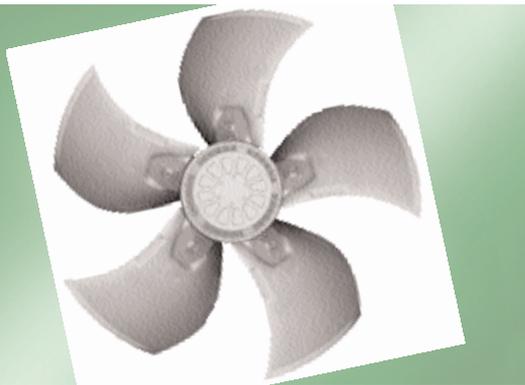


# Осевые АС-вентиляторы

## Серия S, Ø 710



- **Материал:** Защитная решетка: сталь, фосфатирована и имеет черное полимерное покрытие  
Стеновое кольцо: листовая сталь, оцинкована и имеет черное полимерное покрытие  
Лопасты: листовый алюминий  
Ротор: с алюминиевым покрытием
- **Количество лопастей:** 5
- **Направление вращения:** при направлении потока воздуха "V" - по часовой стрелке, при направлении "A" - против часовой стрелки, если смотреть на ротор
- **Класс защиты:** IP 54 (согласно EN 60529)
- **Класс изоляции:** "F"
- **Монтажное положение:** произвольное
- **Отверстия для отвода конденсата:** со стороны ротора и статора
- **Режим работы:** непрерывная эксплуатация (S1)
- **Подшипник:** шарикоподшипник, не требующий обслуживания

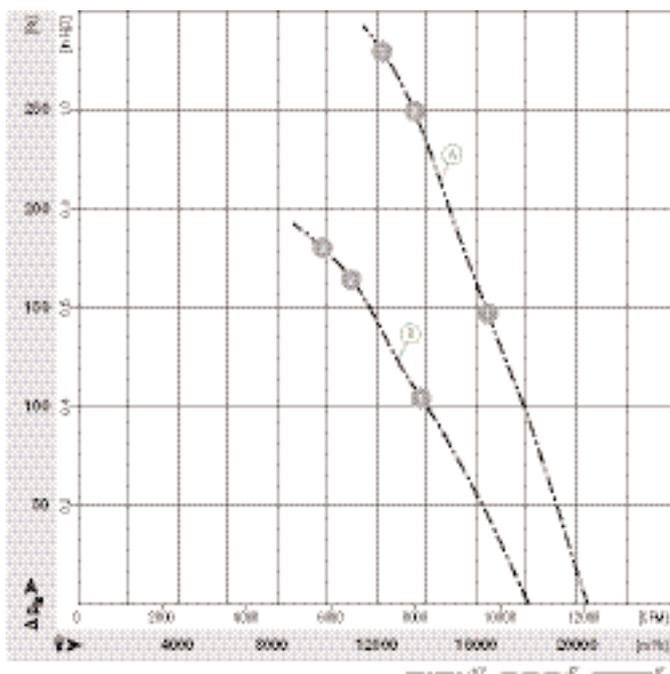
### Номинальные параметры

Тип	Двигатель	Угол наклона лопастей	Характеристики	Номинальное напряжение		Частота	Частота вращения <sup>(1)</sup>	Макс. потребляемая мощность <sup>(1)</sup>	Макс. потребляемый ток <sup>(1)</sup>	Конденсатор	Макс. давление	Допустимая температура окружающей среды	Схема подключения
				В	Гц								
*4D 710	M4D 138-LA	-10°	Ⓐ Ⓑ	3~ 400 Δ 3~ 400 Y	50 50	1350 1090	2,32 1,59	4,65 2,78	— —	— —	280 180	-40..+70 -40..+70	F1b)/F2b)
*6D 710	M6D 138-HF	-5°	Ⓒ Ⓓ	3~ 400 Δ 3~ 400 Y	50 50	910 750	1,01 0,70	2,40 1,33	— —	— —	130 87	-40..+80 -40..+80	F1b)/F2b)

