

Энергосберегающие осевые вентиляторы

Ø 230



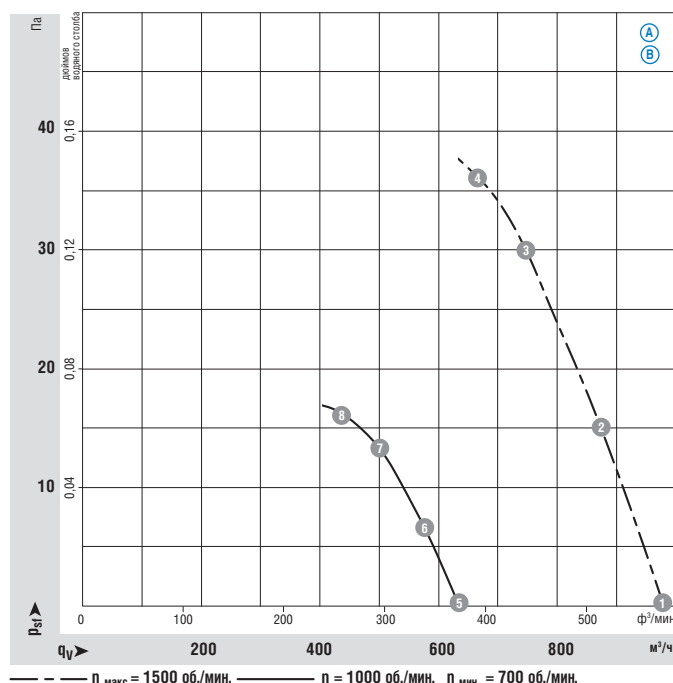
- **Материал:** стеновое кольцо: пластик PP (полипропилен);
лопасть: пластик PA (полиамид), усиленный стекловолокном.
- **Количество лопастей:** 5
- **Направление потока воздуха:** «V», вытяжка сквозь стойки
- **Направление вращения:** против часовой стрелки, если смотреть на ротор
- **Тип защиты:** IP 54
- **Класс изоляции:** «В»
- **Монтажное положение:** произвольное
- **Отверстия для отвода конденсата:** отсутствуют
- **Режим работы:** длительная эксплуатация (S1)
- **Подшипники:** шарикоподшипники, не требующие обслуживания
- **Защита двигателя:** посредством электроники и защиты от тепловой перегрузки
- **Электрическое соединение:** вставное соединение со стороны двигателя
- **Класс защиты:** II
- **Соответствие нормам:** CE
- **Сертификаты:** VDE, UL, CSA, ГОСТ
- **Скорость:** с помощью программатора, можно запрограммировать 2 скорости в интервале между $n_{\min}$ и $n_{\max}$.

Номинальные параметры		Характеристики								
Тип	Двигатель	В пер. тока	Гц	об./мин.	Вт	А	Па	°C	кг	
W1G230-EB97 -01	M1G 055-BD	Ⓐ 1~115	50/60	1500	23	0,35	36	-30..+50	1,05	
W1G230-EB89 -01	M1G 055-BD	Ⓑ 1~230	50/60	1500	26	0,20	36	-30..+50	1,05	

Сохраняются права на технические изменения

(1) Номинальные параметры в рабочей точке при максимальной нагрузке и напряжении 115 или 230 В переменного тока.

Характеристики



Производительность по воздуху измеряется согласно ISO 5801, монтажная категория А, с длинным диффузором ebm-papst и без защиты от случайного соприкосновения.

Уровень шума на стороне всасывания: L_{WA} согласно ISO 13347, L_{pA} измеряется на расстоянии 1 м от оси вентилятора.

