

макс. 530 м³/ч

# Осевые вентиляторы постоянного тока

172 x 160 x 51 мм



- **Материал изготовления:** Корпус: алюминиевое литье под давлением  
Крыльчатка: GRP<sup>1)</sup> (PA)
- **Направление воздушного потока:** Выпуск через крепежные поперечины
- **Направление вращения:** Против часовой стрелки, если смотреть на ротор
- **Подключение:** С помощью одножильных проводов сечением AWG 22, TR 64
- **Особенности:** Корпус с выводом для заземления под винт M4 x 8 (Torx)
- **Масса:** 820 г
- **Возможные специальные модификации:** (см. главу "Специальные вентиляторы постоянного тока")
  - Сигнал контроля скорости
  - Сигнал нормального/ ненормального режима работы
  - Сигнал соответствия скорости вращения
  - Внешний датчик температуры
  - Внутренний датчик температуры
  - Вход управления ШИМ
  - Вход для аналогового управляющего сигнала
  - Защита от влаги
  - Защита от солевого тумана
  - Степень защиты: IP 54

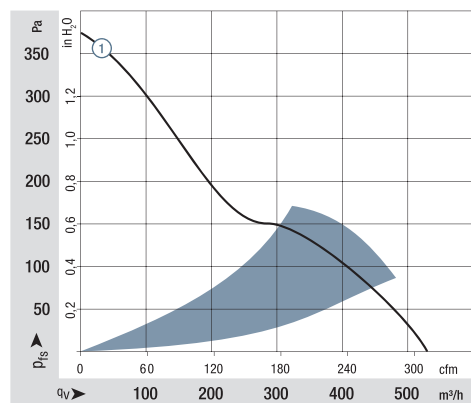
1) Пластмасса, армированная стекловолокном

Серия DV 6400

## Паспортные данные

Тип	Воздушный поток		Номинальное напряжение	Диапазон напряжений	Уровень звукового давления	Уровень звуковой мощности	Подшипники скольжения Sinter 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> (IPSC (40 °C) см. стр. 17	Кривая
	м³/ч	куб. футов/мин												
DV 6424	530	312	24	16...28	65	7.3	■	40	4 300	-20...+75	90 000 / 35 000	152 500	①	
DV 6448	530	312	48	28...60	65	7.3	■	40	4 300	-20...+75	90 000 / 35 000	152 500	①	

Возможны изменения



Производительность измерена по стандарту: ISO 5801. Категория установки A, 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)

