

макс. 9 м³/ч

Осевые вентиляторы ПОСТОЯННОГО ТОКА

□ 40 x 10 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
- **Особенности:** Некоторые модели подходят для работы при высоких температурах окружающей среды
- **Масса:** 17 г

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

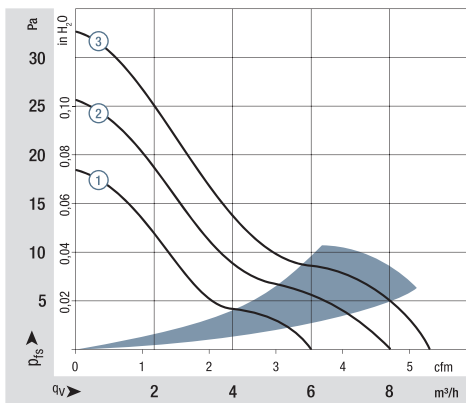
1) Пластмасса, армированная стекловолокном

Серия 400 F

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 ₁₀ (20 °C) ebmpapst	Срок службы L ₁₀ (60 °C) стандарт ebmpapst	Ожидаемый срок службы L ₁₀ (PC (40 °C) см. стр. 17	Кривая
	м ³ /ч	куб. футов/мин													
405 F	8	4.7	5	4.5...5.5	22.1	4.4	□	■	0.7	5 400	-20...+70	45 000 / 17 500	47 500	②	
405 FH	9	5.3	5	4.5...5.5	26.0	4.6	□	■	0.9	6 000	-20...+70	45 000 / 17 500	47 500	③	
412 FM	6	3.5	12	10...14	17.0	3.8	□	■	0.5	4 300	-20...+70	45 000 / 17 500	47 500	①	
412 F	8	4.7	12	10...14	22.1	4.4	□	■	0.7	5 400	-20...+70	45 000 / 17 500	47 500	②	
412 FH	9	5.3	12	10...14	26.0	4.6	□	■	0.8	6 000	-20...+70	45 000 / 17 500	47 500	③	
414 F	8	4.7	24	20...28	22.1	4.4	□	■	0.8	5 400	-20...+70	45 000 / 17 500	47 500	②	
414 FH	9	5.3	24	21.6...26.4	26.0	4.4	□	■	0.9	6 000	-20...+70	45 000 / 17 500	47 500	③	
Модель для работы в температурном диапазоне до +85 °C															
412 FM-074	6	3.5	12	10...14	17.0	3.8	□	■	0.4	4 300	-20...+85	45 000 / 17 500	47 500	①	
412 F-130	8	4.7	12	10...14	22.1	4.4	□	■	0.6	5 400	-20...+85	45 000 / 17 500	47 500	②	
412 FH-132	9	5.3	12	10...14	26.0	4.6	□	■	0.8	6 000	-20...+85	45 000 / 17 500	47 500	③	

Возможны изменения



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

