

# Осевые АС-вентиляторы

Серия А, Ø 200



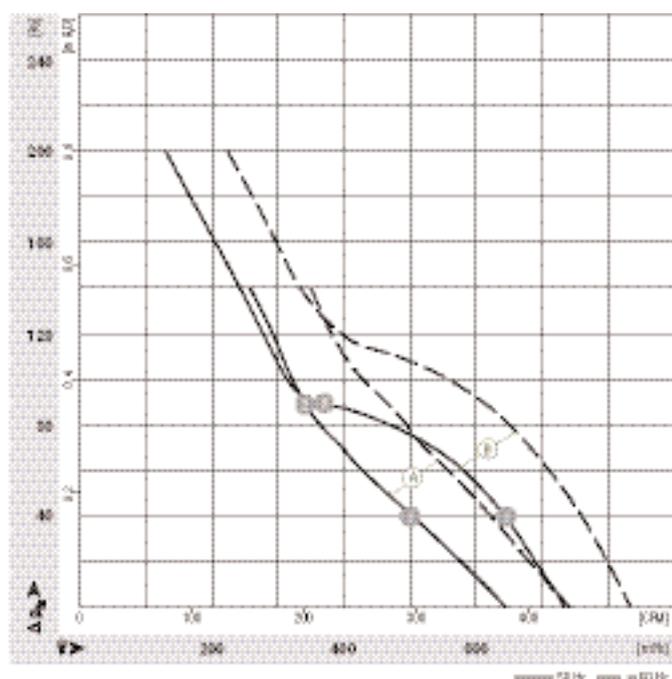
- **Материал:** Защитная решетка: сталь, фосфатирована и имеет черное полимерное покрытие  
Стеновое кольцо: листовая сталь, оцинкована и имеет черное полимерное покрытие  
Лопасты: листовая сталь, покрыта черным лаком  
Ротор: покрыт черным лаком
- **Количество лопастей:** 5
- **Направление вращения:** при направлении потока воздуха "V" - против часовой стрелки, при направлении "А" - по часовой стрелке, если смотреть на ротор
- **Класс защиты:** IP 44
- **Класс изоляции:** "В"
- **Монтажное положение:** вал горизонтально и ротор снизу; положение ротора сверху по запросу
- **Отверстия для отвода конденсата:** со стороны ротора
- **Режим работы:** непрерывная эксплуатация (S1)
- **Подшипник:** шарикоподшипник, не требующий обслуживания

Номинальные параметры		Характеристики	Номинальное напряжение	Частота	Производительность	Частота вращения	Потребляемая мощность	Потребляемый ток	Конденсатор	Уровень шума	Максимальное давление	Допустимая температура окружающей среды	Масса без оснастки	Схема подключения
Тип	Двигатель	В	Гц	м³/ч	мин⁻¹	Вт	А	мкФ/В	дБ(А)	Па	°С	кг	стр. 416 и далее	
*2D 200 <sup>(1)</sup>	M2D 068-CF	Ⓐ 3~ 3~	230/400 230/400	50 60	830 940	2800 3150	53 70	0,26/0,15 0,24/0,14	— —	67 70	140 140	-25..+75 -25..+75	1,7	C1)/C2)
*2E 200	M2E 068-CA	Ⓑ 1~ 1~	230 230	50 60	740 830	2740 3120	50 61	0,24 0,28	1,5 / 400 1,5 / 400	65 69	200 200	-25..+75 -25..+75	1,4	A1)
*4D 200 <sup>(1)</sup>	M4D 068-CF	Ⓒ 3~ 3~	230/400 230/400	50 60	390 460	1450 1730	22 21	0,16/0,09 0,12/0,07	— —	51 55	70 100	-25..+60 -25..+80	1,5	C1)/C2)
*4S 200	M4S 068-BF	Ⓓ 1~ 1~	230 230	50 60	375 445	1380 1630	40 34	0,30 0,24	— —	52 53	60 80	-25..+50 -25..+65	1,2	B)

Сохраняются права на технические изменения

(1) При напряжении 230 или 400 В переменного тока

## Характеристики

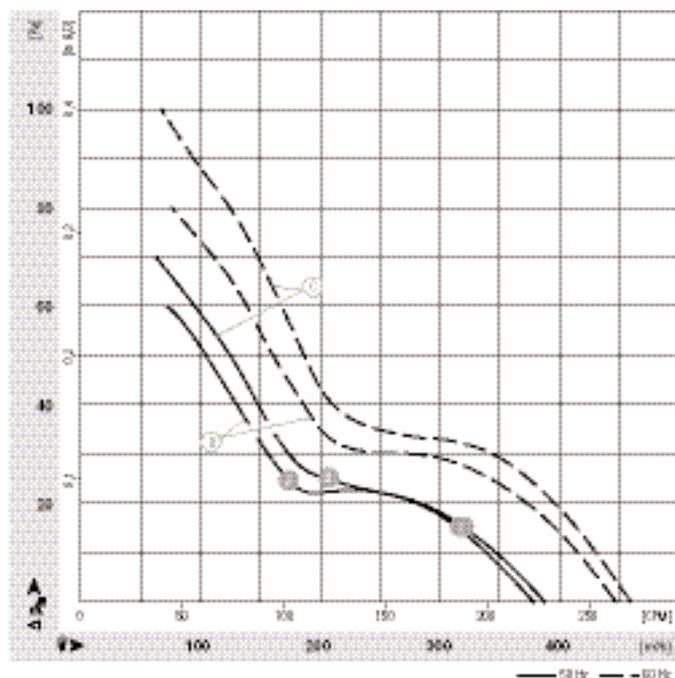


	n [мин⁻¹]	P <sub>1</sub> [Вт]	I [А]
Ⓐ 1	2785	53	0,15
Ⓐ 2	2770	55	0,15
Ⓑ 1	2670	51	0,24
Ⓑ 2	2670	50	0,24

- **Защита двигателя:** **А** **С** без температурной защиты, **В** **Д** термодатчик с внутренним подключением
- **Кабельный вывод:** **А** **С** **Д** перпендикулярно оси, **В** вариативно
- **Класс защиты:** I
- **Соответствие нормам:** EN 60335-1, **В** **Д** также CE
- **Сертификаты:** **В** CCC

Направление потока воздуха			
	Ü "V"/"A" á без оснастки	Ü "V"/"A" á с круглым диффузором	Ü "V"/"A" á с защитной решеткой для широкого диффузора
"V" "A"	A2D 200-AA02 -01 A2D 200-AA02 -02	W2D200-CA02 -01 W2D200-CA02 -02	S2D 200-BA02 -01 S2D 200-BA02 -02
"V" "A"	A2E 200-AF02 -01 A2E 200-AF02 -02	W2E200-CF02 -01 W2E200-CF02 -02	S2E 200-BF02 -01 S2E 200-BF02 -02
"V" "A"	A4D 200-AA04 -01 A4D 200-AA04 -02	W4D200-CA04 -01 W4D200-CA04 -02	S4D 200-BA04 -01 S4D 200-BA04 -02
"V" "A"	A4S 200-AA02 -01 A4S 200-AA02 -02	W4S200-CA02 -01 W4S200-CA02 -02	S4S 200-BA02 -01 S4S 200-BA02 -02

**Характеристики**



	n [мин <sup>-1</sup> ]	P <sub>1</sub> [Вт]	I [А]
<b>С</b> 1	1460	24	0,09
<b>С</b> 2	1460	24	0,09
<b>Д</b> 1	1375	40	0,30
<b>Д</b> 2	1380	39	0,29