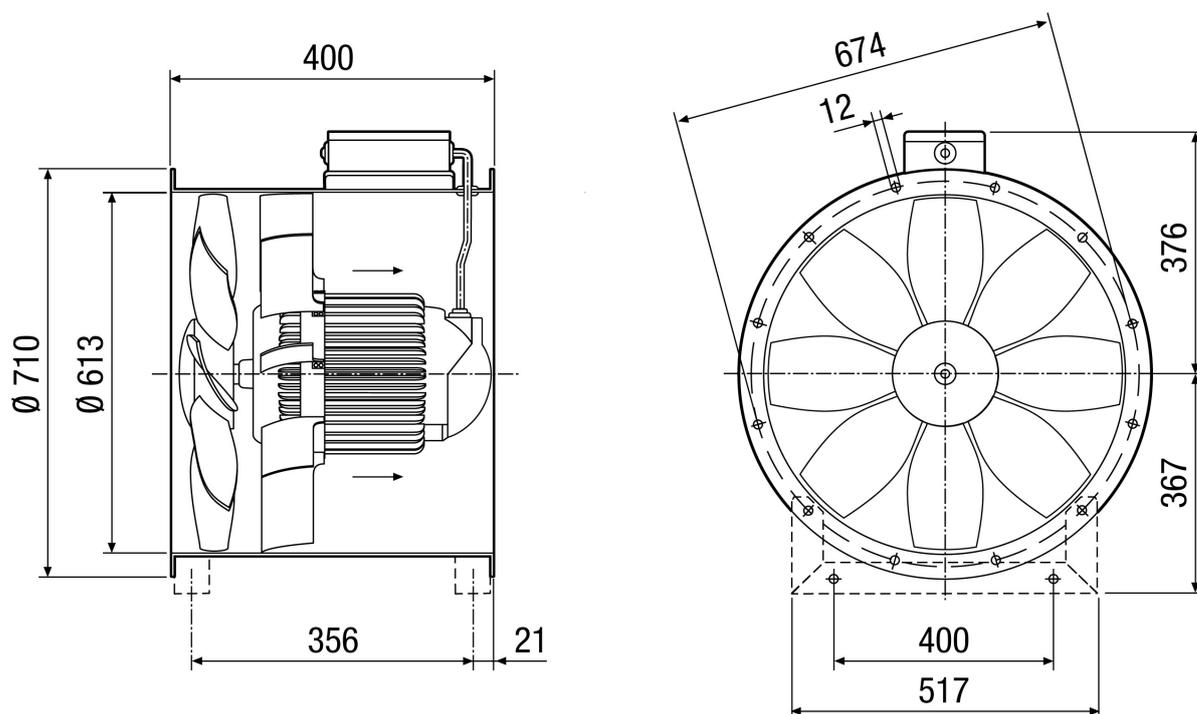
$L_{\text{WA8}}$  = Уровень звуковой мощности для корпуса и свободного выпуска в дБ

# DZL 60/84 B

## Характеристика



## Габаритный чертеж [mm]



Количество фланцевых отверстий: 16