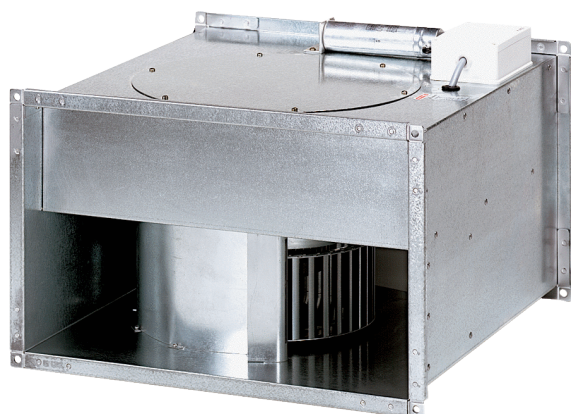


DPK 28/4 B



Краткая информация

Центробежный канальный вентилятор, трехфазный

Номер артикула

0086.0665

Технические данные

Объёмный расход	3.900 м³/ч (Необходимая $\Delta P_{fs} \min = 200 \text{ Pa}$)
Объёмный расход _{ном}	1.495 м³/ч (Измерено при оптимальном КПД)
Давление $p_{fs, \text{ ном}}$	590 Па (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения $n_{\text{ном}}$	1.445 1/мин (Измерено при оптимальном КПД)
Скорость вращения	1.480 1/мин
Регулируемая скорость вращения	✓
Вид напряжения	Трёхфазный ток
Напряжение питания	400 В
Номинальная мощность	590 Вт (Измерено при оптимальном КПД)
$I_{\text{ном}}$	1,7 А
$I_{\text{макс}}$	3,2 А (Измерено при оптимальном КПД)
Степень защиты	IP 55
Тепловой класс	F
Подключение к сети	5 x 1,5 мм²
Позиция	вертикальный / горизонтальный
Вес	29,3 кг
Масса с упаковкой	31,76 кг
Размер канала	600 мм x 300 мм
Ширина	640 мм
Высота	340 мм
Глубина	680 мм
Ширина с упаковкой	700 мм
Высота с упаковкой	420 мм
Глубина с упаковкой	670 мм
Температура транспортирующих сред при номинальном потоке	-20 °С до 60 °С
Температура транспортирующей среды при I_{Max}	-20 °С до 60 °С
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	D
GTIN (EAN)	4012799866657

DPK 28/4 B

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

Общая эффективность η	41,5 %
Категория измерений	D
Категория эффективности	total
Степень эффективности N	49,2
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.№	0086.0665
P_{VER} / объемный расход $_{VER}$ / $P_{fs, VER}$	0,596 kW / 1.495 м³/ч
n_{VER}	1.445 1/мин
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	-
P_f, VER	595 Па

Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
$L_{WA2, S1}$ (дБ(A))	31	39	43	44	39	35	26	7	48
$L_{WA2, S2}$ (дБ(A))	39	46	54	55	48	45	41	25	59
$L_{WA2, S3}$ (дБ(A))	45	54	60	63	56	52	48	36	66
$L_{WA2, S4}$ (дБ(A))	50	60	66	72	65	63	58	50	74
$L_{WA2, S5}$ (дБ(A))	57	67	70	73	70	68	63	56	77
$L_{WA5, S1}$ (дБ(A))	30	45	46	48	48	48	40	25	54
$L_{WA5, S2}$ (дБ(A))	38	52	57	60	57	58	55	42	65
$L_{WA5, S3}$ (дБ(A))	45	61	64	69	66	67	65	56	74
$L_{WA5, S4}$ (дБ(A))	51	68	70	77	74	74	72	65	81
$L_{WA5, S5}$ (дБ(A))	56	73	73	80	80	81	78	73	87

DPK 28/4 B

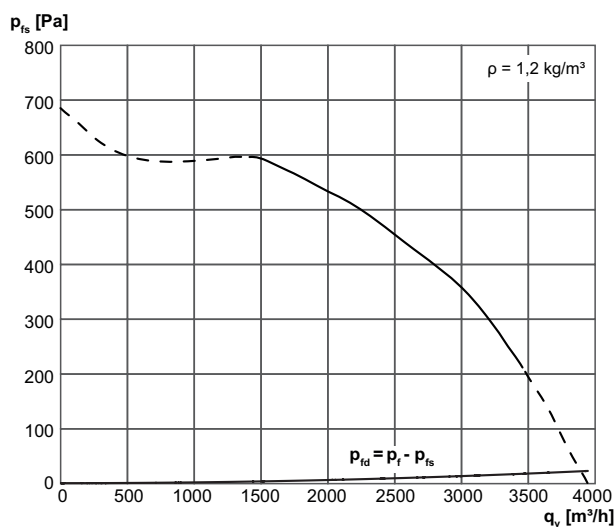
	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
L_{WA6, S1} (дБ(A))	28	42	46	54	53	51	46	30	58
L_{WA6, S2} (дБ(A))	37	50	57	65	63	62	61	53	69
L_{WA6, S3} (дБ(A))	44	57	63	72	71	70	71	66	78
L_{WA6, S4} (дБ(A))	51	65	70	80	79	78	78	74	85
L_{WA6, S5} (дБ(A))	59	73	77	83	88	87	86	82	93

L_{WA2}= Уровень звуковой мощности корпуса в дБ

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

L_{WA6}= Уровень звуковой мощности для свободного выпуска в дБ

Характеристика



DPK 28/4 B

Габаритный чертеж [мм]

