

макс. 209 м³/ч

Центробежные вентиляторы ПОСТОЯННОГО ТОКА

□ 220 x 56 мм



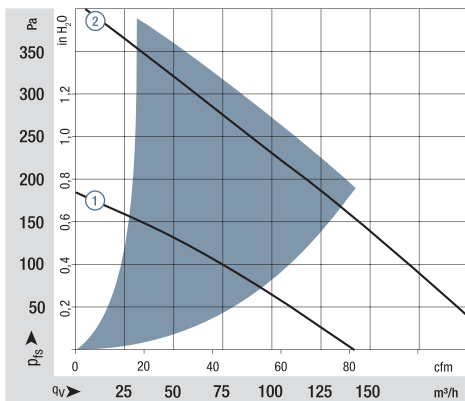
- **Материал изготовления:** Спиралевидный корпус: GRP¹⁾
Крыльчатка: GRP¹⁾
Основание корпуса: листовая сталь
 - **Направление воздушного потока:** Осевое направление: всасывание
Центробежное направление: нагнетание
 - **Подключение:** С помощью одножильных проводов сечением AWG 22, TR 64
Модификация 48 В: плоская клемма 6,3 x 0,8 мм для подключения защитного заземления
 - **Особенности:** Лопатки крыльчатки изогнуты назад
 - **Масса:** 1,4 кг
- 1) Пластмасса, армированная стекловолокном
- **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

Серия RG 160 N

Паспортные данные

Тип	Воздушный поток		Номинальное напряжение	Диапазон напряжений	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 (Γ _{max}) стандарт ebm-papst	Ожидаемый срок службы L ₁₀ (RS (40 °C) см. стр. 17	Кривая
	м³/ч	куб. футов/мин											
RG 160-28/12 NM	139	81	12	7...14	5.6	■	7.5	1 900	-20...+70	80 000 / 40 000	135 000	①	
RG 160-28/12 N	209	123	12	7.5...14	6.6	■	21.0	2 850	-20...+70	70 000 / 35 000	117 500	②	
RG 160-28/14 NM	139	81	24	12...28	5.6	■	7.0	1 900	-20...+70	80 000 / 40 000	135 000	①	
RG 160-28/14 N	209	123	24	12...28	6.6	■	20.0	2 850	-20...+70	70 000 / 35 000	117 500	②	
RG 160-28/18 N	209	123	48	28...60	6.6	■	20.0	2 850	-20...+70	70 000 / 35 000	117 500	②	

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

