

Центробежные вентиляторы переменного тока (АС) (отработанный воздух)

для систем отопления, работающих на твердом топливе, двухсторонний
забор воздуха, Ø150/160

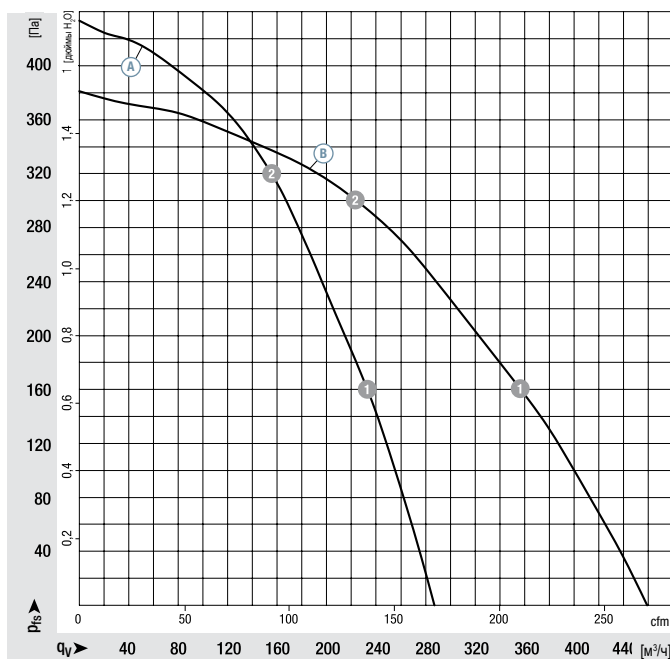


- **Материал изготовления: крыльчатка:** листовая сталь
- **Направление вращения:** по часовой стрелке, если смотреть со стороны крыльчатки
- **Степень защиты:** IP 44
- **Класс изоляции:** «F»
- **Положение монтажа:** любое
- **Отверстия для слива конденсата:** нет
- **Режим работы:** непрерывная работа (S1)
- **Подшипники:** необслуживаемые шариковые подшипники
- **Макс. температура отработанного газа:** непрерывная работа при температуре 250°C

Паспортные данные		Кривая	Номинальное напряжение	Частота	Воздушный поток	Частота вращения (об/мин)	Макс. подводимая мощность	Макс. потребляемый ток	Конденсатор	Уровень звукового давления	Допустимая рабочая температура ⁽¹⁾	Масса	Схемы подключений
Тип	Электродвигатель	В перем. тока	Гц	м³/ч	об/мин	Вт	А	мкФ/В	дБ(А)	°С	кг	стр. 98, 99	
R2E 160-BG34 -**	M2E 068-DF	Ⓐ	230	50	285	2730	63	0,28	1,5/400	64	-25..+90	3,8	A1), D)
R2E 150-AL06 -**	M2E 074-DF	Ⓑ	230	50	460	2720	107	0,50	3,0/400	67	-25..+85	4,0	

Возможны изменения

Кривые:



	n об/мин	P _{ед} Вт	I А	L _{рА} дБ(А)
Ⓐ 1	2780	57	0,26	---
Ⓐ 2	2830	48	0,22	---
Ⓑ 1	2785	78	0,35	---
Ⓑ 2	2840	65	0,30	---

Производительность измерена по стандарту: ISO 5801, категория установки А, без защиты от случайного прикосновения. Уровень шума со стороны всасывания: звуковая мощность (LwA) по ISO 13347, звуковое давление (LpA), измерено на расстоянии 1 м по оси вентилятора. Приведенные данные 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 оценены после монтажа или подключения! Подробные сведения см. на стр. 100.

- **Защита двигателя:** встроенный термоконтакт
- **Ток прикосновения:** < 3,5 мА согласно МЭК 60990 (испытательная схема, рисунок 4)
- **Стандартно:** контроль скорости вращения с помощью датчика Холла
- **Кабельный выход:** возможны варианты
- **Класс защиты:** I
- **Соответствие изделия стандартам:** EN 60335-1, CE
- **Сертификаты:** подана заявка на UL, CSA, CCC, ГОСТ
- **Дополнительно:** дополнительное керамическое уплотнение (см. стр. 94)



Выбор

Размеры

Тип	без кожуха защиты двигателя	с кожухом защиты двигателя	a	b	d	e	f	g	h
R2E 160-BG34 -**	R2E 160-BG34 -01	R2E 160-BG34 -05	50	40	160	103	83	132	109
R2E 150-AL06 -**	R2E 150-AL06 -01	R2E 150-AL06 -05	84	74	150	135	110	144	146

