

ESR 20-3 EC



Краткая информация

Шумоглушающий вентиляционный бокс с двигателем EC и поворотным вентилятором, DN 200, однофазный переменный ток

Примеры применения

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

Номер артикула

0080.1002

Технические данные

Объёмный расход	770 м³/ч
Скорость вращения	2.300 1/мин
Тип крыльчатки	центробежный
Регулируемая скорость вращения	✓
Напряжение питания	230 В
Сетевая частота	50 Гц / 60 Гц
Номинальная мощность	102 Вт
I _{макс}	0,9 А
Степень защиты	IP 54
Тепловой класс	F
Место установки	Стена / потолок
Позиция	вертикальный / горизонтальный
Материал	Листовая сталь, оцинкованная
Цвет	серебряный
Вес	17,55 кг
Масса с упаковкой	19,35 кг
Поворотный вентилятор	✓
Номинальный диаметр	200 мм
Ширина	486 мм
Высота	287 мм
Глубина	567 мм
Ширина с упаковкой	500 мм
Высота с упаковкой	320 мм
Глубина с упаковкой	635 мм
Температура транспортирующей среды при I _{Max}	60 °C
Температура окружающей среды	-30 °C до 60 °C
Упаковочный комплект	1 штук
Ассортимент	E
GTIN (EAN)	4012799981053

ESR 20-3 EC

Уровень звуковой мощности в октавном спектре

	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1 кГц	2 кГц	4 кГц	8 кГц	Всего
L_{WA2}, S1 (дБ(A))	35	33	23	25	6	6	5	5	37
L_{WA2}, S2 (дБ(A))	35	42	36	37	25	19	29	26	45
L_{WA2}, S3 (дБ(A))	36	45	46	45	34	28	21	12	50
L_{WA2}, S4 (дБ(A))	42	49	52	51	40	34	28	28	56
L_{WA2}, S5 (дБ(A))	45	53	55	57	45	39	31	29	60
L_{WA5}, S1 (дБ(A))	24	31	29	21	17	17	35	28	38
L_{WA5}, S2 (дБ(A))	29	44	42	34	30	32	29	31	47
L_{WA5}, S3 (дБ(A))	34	42	53	42	38	39	38	27	54
L_{WA5}, S4 (дБ(A))	39	46	60	49	45	46	43	36	61
L_{WA5}, S5 (дБ(A))	43	50	63	57	50	51	47	42	64
L_{WA6}, S1 (дБ(A))	30	34	36	40	37	36	20	41	46
L_{WA6}, S2 (дБ(A))	30	46	49	52	50	52	43	26	57
L_{WA6}, S3 (дБ(A))	35	49	59	60	58	60	54	42	66
L_{WA6}, S4 (дБ(A))	40	53	65	67	65	67	60	54	72
L_{WA6}, S5 (дБ(A))	44	57	69	73	70	72	64	61	77

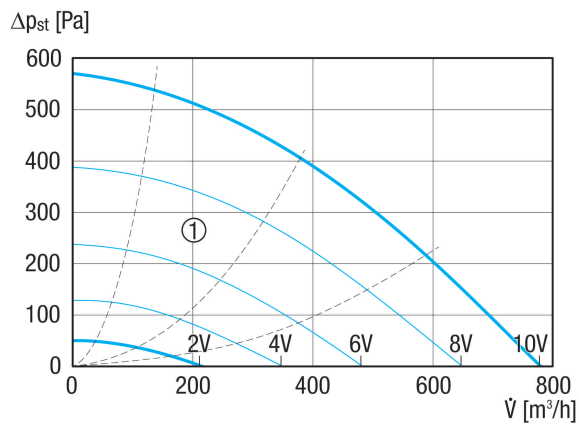
L_{WA2}= Уровень звуковой мощности корпуса в дБ

