

макс. 44 м³/ч

Осевые вентиляторы постоянного тока

□ 70 x 15 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 24 – AWG 28, TR 64
 - **Масса:** 53 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

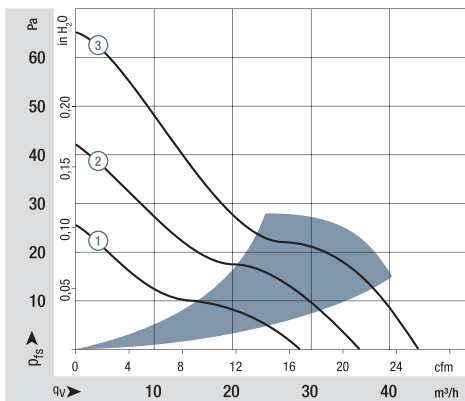
Серия 700 F

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 (40 °C) ebm-papst	Срок службы L ₁₀ (T _{max}) стандарт ebm-papst	Ожидаемый срок службы L ₁₀ (IPRC (40 °C) см. стр. 17	Кривая
	м³/ч	куб. футов/мин		В пост. тока	В пост. тока											
712 F/2L-005*	28	16.5	12	8...13.8	25	4.7	□	0.6	3 300	-20...+70	60 000 / 30 000	102 500	①			
712 F/2M-006*	36	21.2	12	8...13.8	32	5.0	□	1.1	4 300	-20...+70	60 000 / 30 000	102 500	②			
712 F	44	25.9	12	8...13.8	38	5.3	□	1.7	5 300	-20...+70	60 000 / 30 000	102 500	③			
714 F	44	25.9	24	18...28	38	5.3	□	1.5	5 300	-20...+70	60 000 / 30 000	102 500	③			

Возможны изменения

* Модификация с 3 контактами Корпус типа Molex 22-01-2035
Контакты Molex 08-50-0113



Производительность измерена по стандарту: ISO 5801. Категория отклонения A, 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

