

## ESR 16-3 EC



## Краткая информация

Шумоглушающий вентиляционный бокс с двигателем EC и поворотным вентилятором, DN 160, однофазный переменный ток

## Примеры применения

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

Номер артикула

0080.1001

## Технические данные

Объёмный расход	580 м³/ч
Скорость вращения	4.000 1/мин
Тип крыльчатки	центробежный
Регулируемая скорость вращения	✓
Напряжение питания	230 В
Сетевая частота	50 Гц / 60 Гц
Номинальная мощность	121 Вт
I <sub>макс</sub>	1 А
Степень защиты	IP 54
Тепловой класс	F
Место установки	Стена / потолок
Позиция	вертикальный / горизонтальный
Материал	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	серебряный
Вес	12,1 кг
Масса с упаковкой	13,5 кг
Поворотный вентилятор	✓
Номинальный диаметр	160 мм
Ширина	386 мм
Высота	232 мм
Глубина	483 мм
Ширина с упаковкой	400 мм
Высота с упаковкой	265 мм
Глубина с упаковкой	560 мм
Температура транспортирующей среды при I <sub>Max</sub>	50 °C
Температура окружающей среды	-30 °C до 50 °C
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	E
GTIN (EAN)	4012799981046

## ESR 16-3 EC

## Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
<b>L<sub>WA2</sub>, S1</b> (дБ(A))	27	36	26	33	26	21	5	5	38
<b>L<sub>WA2</sub>, S2</b> (дБ(A))	33	41	45	41	34	29	30	30	48
<b>L<sub>WA2</sub>, S3</b> (дБ(A))	41	47	52	49	41	34	27	24	55
<b>L<sub>WA2</sub>, S4</b> (дБ(A))	46	53	50	58	47	38	33	30	60
<b>L<sub>WA2</sub>, S5</b> (дБ(A))	50	57	52	64	50	43	38	34	65
<b>L<sub>WA5</sub>, S1</b> (дБ(A))	24	36	30	28	23	24	15	17	38
<b>L<sub>WA5</sub>, S2</b> (дБ(A))	30	42	51	40	34	37	34	38	52
<b>L<sub>WA5</sub>, S3</b> (дБ(A))	37	48	57	49	43	45	42	34	58
<b>L<sub>WA5</sub>, S4</b> (дБ(A))	42	53	56	60	49	51	48	42	63
<b>L<sub>WA5</sub>, S5</b> (дБ(A))	46	57	58	63	54	56	54	47	66
<b>L<sub>WA6</sub>, S1</b> (дБ(A))	26	37	38	44	43	41	27	13	49
<b>L<sub>WA6</sub>, S2</b> (дБ(A))	29	47	56	57	57	55	50	35	62
<b>L<sub>WA6</sub>, S3</b> (дБ(A))	37	52	65	66	65	64	59	51	71
<b>L<sub>WA6</sub>, S4</b> (дБ(A))	43	58	66	75	72	70	65	68	78
<b>L<sub>WA6</sub>, S5</b> (дБ(A))	46	62	68	82	77	75	70	63	44

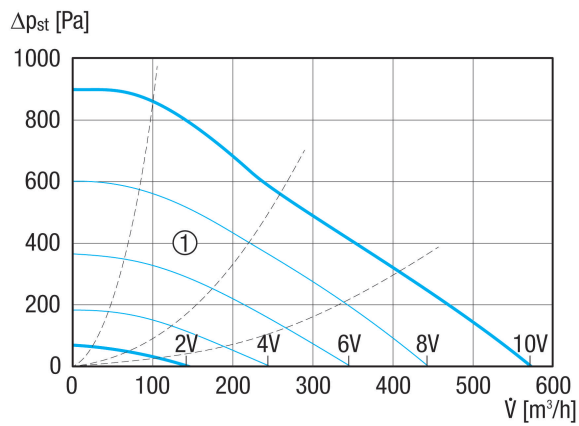
L<sub>WA2</sub>= Уровень звуковой мощности корпуса в дБ