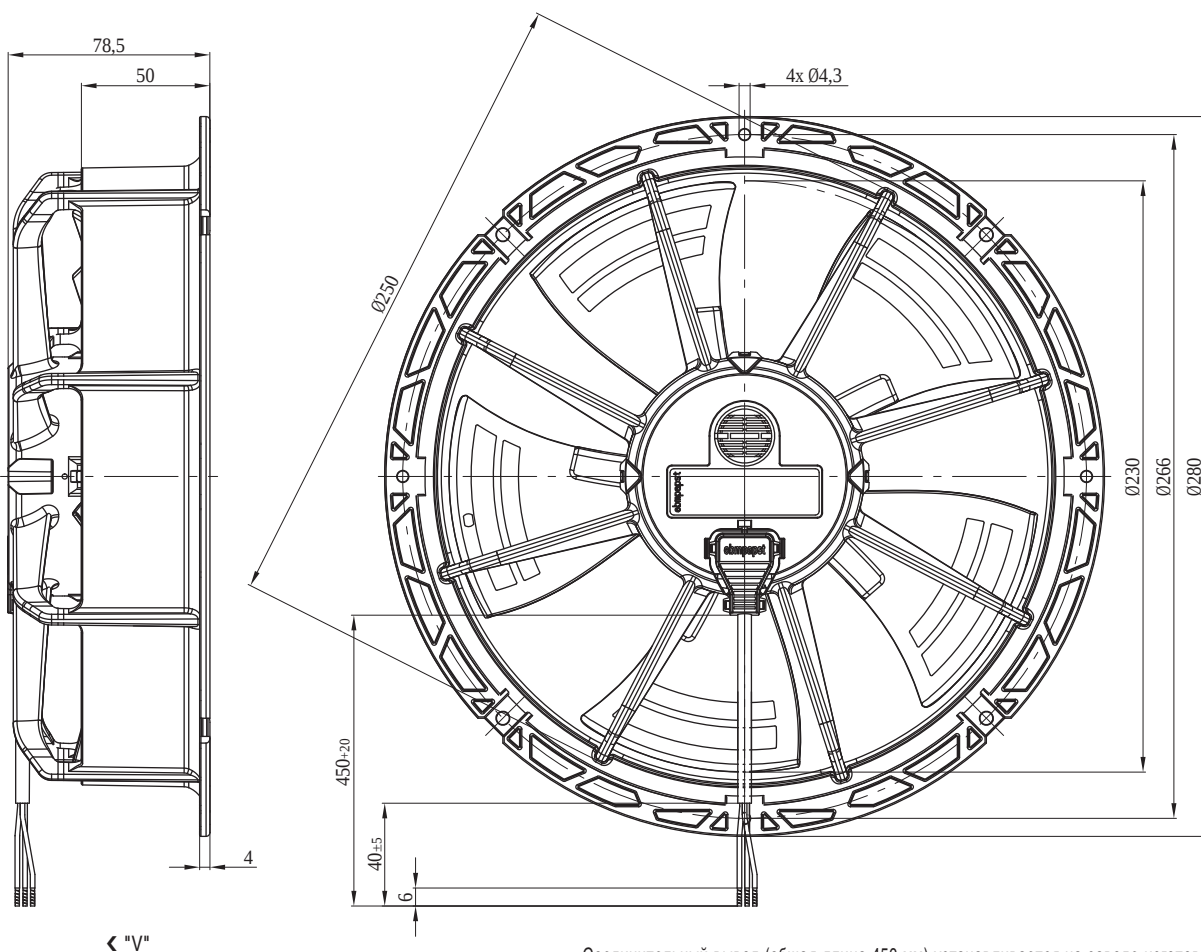
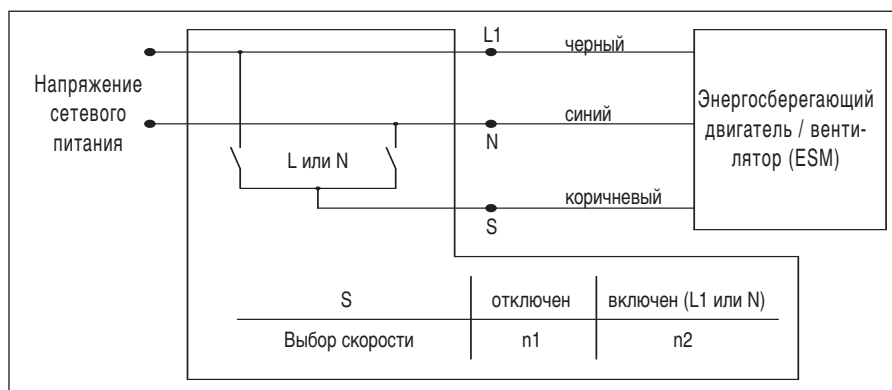
Приведенные значения акустики действительны только при указанных условиях измерения и могут отличаться в зависимости от ситуации монтажа.

При любом отклонении от стандартной настройки, конкретные значения необходимо проверить и пересмотреть после монтажа или закрепления!

Подробную информацию см. на с. 58 и далее.

	n об./мин.	P _e Вт	I А	L _{WA} дБ(А)
Ⓐ 1	1500	23	0,35	58
Ⓐ 2	1500	23	0,35	58
Ⓐ 3	1500	23	0,35	58
Ⓐ 4	1500	23	0,35	57
Ⓐ 5	1000	9	0,15	48
Ⓐ 6	1000	10	0,16	48
Ⓐ 7	1000	10	0,16	48
Ⓐ 8	1000	10	0,16	48
Ⓑ 1	1500	24	0,19	58
Ⓑ 2	1500	25	0,19	58
Ⓑ 3	1500	25	0,19	58
Ⓑ 4	1500	26	0,20	57
Ⓑ 5	1000	10	0,09	48
Ⓑ 6	1000	11	0,09	48
Ⓑ 7	1000	11	0,10	48
Ⓑ 8	1000	11	0,10	48

- Электрическое
соединение:



← "V"

Соединительный вывод (общая длина 450 мм) устанавливается на заводе-изготовителе, и его можно отсоединить. Другие длины поставляются как дополнительная принадлежность.