Сохраняются права на технические изменения

(1) Номинальные данные в рабочей точке при максимальной нагрузке

### Характеристики

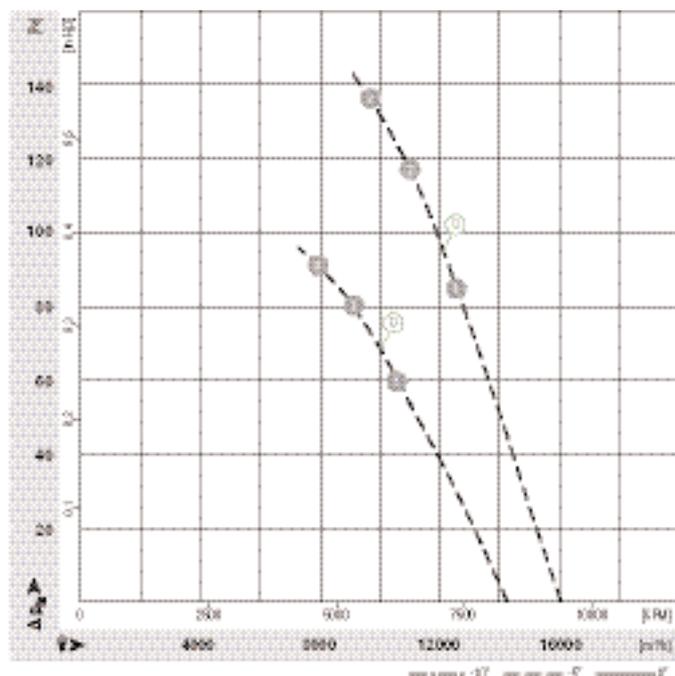


	n	P <sub>1</sub>	I	L <sub>pA</sub>
	[мин <sup>-1</sup> ]	[кВт]	[А]	[дБ(А)]
Ⓐ 1	1380	1,96	4,13	82
Ⓐ 2	1360	2,21	4,49	86
Ⓐ 3	1350	2,32	4,65	87
Ⓑ 1	1160	1,43	2,50	78
Ⓑ 2	1110	1,55	2,70	80
Ⓑ 3	1090	1,59	2,78	81

- **Защита двигателя:** термодатчик с наружным подключением
- **Кабельный вывод:** через клеммную коробку
- **Класс защиты:** I (согласно EN 61800-5-1)
- **Соответствие нормам:** CE
- **Сертификаты:** VDE (согласно EN 60034)

Направление потока воздуха	Ü "V"/"A" á		Ü "V"/"A" á		Ü "V"		Ü "V"		"A" á		"A" á		Ü "V"	
	без оснастки		с квадратным диффузором		с защитной решеткой для широкого диффузора		с защитной решеткой для узкого диффузора		с защитной решеткой для широкого диффузора		с защитной решеткой для узкого диффузора		Канальный вентилятор	
"V"	A4D 710-AL01 -01	W4D710-GL01 -01	S4D 710-CL01 -01	S4D 710-AL01 -01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	W4D710-IL01 -01
"A"	A4D 710-AL01 -02	W4D710-DL01 -02	—	—	—	—	—	—	S4D 710-BL01 -02	—	—	—	—	—
"V"	A6D 710-AN01 -01	W6D710-GN01 -01	S6D 710-CN01 -01	S6D 710-AN01 -01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	W6D710-IN01 -01
"A"	A6D 710-AN01 -02	W6D710-DN01 -02	—	—	—	—	—	—	S6D 710-BN01 -02	—	—	—	—	—

### Характеристики



	n [мин <sup>-1</sup> ]	P <sub>1</sub> [кВт]	I [A]	L <sub>pA</sub> [дБ(A)]
Ⓒ 1	925	0,91	2,32	72
Ⓒ 2	920	0,97	2,38	75
Ⓒ 3	910	1,01	2,40	77
Ⓓ 1	780	0,65	1,22	69
Ⓓ 2	765	0,68	1,27	71
Ⓓ 3	750	0,70	1,33	72