

Осевые АС-вентиляторы

Серия А, Ø 200



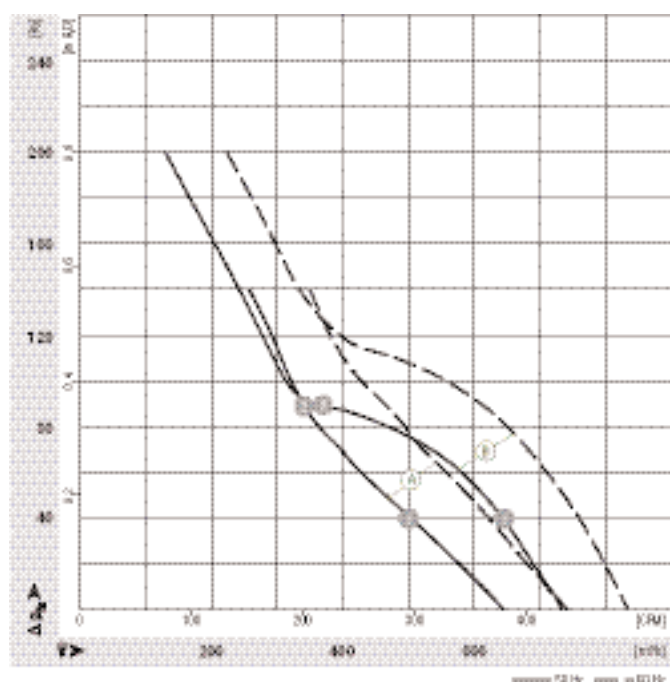
- **Материал:** Защитная решетка: сталь, фосфатирована и имеет черное полимерное покрытие
Стеновое кольцо: листовая сталь, оцинкована и имеет черное полимерное покрытие
Лопасты: листовая сталь, покрыта черным лаком
Ротор: покрыт черным лаком
- **Количество лопастей:** 5
- **Направление вращения:** при 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 ⁽¹⁾ | 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 ⁽¹⁾ | 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

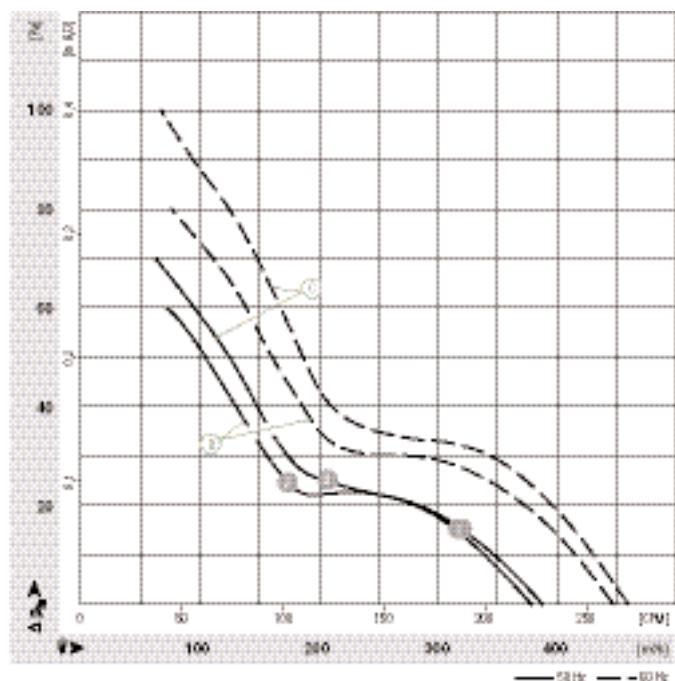


| | n [мин⁻¹] | P ₁ [Вт] | I [А] |
|-----|-----------|---------------------|-------|
| Ⓐ 1 | 2785 | 53 | 0,15 |
| Ⓐ 2 | 2770 | 55 | 0,15 |
| Ⓑ 1 | 2670 | 51 | 0,24 |
| Ⓑ 2 | 2670 | 50 | 0,24 |

- **Защита двигателя:** (A) (C) без температурной защиты, (B) (D) термоконттакт с внутренним подключением
- **Кабельный вывод:** (A) (C) (D) перпендикулярно оси, (B) вариативно
- **Класс защиты:** I
- **Соответствие нормам:** EN 60335-1, (B) (D) также CE
- **Сертификаты:** (B) CCC

| Направление потока воздуха | Ü "V"/"A" á | | |
|----------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|--|
| | без оснастки | с круглым диффузором | 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 ⁻¹] | P ₁ [Вт] | I [А] |
|-------|------------------------|---------------------|-------|
| (C) 1 | 1460 | 24 | 0,09 |
| (C) 2 | 1460 | 24 | 0,09 |
| (D) 1 | 1375 | 40 | 0,30 |
| (D) 2 | 1380 | 39 | 0,29 |