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

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

ESR 20-3 EC

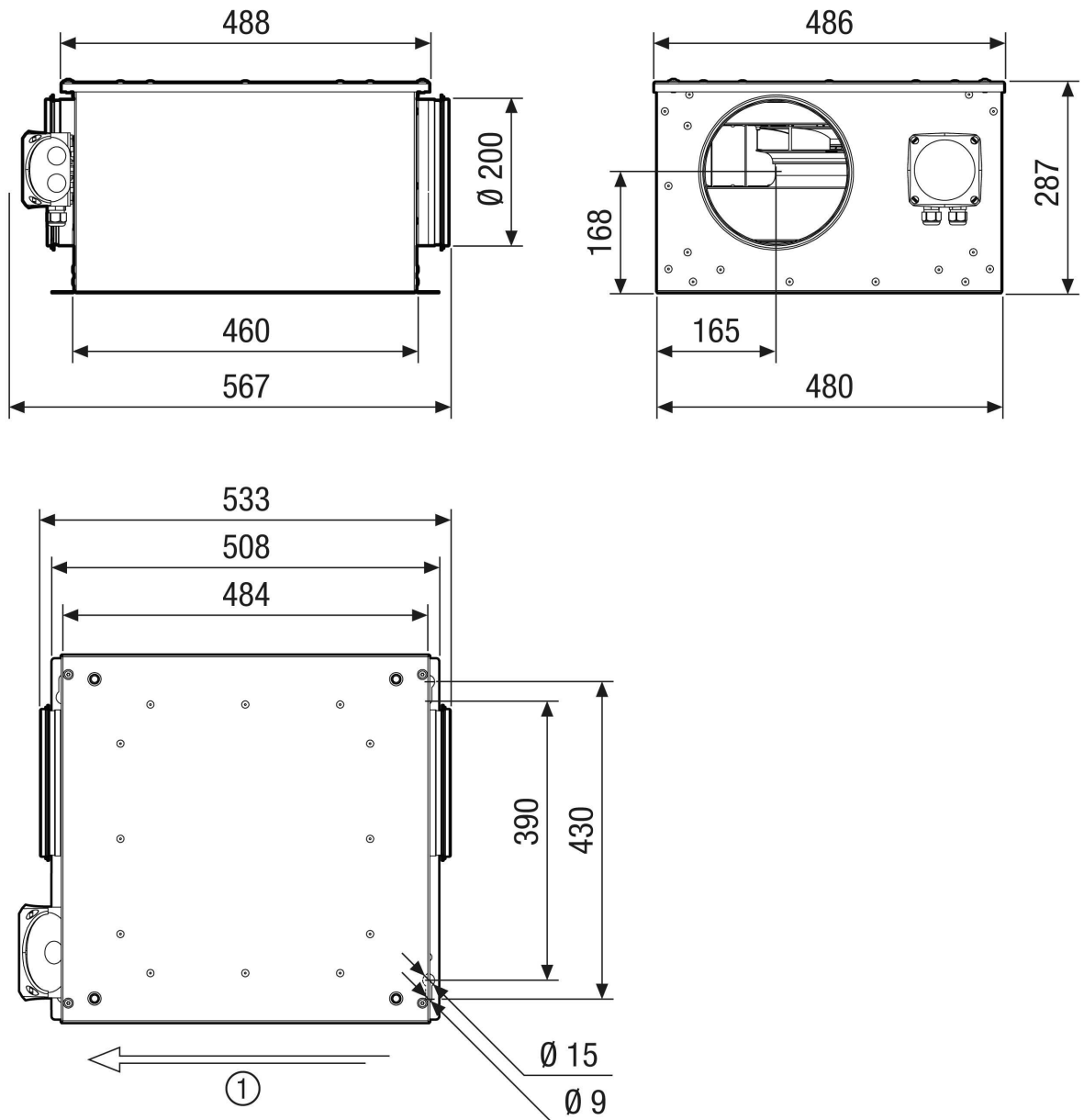
Характеристика



① Вспомогательные графические характеристики управляющего напряжения 2-10 В

ESR 20-3 EC

Габаритный чертеж [мм]



① Направление воздуха