L<sub>WA5</sub>= Уровень звуковой мощности для свободного всасывания в дБ

L<sub>WA6</sub>= Уровень звуковой мощности для свободного выпуска в дБ

# ESR 16-3 EC

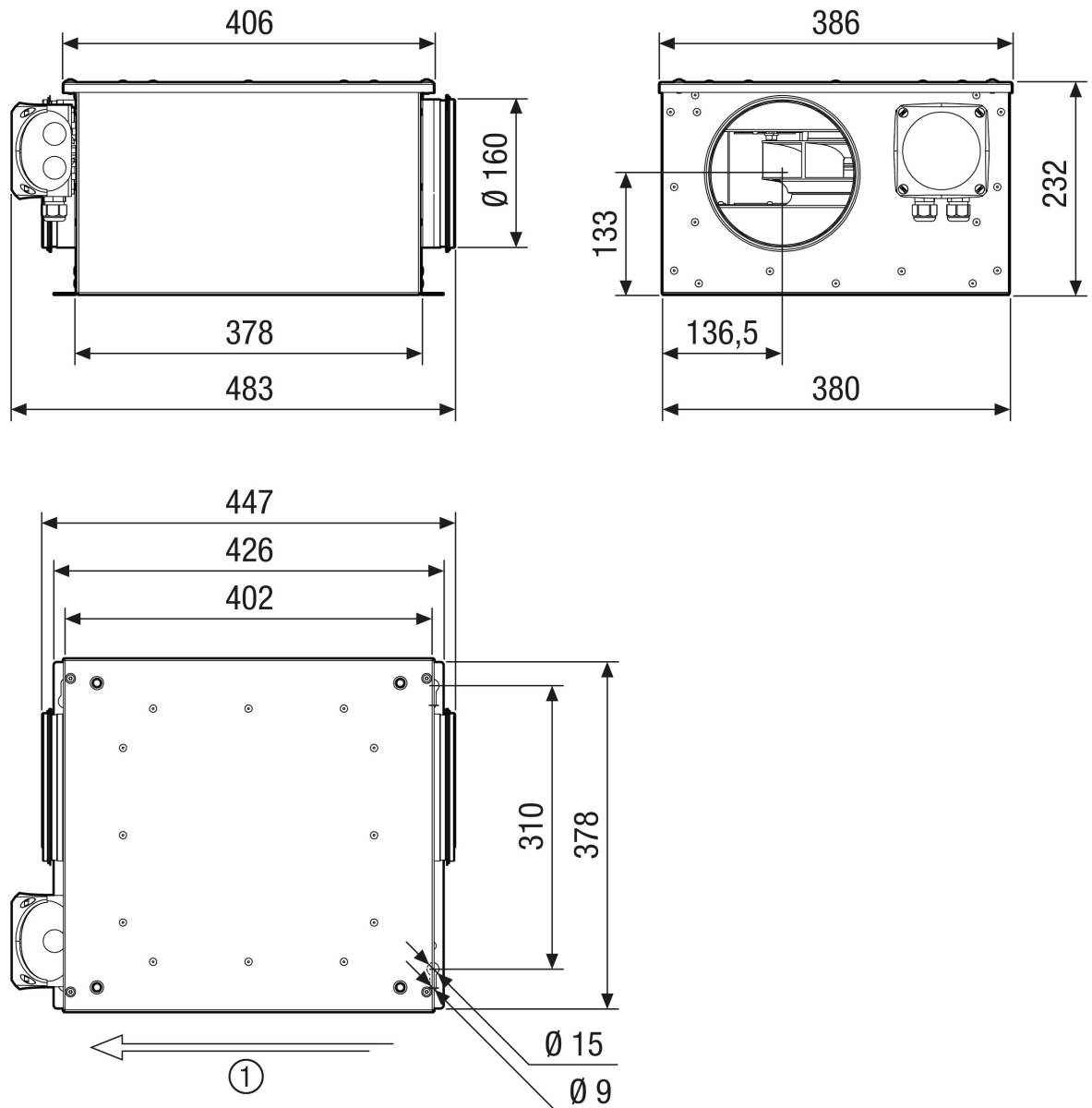
## Характеристика



① Вспомогательные графические характеристики управляющего напряжения 2-10 В

# ESR 16-3 EC

Габаритный чертеж [мм]



① Направление воздуха