

Осевые АС-вентиляторы

Серия S, Ø 250



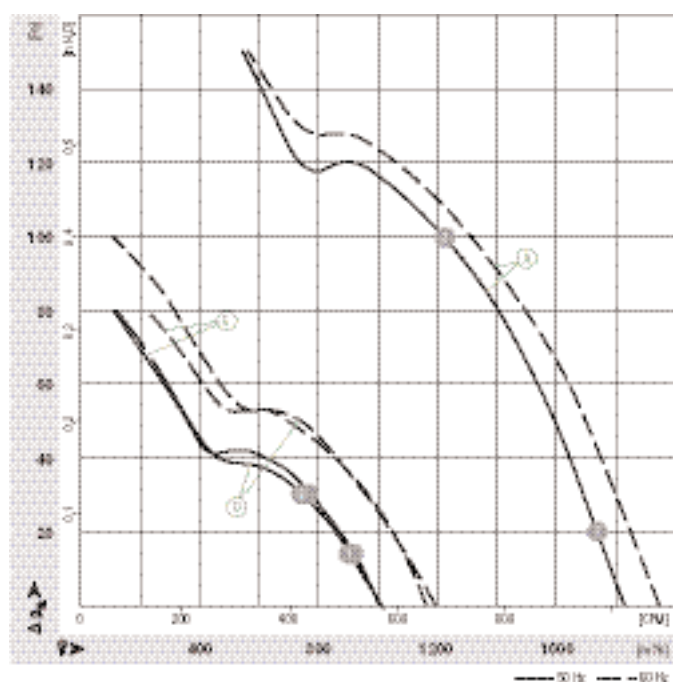
- **Материал:** Защитная решетка: сталь, фосфатирована и имеет черное полимерное покрытие
Стеновое кольцо: листовая сталь, оцинкована и имеет черное полимерное покрытие
Лопасты: листовая сталь, покрыта черным лаком
Ротор: покрыт черным лаком
- **Количество лопастей:** 7
- **Направление вращения:** против часовой стрелки, если смотреть на ротор
- **Класс защиты:** IP 44
- **Класс изоляции:** "B"
- **Монтажное положение:** вал горизонтально или ротор снизу; ротор 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 обратное 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 f.	
*2D 250 ⁽¹⁾	M2D 068-CF	Ⓐ 3~ 3~	230/400 230/400	50 60	1830 1950	2500 2650	100 140	0,34/0,20 0,40/0,23	— —	69 70	150 150	-25..+65 -25..+45	2,1	C1)/C2)
*2E 250	M2E 068-CF	Ⓑ 1~ 1~	230 230	50 60	1820 1970	2450 2600	115 150	0,51 0,66	3,0 / 400 3,0 / 400	69 71	120 85	-25..+65 -25..+50	1,9	A1)
*4D 250 ⁽¹⁾	M4D 068-CF	Ⓒ 3~ 3~	230/400 230/400	50 60	1010 1140	1400 1580	25 32	0,12/0,07 0,12/0,07	— —	54 57	70 70	-25..+85 -25..+80	1,9	C1)/C2)
*4E 250	M4E 068-BF	Ⓓ 1~ 1~	230 230	50 60	1010 1200	1400 1630	42 45	0,19 0,20	1,5 / 400 1,5 / 400	54 58	80 100	-25..+55 -25..+70	1,9	A1)
*4S 250	M4S 068-CF	Ⓔ 1~ 1~	230 230	50 60	1000 1160	1390 1600	69 63	0,53 0,45	— —	54 58	80 80	-25..+50 -25..+65	1,7	B)

