

ESR 31 EC



Краткая информация

Шумоглушающий вентиляционный бокс с двигателем ЕС и поворотным вентилятором, DN 315, однофазный переменный ток

Примеры применения

Торговое помещение, Выставочный зал, Офис, Офис, Примерочная кабина

Номер артикула

0080.0088

Технические данные

Объёмный расход	1.800 m ³ /h
Скорость вращения	2.640 1/min
Регулируемая скорость вращения	✓
Напряжение питания	230 V
Сетевая частота	50 Hz / 60 Hz
Номинальная мощность	274 W
Потребляемая мощность	274 W
I _{ном}	1,8 A
I _{макс}	1,9 A
Степень защиты	IP X4
Тепловой класс	B
Место установки	Стена / потолок
Позиция	вертикальный / горизонтальный
Материал корпуса	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	Серебро
Вес	25 kg
Масса с упаковкой	27 kg
Поворотный вентилятор	✓
Номинальный диаметр	315 mm
Ширина	617 mm
Высота	542 mm
Глубина	387 mm
Ширина с упаковкой	680 mm
Высота с упаковкой	560 mm
Глубина с упаковкой	420 mm
Температура транспортирующих сред при номинальном потоке	-20 °C до 55 °C
Температура окружающей среды	-20 °C до 55 °C
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	E

ESR 31 EC

GTIN (EAN)	4012799992622
------------	---------------

Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
L_{WA5, S1} (dB(A))	53	62	68	59	63	60	60	54	71
L_{WA5, ступень 2} (dB(A))	50	57	66	56	60	58	59	53	69
L_{WA5, ступень 3} (dB(A))	44	51	67	56	58	56	55	49	69
L_{WA5, ступень 4} (dB(A))	47	56	72	61	63	61	60	55	74
L_{WA5, ступень 5} (dB(A))	50	60	74	66	66	65	63	58	76
L_{WA6, Ступень 1} (dB(A))	51	68	76	79	76	74	72	68	83
L_{WA6, ступень 2} (dB(A))	50	65	74	77	76	73	71	68	82
L_{WA6, ступень 3} (dB(A))	46	57	76	74	73	71	68	63	80
L_{WA6, ступень 4} (dB(A))	48	63	82	80	78	75	72	69	86
L_{WA6, ступень 5} (dB(A))	51	66	86	84	82	80	76	72	90
L_{WA2, Ступень 1} (dB(A))	54	57	59	54	68	48	48	46	69
L_{WA2, ступень 2} (dB(A))	50	52	57	52	63	45	46	44	65
L_{WA2, ступень 3} (dB(A))	44	47	58	51	61	42	42	39	63

ESR 31 EC

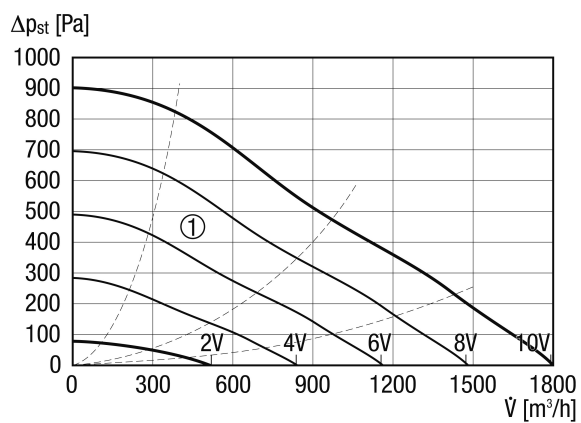
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Всего
L_{WA2} , ступень 4 (dB(A))	47	50	65	56	65	43	41	37	68
L_{WA2} , ступень 5 (dB(A))	49	54	72	65	65	46	44	40	73

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



Вспомогательные графические характеристики управляющего напряжения 2-10 В

ESR 31 EC

Габаритный чертеж [mm]

