

макс. 175 м³/ч

# Компактные осевые ЕС-вентиляторы GreenTech

Ø 119 x 38 мм



- **Материал изготовления:** Корпус: GRP<sup>1)</sup> (PBT)  
Крыльчатка: GRP<sup>1)</sup> (PA)
  - **Направление воздушного потока:** Выпуск через крепежные поперечины
  - **Направление вращения:** По часовой стрелке, если смотреть на ротор
  - **Подключение:** С помощью 2 плоских контактов 2,8 x 0,5, дополнительно гибкие выводы
  - **Особенности:** Полностью встроенные преобразователь и электроника
  - **Масса:** 250 г
- **Возможные специальные модификации:** (см. главу "Специальные вентиляторы постоянного тока")
    - Защита от влаги
    - Защита от солевого тумана
    - Степень защиты: IP 54

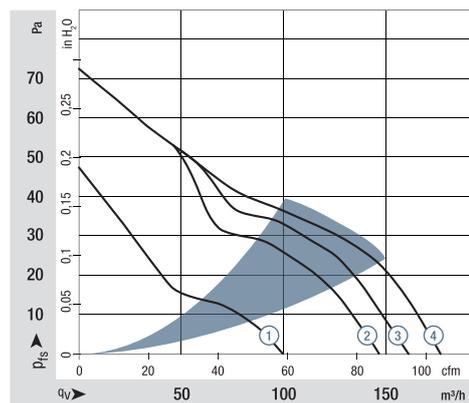
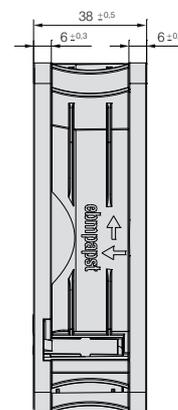
1) Пластмасса, армированная стекловолокном

Серия ACi 4400

## Паспортные данные

Тип	Воздушный поток		Номинальное напряжение	Частота	Диапазон напряжений	Уровень звукового давления	Уровень звуковой мощности	Подшипники скольжения Sintec Шарикоподшипники	Потребляемая мощность	Номинальная скорость вращения	Диапазон температур	Стандартный срок службы L <sub>10</sub> (40 °C) ebm-papst	Срок службы L <sub>10</sub> (T <sub>max</sub> ) стандарт ebm-papst	Ожидаемый срок службы L <sub>10</sub> (PC (40 °C) см. стр. 17	Кривая
	м³/ч	куб. футов/мин													
ACi 4420 ML	100	59	230	50 / 60	195...265	25	4.1	■	1.7	1 850	-40...+75	65 000 / 25 000	110 000	110 000	①
ACi 4420 N	147	86	230	50 / 60	195...265	36	4.9	■	2.8	2 700	-40...+75	65 000 / 25 000	110 000	110 000	②
ACi 4420 H	160	94	230	50 / 60	195...265	39	5.1	■	3.2	3 000	-40...+75	65 000 / 25 000	110 000	110 000	③
ACi 4420 HH	175	103	230	50 / 60	195...265	42	5.3	■	4.6	3 300	-40...+75	65 000 / 25 000	110 000	110 000	④
ACi 4410 HH	175	103	115	50 / 60	85...132	42	5.3	■	4.4	3 300	-40...+75	65 000 / 25 000	110 000	110 000	④

Возможны изменения



Производительность измерена по стандарту: ISO 5801. Категория установки А, без защиты от случайного прикосновения. Уровень шума: общий уровень звуковой мощности L<sub>WA</sub> по ISO 103002 измерен на полусфере радиусом 2 м от вентилятора. Уровень звукового давления L<sub>pA</sub> 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](http://www.ebmpapst.com/general_conditions)