Сохраняются права на технические изменения

(1) При напряжении 230 или 400 В переменного тока

Характеристики



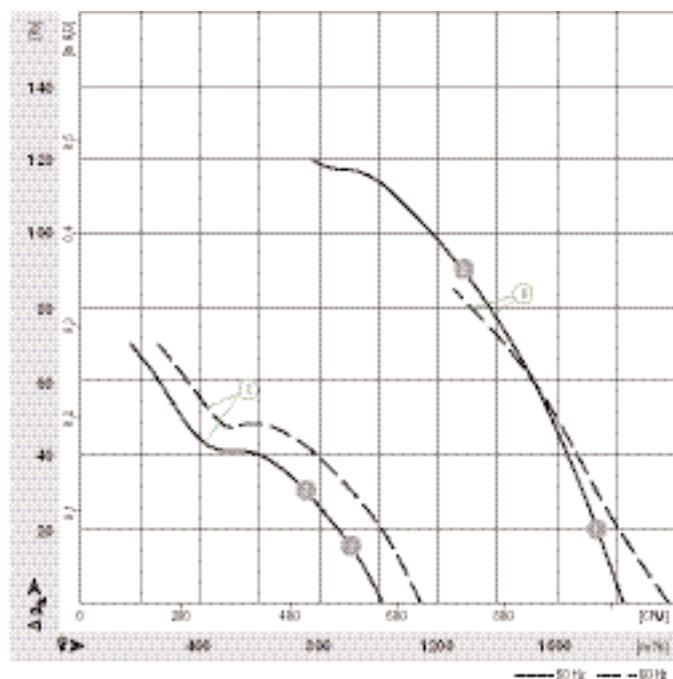
	n [мин⁻¹]	P ₁ [Вт]	I [А]
Ⓐ 1	2455	106	0,34/0,20
Ⓐ 2	2310	125	0,38/0,22
Ⓓ 1	1370	43	0,20
Ⓓ 2	1360	45	0,20
Ⓔ 1	1370	71	0,53
Ⓔ 2	1360	73	0,53

- **Защита двигателя:** (A) (C) без температурного датчика, (B) (D) (E) термодатчик с внутренним подключением
- **Кабельный вывод:** (A) (C) (E) в сторону, параллельно оси (B) (D) вариативно
- **Класс защиты:** I
- **Соответствие норм:** EN 60335-1, (B) (D) (E) также CE
- **Сертификаты:** (A) (B) (D) CCC; (D) также ГОСТ

Направление потока воздуха	Ü "V"/"A" á			
	без оснастки	с широким диффузором ⁽¹⁾	с защитной решеткой для широкого диффузора	с защитной решеткой для узкого диффузора
"V"	A2D 250-AH02 -01	W2D250-CH02 -01	S2D 250-BH02 -01	S2D 250-AH02 -01
"A"	A2D 250-AI02 -01	W2D250-CI02 -01	S2D 250-BI02 -01	S2D 250-AI02 -01
"V"	A2E 250-AL06 -01	W2E250-CL06 -01	S2E 250-BL06 -01	S2E 250-AL06 -01
"A"	A2E 250-AM06 -01	W2E250-CM06 -01	S2E 250-BM06 -01	S2E 250-AM06 -01
"V"	A4D 250-AH22 -01	W4D250-CH22 -01	S4D 250-BH22 -01	S4D 250-AH22 -01
"A"	A4D 250-AI22 -01	W4D250-CI22 -01	S4D 250-BI22 -01	S4D 250-AI22 -01
"V"	A4E 250-AH02 -01	W4E250-CH02 -01	S4E 250-BH02 -01	S4E 250-AH02 -01
"A"	A4E 250-AI02 -01	W4E250-CI02 -01	S4E 250-BI02 -01	S4E 250-AI02 -01
"V"	A4S 250-AH02 -01	W4S250-CH02 -01	S4S 250-BH02 -01	S4S 250-AH02 -01
"A"	A4S 250-AI02 -01	W4S250-CI02 -01	S4S 250-BI02 -01	S4S 250-AI02 -01

(1) высокие показатели уровня шума при направлении вращения "V"

Характеристики



	n [мин ⁻¹]	P ₁ [Вт]	I [А]
(B) 1	2455	116	0,51
(B) 2	2290	132	0,57
(C) 1	1375	27	0,12/0,07
(C) 2	1350	30	0,12/0,07