

макс. 1020 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

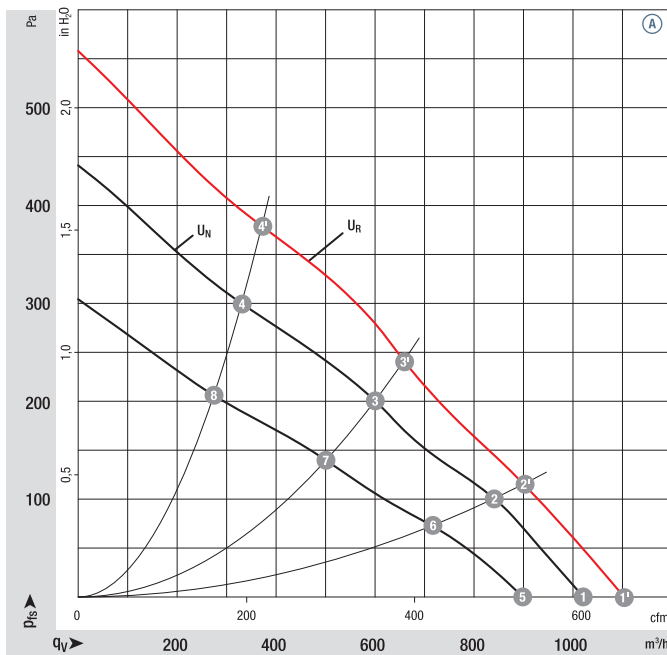
Паспортные данные

Тип	Электродвигатель	Кривая	Номинальное напряжение		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	1020	1580	118	6.00	64	0	-25...+60	стр. 259 / G)
D1G 133	M1G074-BF	Ⓐ	48	36-57	1020	1580	118	3.00	64	0	-25...+60	стр. 259 / G)

Возможны изменения

Кривые

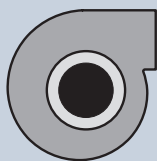
U_N = номинальное напряжение (24 В / 48 В)
 U_R = пере-напряжение (28 В / 57 В)



	n об/мин	P _{ед} Вт	L _{pA} дБ(A)	η _{IL} %
Ⓐ ①	1700	145	65	—
Ⓐ ②	1930	133	62	38
Ⓐ ③	2290	122	59	41
Ⓐ ④	2700	99	61	32
Ⓐ ①	1580	118	64	—
Ⓐ ②	1790	107	61	38
Ⓐ ③	2100	95	57	41
Ⓐ ④	2410	73	58	32
Ⓐ ⑤	1400	78	60	—
Ⓐ ⑥	1580	70	56	38
Ⓐ ⑦	1760	56	53	41
Ⓐ ⑧	2000	44	53	32

Производительность измерена по стандарту: ISO 5801, категория установки А, в комплекте с диффузором ebmpapst без защиты от случайного касания. Уровень шума со стороны всасывания: L_{pA} 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
- **ЭМС (24 В пост. тока):** Паразитное излучение в соответствии с EN 55022 (класс B)
Помехоустойчивость в соответствии с EN 61000-6-2
- **Кабельный выход:** Изменяемое направление
- **Класс защиты:** I
- **Соответствие стандарту:** EN 60950-1
- **Сертификаты:** UL, CSA



Масса центробежных вентиляторов в корпусе

Центробежные вентиляторы в корпусе без фланца

кг

D1G 133-DC13-52 3.4

D1G 133-DC17-52 3.4

