

макс. 700 м³/ч

Центробежные вентиляторы постоянного тока в корпусе

Ø 133 мм



- **Материал изготовления:** Корпус: листовая оцинкованная сталь
Крыльчатка: листовая оцинкованная сталь
Ротор: окрашен в черный цвет
- **Направление вращения:** По часовой стрелке, если смотреть на ротор
- **Степень защиты:** IP 42
- **Класс изоляции:** В
- **Положение монтажа:** Любое
- **Отверстия для слива конденсата:** Нет
- **Режим работы:** Непрерывная работа (S1)
- **Конструкция:** Двигатель SAL, монтируется на амортизаторах, установленных с обеих сторон
- **Подшипники:** Неослуживаемые шариковые подшипники

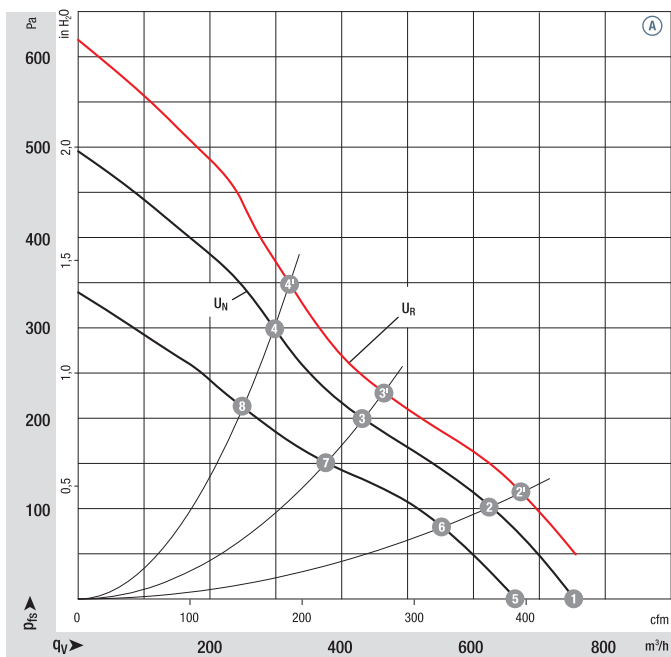
Паспортные данные

Тип	Электродвигатель	Кривая	Номинальное напряжение		Диапазон номинального напряжения	Воздушный поток	Номинальная скорость вращения	Потребляемая мощность	Входной ток	Уровень звукового давления	Минимальное противодавление	Допустимая температура окружающего воздуха	Технические характеристики и схема подключения
			В пост. тока	В пост. тока									
D1G 133	M1G074-BF	Ⓐ	24	16-28	700	1780	105	5.60	62	50	-25...+60	стр. 259 / G)	
D1G 133	M1G074-BF	Ⓐ	48	36-57	700	1780	105	2.80	62	50	-25...+60	стр. 259 / G)	

Возможны изменения

Кривые

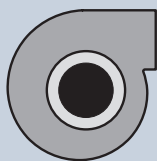
U_N = номинальное напряжение (24 В / 48 В)
 U_R = перенапряжение (28 В / 57 В)



	n об/мин	P _{ед} Вт	L _{pA} дБ(A)	η _{IL} %
Ⓐ ①	—	—	—	—
Ⓐ ②	2050	121	63	49
Ⓐ ③	2490	106	62	41
Ⓐ ④	2820	100	62	37
Ⓐ ①	1780	105	62	—
Ⓐ ②	1900	97	61	49
Ⓐ ③	2310	86	59	41
Ⓐ ④	2630	80	60	37
Ⓐ ⑤	1500	73	59	—
Ⓐ ⑥	1720	67	57	49
Ⓐ ⑦	2020	58	56	41
Ⓐ ⑧	2230	49	56	37

Производительность измерена по стандарту: ISO 5801, категория установки А, в комплекте с диффузором ebm-papst без защиты от случайного касания. Уровень шума со стороны всасывания: L_{vA} по ISO 13347, 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

- Технические характеристики: См. схему подключения на стр. 259
- Кабельный выход: Изменяемое направление
- Класс защиты: I
- Соответствие стандарту: EN 60950-1
- Сертификаты: UL, CSA; (48 В пост. тока), а также CCC



Масса центробежных вентиляторов в корпусе

Центробежные вентиляторы в корпусе без фланца

кг

D1G 133-AB29-52	3.3
D1G 133-AB39-52	3.3

