

Краткая информация

Шумоглушащий вытяжной бокс с частотным преобразователем, DN 315, однофазный

Примеры применения

Вытяжной зонт, Промышленная кухня, Обдув рабочего места, Отсос на станках

Номер артикула

0080.0896

Технические данные

Объёмный расход	3.660 м³/ч
Скорость вращения	2.670 1/мин
Регулируемая скорость вращения	✓
Вид напряжения	Однофазный ток
Напряжение питания	230 В
Сетевая частота	50 Гц
Номинальная мощность	828 Вт
I _{ном}	3,8 А
I _{макс}	3,9 А
Степень защиты	IP X4
Степень защиты двигателя	IP 55
Тепловой класс	F
Подключение к сети	5 x 1,5 мм²
Вес	50 кг
Поворотный вентилятор	✓
Номинальный диаметр	315 мм
Ширина с упаковкой	707 мм
Высота с упаковкой	592 мм
Глубина с упаковкой	882 мм
Температура транспортирующих сред при номинальном потоке	-20 °С до 120 °С
Температура транспортирующей среды при I _{Мах}	-20 °С до 120 °С
Температура окружающей среды	-25 °С до 40 °С
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	E
GTIN (EAN)	4012799808961

EKR 31 FU

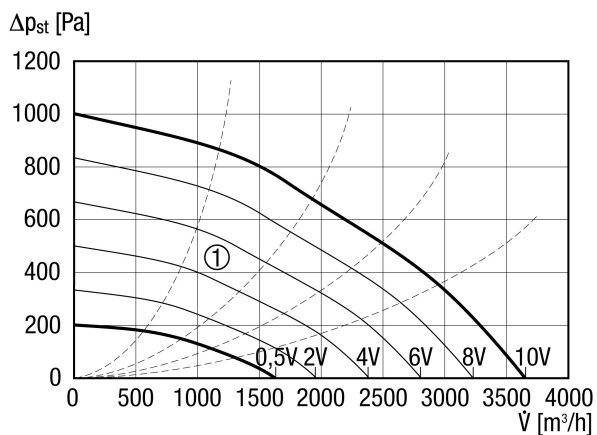
Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
L _{WA2} , ступень 2 (дБ(A))	55	67	66	62	66	62	57	50	72
L _{WA2} , ступень 3 (дБ(A))	48	58	63	59	65	61	56	48	69
L _{WA2} , ступень 4 (дБ(A))	50	56	66	62	66	62	58	48	71
L _{WA2} , ступень 5 (дБ(A))	52	58	67	64	67	63	59	49	72
L _{WA5} , ступень 2 (дБ(A))	53	74	77	81	76	72	69	61	84
L _{WA5} , ступень 3 (дБ(A))	45	64	73	76	73	70	69	61	80
L _{WA5} , ступень 4 (дБ(A))	44	58	77	78	74	73	73	66	83
L _{WA5} , ступень 5 (дБ(A))	47	59	78	79	76	74	74	68	84
L _{WA6} , ступень 2 (дБ(A))	61	70	79	77	76	77	71	64	84
L _{WA6} , ступень 3 (дБ(A))	50	62	76	71	73	74	71	64	81
L _{WA6} , ступень 4 (дБ(A))	46	56	80	73	75	76	75	69	84
L _{WA6} , ступень 5 (дБ(A))	50	60	82	74	77	78	76	72	85

L_{WA2}= Уровень звуковой мощности корпуса в дБL_{WA5}= Уровень звуковой мощности для свободного всасывания в дБL_{WA6}= Уровень звуковой мощности для свободного выпуска в дБ

EKR 31 FU

Характеристика



① Вспомогательные графические характеристики управляющего напряжения 0,5-10 В

Габаритный чертеж [мм]

