

макс. 4,6 м³/ч

Осевые вентиляторы постоянного тока

□ 25 x 8 мм



- **Материал изготовления:** Корпус: GRP¹⁾ (PBT)
Крыльчатка: GRP¹⁾ (PA)
- **Направление воздушного потока:** Выпуск через крепежные поперечины
- **Направление вращения:** Против часовой стрелки, если смотреть на ротор
- **Подключение:** С помощью одножильных проводов сечением AWG 28, TR 64
- **Масса:** 5 г

- **Возможные специальные модификации:** (см. главу "Специальные вентиляторы постоянного тока")
 - Сигнал контроля скорости
 - Защита от влаги

1) Пластмасса, армированная стекловолокном

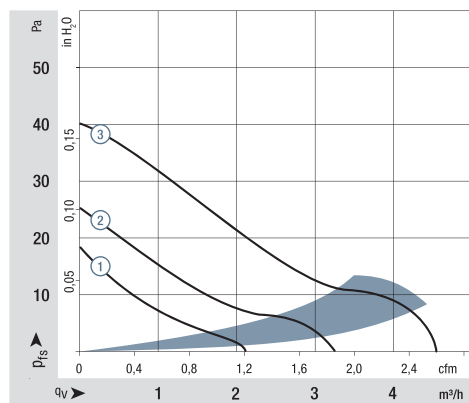
Серия 250

Паспортные данные

Тип	Воздушный поток		Номинальное напряжение	Диапазон напряжений	Уровень звукового давления	Уровень звуковой мощности	Подшипники скольжения Siles Шарикоподшипники	Потребляемая мощность	Номинальная скорость вращения	Диапазон температур	Стандартный срок службы L ₁₀ (20 °C) ebm-papst	Срок службы L ₁₀ (60 °C) стандарт ebm-papst	Ожидаемый срок службы L ₁₀ (PC (40 °C) см. стр. 17	Кривая
	м³/ч	куб. футов/мин												
255 M	2.3	1.2	5	4.5...5.5	5	< 3	□ / ■	0.2	6 500	-10...+70	45 000 / 17 500	47 500	①	
255 N	3.5	1.9	5	4.5...5.5	16	< 3	□ / ■	0.4	9 600	-10...+70	40 000 / 15 000	42 500	②	
255 H	4.6	2.6	5	4.5...5.5	23	4.4	□ / ■	0.6	12 000	-10...+55	35 000 / 15 000*	37 500	③	
252 N	3.4	1.9	12	10...14	15	< 3	□ / ■	0.5	9 000	-10...+70	40 000 / 15 000	42 500	②	
252 H	4.6	2.6	12	10...14	23	4.4	□ / ■	0.7	12 000	-10...+55	35 000 / 15 000*	37 500	③	

Возможны изменения

* при +55 °C



Производительность измерена по стандарту: ISO 5801.
Категория установки А, без защиты от случайного прикосновения.
Уровень шума: общий уровень звуковой мощности L_{WA} по ISO 103002 измерен на полусфере радиусом 2 м от вентилятора.
Уровень звукового давления L_{PA} измерен на расстоянии 1 м по оси вентилятора.
Приведенные акустические значения действительны только при перечисленных условиях измерения и могут изменяться в зависимости от условий установки.
При любом отклонении от стандартных условий установки конкретные значения должны быть проверены и рассмотрены после установки или подключения!
Подробную информацию можно найти в Интернете по адресу: http://www.ebmpapst.com/general_conditions

