

макс. 250 м³/ч

Центробежные вентиляторы ПОСТОЯННОГО ТОКА

Ø 120 мм



- **Материал изготовления:** Крыльчатка: PA 6,6 пластмасса, армированная стекловолокном
Ротор: оцинкованная сталь
- **Количество лопастей:** 9
- **Направление вращения:** По часовой стрелке, если смотреть на ротор
- **Степень защиты:** IP 20
- **Класс изоляции:** В
- **Положение монтажа:** Любое
- **Отверстия для слива конденсата:** Нет
- **Режим работы:** Непрерывная работа (S1)
- **Подшипники:** Неослуживаемые шариковые подшипники

Паспортные данные

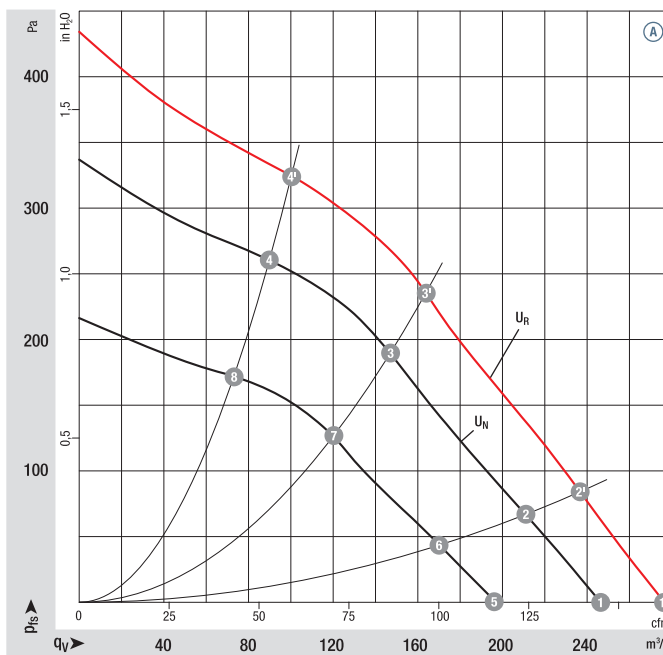
Тип	Электродвигатель	Кривая	Номинальное напряжение		Воздушный поток	Номинальная скорость вращения	Потребляемая мощность	Входной ток	Уровень звукового давления	Допустимая температура окружающего воздуха	Технические характеристики и схема подключения
			В пост. тока	В пост. тока							
R1G 120	M1G045-BE	Ⓐ	24	16-28	250	4060	26	1.20	62	-25..+50	стр. 259 / G)
R1G 120	M1G045-BE	Ⓐ	48	36-57	250	4060	26	0.60	62	-25..+50	стр. 259 / G)

Возможны изменения

Кривые:

U_N = номинальное напряжение (24 В / 48 В)

U_R = пере-напряжение (28 В / 57 В)



	n	P_{ed}	L_{pA}	η_{IL}
	об/мин	Вт	дБ(A)	%
Ⓐ ①	4520	36	65	—
Ⓐ ②	4500	36	64	27
Ⓐ ③	4540	36	61	45
Ⓐ ④	4750	32	64	39
Ⓐ ①	4060	26	62	—
Ⓐ ②	4000	26	61	27
Ⓐ ③	4050	26	58	45
Ⓐ ④	4200	23	61	39
Ⓐ ⑤	3270	14	56	—
Ⓐ ⑥	3250	14	55	27
Ⓐ ⑦	3280	14	53	45
Ⓐ ⑧	3400	13	56	39

Производительность измерена по стандарту: ISO 5801, категория установки A, в комплекте с диффузором ebmpapst без защиты от случайного касания. Уровень шума со стороны всасывания: звуковая мощность (LWA) по ISO 13347, звуковое давление L_{pA} измерено 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: Осевое расположение
- Соответствие стандарту: EN 60950-1
- Сертификаты: EAC



Масса
центробежных
вентиляторов



Центробежные вентиляторы

кг

Диффузор
(длинный)

R1G 120-AD13 -02

0.5

96120-2-4013

R1G 120-AD11 -02

0.5

96120-2-4013

