

макс. 89 м³/ч

Осевые вентиляторы переменного тока

□ 92 x 38 мм



– **Материал изготовления:**

Корпус: алюминиевое литье под давлением
Крыльчатка: окрашенная листовая сталь

– **Направление воздушного потока:**

Выпуск через крепежные поперечины

– **Направление вращения:**

По часовой стрелке, если смотреть на ротор

– **Подключение:**

С помощью 2 отдельных проводов, клемма заземления под винт M4 x 8

– **Масса:**

420 г

– **Примечание:**

Обратите внимание на нашу новую серию вентиляторов АСmaxh. При одинаковых монтажных размерах и напряжениях эта серия обладает более высокой энергоэффективностью. См. стр. 189.

– **Возможны специальные модификации:**

- (см. стр. 12)
- Защита от влаги
- Защита от солевого тумана
- Степень защиты: IP 54 / IP 65

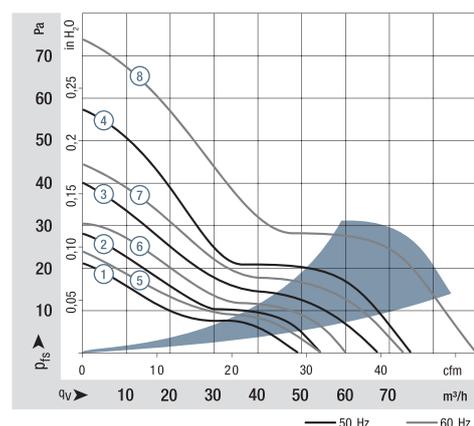
Серия 3000

Паспортные данные

Тип	Воздушный поток		Номинальное напряжение	Частота	Уровень звукового давления		Подшипники скольжения Sintes шарикоподшипники	Потребляемая мощность	Номинальная скорость вращения	Диапазон температур	Срок службы L ₁₀ при 40 °С		Кривая
	м³/ч	куб. футов/мин			В перем. тока	Гц					дБ(А)	Бел(А)	
3850	49	28.8	230	50	24	3.7	□	9.0	1 750	-10...+75	60 000 / 27 500		①
3856	54	31.8	230	50	26	3.9	■	9.0	1 950	-40...+90	60 000 / 20 000		②
3550	67	39.4	230	50	32	4.4	□	8.5	2 300	-10...+80	60 000 / 25 000		③
3556	67	39.4	230	50	33	4.5	■	8.5	2 400	-40...+90	60 000 / 20 000		③
3650	75	44.1	230	50	36	4.8	□	12.0	2 650	-10...+55	52 500 / 37 500		④
3656	75	44.1	230	50	37	4.9	■	12.0	2 700	-40...+75	52 500 / 22 500		④
3800	54	31.8	115	60	26	3.9	□	8.0	1 900	-10...+80	62 500 / 25 000		⑤
3806	60	35.3	115	60	29	4.2	■	8.0	2 150	-40...+95	62 500 / 17 500		⑥
3500	73	43.0	115	60	35	4.6	□	8.0	2 500	-10...+80	62 500 / 25 000		⑦
3506	73	43.0	115	60	36	4.7	■	8.0	2 600	-40...+95	62 500 / 17 500		⑦
3600	89	52.4	115	60	41	5.1	□	11.0	3 100	-10...+65	55 000 / 30 000		⑧
3606	89	52.4	115	60	42	5.2	■	11.0	3 200	-40...+75	55 000 / 25 000		⑧

Возможны изменения

Тип вентилятора	Длина L	Выводные провода
С подшипниками скольжения	длина 310 мм	AWG 18, TR 64
С шарикоподшипниками	длина 310 мм	AWG 18



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

