

макс. 33 м³/ч

# Осевые вентиляторы ПОСТОЯННОГО ТОКА

□ 60 x 15 мм



- **Материал изготовления:** Корпус: GRP<sup>1)</sup> (PBT)  
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 28, TR 64
- **Особенности:** Некоторые модели подходят для работы при высоких температурах окружающей среды
- **Масса:** 30 г

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

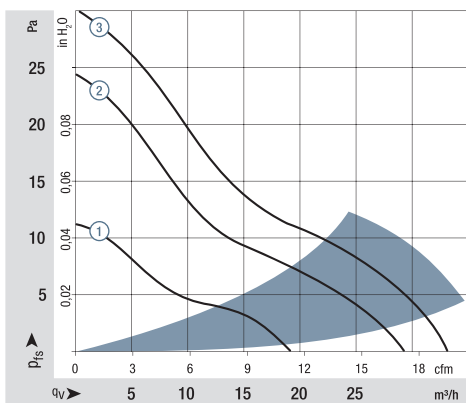
1) Пластмасса, армированная стекловолокном

Серия 600 F

Паспортные данные

Тип	Воздушный поток		Номинальное напряжение	Диапазон напряжений	Уровень звукового давления		Подшипники скольжения Sintec	Шарикоподшипники	Потребляемая мощность	Номинальная скорость вращения	Диапазон температур	Срок службы L <sub>10</sub> (20 °C)		Ожидаемый срок службы L <sub>10</sub> (40 °C) см. стр. 17	Кривая
	м³/ч	куб. футов/мин			В пост. тока	В пост. тока						дБ(A)	Бел(A)		
605 F	29	17.1	5	4.5...5.2	27	4.4	□	1.1	4 000	-20...+50	50 000 / 20 000	52 500	②		
612 FL	19	11.2	12	11.5...13.2	16	3.6	□	0.4	2 650	-20...+70	50 000 / 20 000	52 500	①		
612 F	29	17.1	12	10.8...13.2	27	4.4	□	1.0	3 900	-20...+70	50 000 / 20 000	52 500	②		
612 FH	33	19.4	12	10.0...13.2	31	4.8	□	1.5	4 500	-20...+60	45 000 / 17 500	47 500	③		
614 F	29	17.1	24	21.6...26.4	27	4.4	□	1.1	3 900	-20...+70	50 000 / 20 000	52 500	②		
614 F/39 H-691	33	19.4	24	16...28	31	4.8	□	1.4	4 500	-20...+60	45 000 / 17 500	47 500	③		
Модель для работы в температурном диапазоне до +80 /85 °C															
612 FL-680	19	11.2	12	11.5...14	16	3.6	□	0.5	2 650	-20...+85	50 000 / 20 000	52 500	①		
612 F-637	29	17.1	12	10.8...12.6	27	4.4	□	1.0	3 900	-20...+80	50 000 / 20 000	52 500	②		

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)

