

Осевые АС-вентиляторы

Серия А, Ø 250



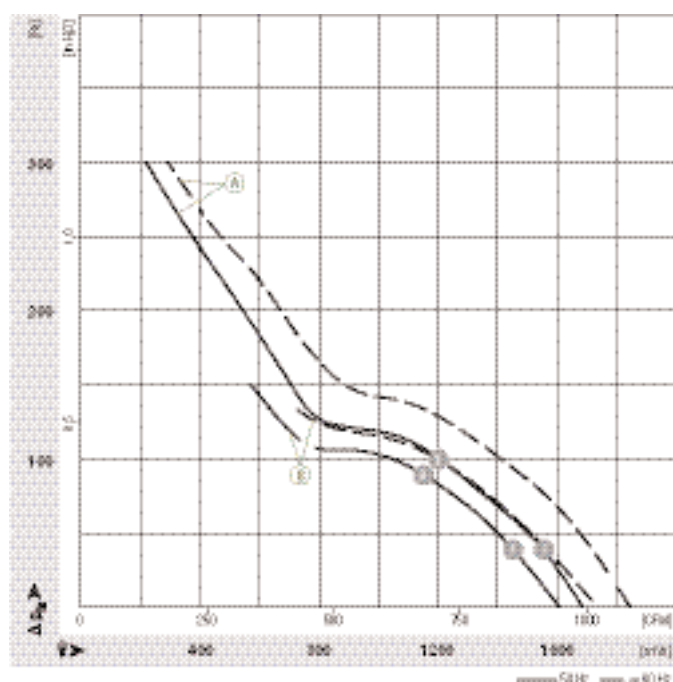
- **Материал:** Защитная решетка: сталь, фосфатирована и имеет черное полимерное покрытие
Стеновое кольцо: листовая сталь, оцинкована и имеет черное полимерное покрытие
Лопасты: листовая сталь, покрыта черным лаком
Ротор: покрыт черным лаком
- **Количество лопастей:** 5
- **Направление вращения:** при 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 250 ⁽¹⁾	M2D 068-DF	Ⓐ	3~ 230/400 3~ 230/400	50 60	1685 1845	2650 2950	110 160	0,38/0,22 0,45/0,26	— —	72 75	300 300	-25..+70 -25..+40	2,2	C1)/C2)
*2E 250	M2E 068-DF	Ⓑ	1~ 230 1~ 230	50 60	1610 1740	2550 2750	115 165	0,51 0,74	4,0 / 400 4,0 / 400	72 73	150 130	-25..+55 -25..+50	2,2	A1)
*4D 250 ⁽¹⁾	M4D 068-CF	Ⓒ	3~ 230/400 3~ 230/400	50 60	890 1035	1420 1650	30 35	0,16/0,09 0,14/0,08	— —	58 62	90 100	-25..+75 -25..+75	1,6	C1)/C2)
*4S 250	M4S 068-CF	Ⓓ	1~ 230 1~ 230	50 60	870 1000	1400 1620	72 67	0,53 0,46	— —	58 62	80 100	-25..+40 -25..+50	1,7	B)

Сохраняются права на технические изменения

(1) При напряжении 230 или 400 В переменного тока

Характеристики

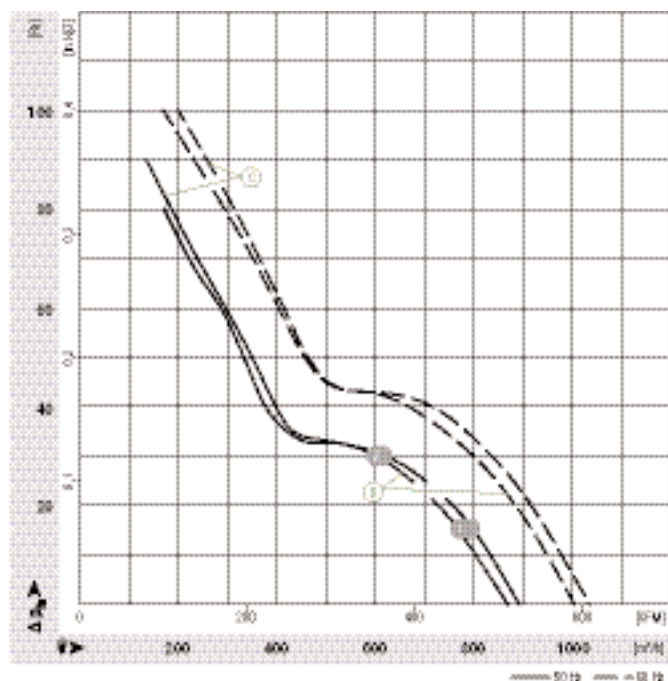


	n [мин⁻¹]	P ₁ [Вт]	I [А]
Ⓐ 1	2645	123	0,23
Ⓐ 2	2615	131	0,24
Ⓑ 1	2520	122	0,54
Ⓑ 2	2480	126	0,55

- **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:** (A) (B) CCC

Направление потока воздуха	Ü "V"/"A" á		
	без оснастки	с круглым диффузором	с защитной решеткой для широкого диффузора
"V" "A"	A2D 250-AA02 -01 A2D 250-AA02 -02	W2D250-CA02 -01 W2D250-CA02 -02	S2D 250-BA02 -01 S2D 250-BA02 -02
"V" "A"	A2E 250-AE65 -01 A2E 250-AE65 -02	W2E 250-CE65 -01 W2E 250-CE65 -02	S2E 250-BE65 -01 S2E 250-BE65 -02
"V" "A"	A4D 250-AA04 -01 A4D 250-AA04 -02	W4D250-CA04 -01 W4D250-CA04 -02	S4D 250-BA04 -01 S4D 250-BA04 -02
"V" "A"	A4S 250-AA02 -01 A4S 250-AA02 -02	W4S250-CA02 -01 W4S250-CA02 -02	S4S 250-BA02 -01 S4S 250-BA02 -02

Характеристики



	n [мин ⁻¹]	P ₁ [Вт]	I [A]
(C) 1	1420	32	0,09
(C) 2	1410	33	0,09
(D) 1	1400	70	0,52
(D) 2	1395	71	0,52