

Осевые АС-вентиляторы

Серия S, Ø 630



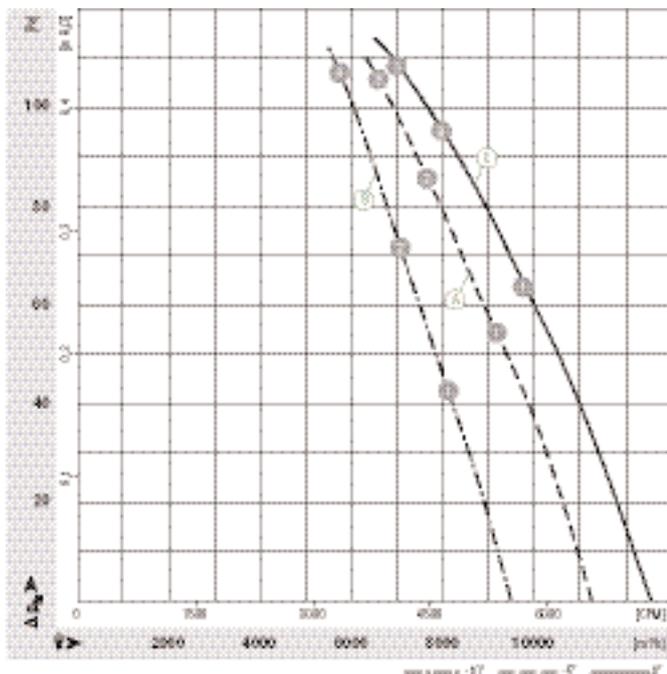
- **Материал:** Защитная решетка: сталь, фосфатирована и имеет черное полимерное покрытие
Стеновое кольцо: листовая сталь, оцинкована и имеет черное полимерное покрытие
Лопастей: листовый алюминий
Ротор: с алюминиевым покрытием
- **Количество лопастей:** 5
- **Направление вращения:** при направлении потока воздуха "V" - против часовой стрелки, при направлении "A" - по часовой стрелке, 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		Угол наклона лопастей	Характеристики	Номинальное напряжение	Частота	Частота вращения ⁽¹⁾	Макс. потребляемая мощность ⁽¹⁾	Макс. потребляемый ток ⁽¹⁾	Конденсатор	Макс. давление	Допустимая температура окружающей среды	Схема подключения
Тип	Двигатель			В	Гц	мин ⁻¹	кВт	А	мкФ/В	Па	°С	стр. 416 и далее
*6E 630	M6E 110 -GF	-5°	A	1~ 230	50	880	0,61	2,65	14,0 / 450	100	-40..+60	A2b)
*6E 630	M6E 110 -GF	-10°	B	1~ 230	50	905	0,49	2,15	12,0 / 450	100	-40..+70	A2b)
*6E 630	M6E 110 -IA	0°	C	1~ 230	50	860	0,76	3,35	16,0 / 450	100	-40..+50	A2b)
*8E 630	M8E 110 -GF	-5°	D	1~ 230	50	655	0,35	1,79	7,0 / 450	60	-40..+60	A2b)

Сохраняются права на технические изменения

(1) Номинальные данные в рабочей точке при максимальной нагрузке

Характеристики

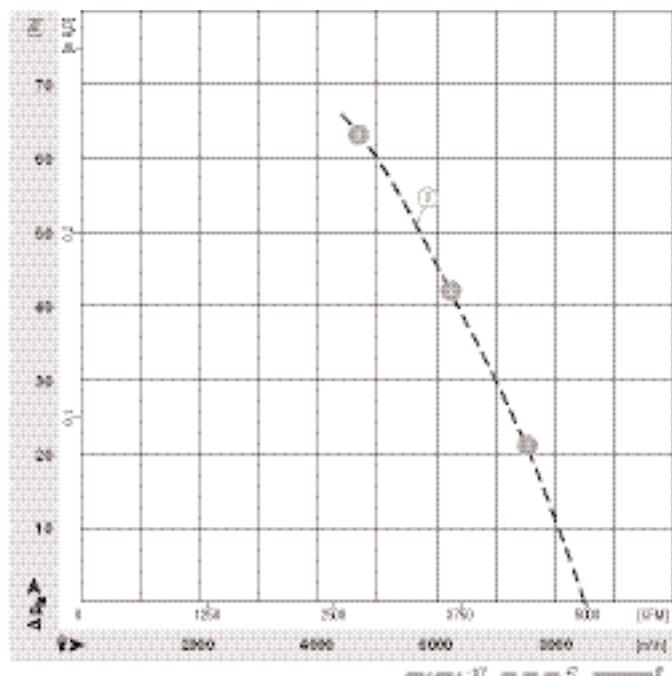


	n [мин ⁻¹]	P ₁ [кВт]	I [А]	L _{pA} [дБ(А)]
A 1	905	0,55	2,41	75
A 2	895	0,58	2,51	75
A 3	880	0,61	2,65	76
B 1	925	0,43	1,89	75
B 2	920	0,45	1,99	76
B 3	905	0,49	2,15	78
C 1	890	0,71	3,11	76
C 2	875	0,73	3,23	76
C 3	860	0,76	3,35	76

- **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"	A6E 630-AE01 -01	W6E630-GE01 -01	S6E 630-CE01 -01	S6E 630-AE01 -01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
"A"	A6E 630-AE01 -02	W6E630-DE01 -02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
"V"	A6E 630-AF01 -01	W6E630-GF01 -01	S6E 630-CF01 -01	S6E 630-AF01 -01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
"A"	A6E 630-AF01 -02	W6E630-DF01 -02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
"V"	A6E 630-AA03 -01	W6E630-GA03 -01	S6E 630-CA03 -01	S6E 630-AA03 -01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	W6E630-IA03 -01
"A"	A6E 630-AA03 -02	W6E630-DA03 -02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
"V"	A8E 630-AE01 -01	W8E630-GE01 -01	S8E 630-CE01 -01	S8E 630-AE01 -01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
"A"	A8E 630-AE01 -02	W8E630-DE01 -02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Характеристики



	n [мин ⁻¹]	P ₁ [кВт]	I [А]	L _{pA} [дБ(А)]
①	685	0,30	1,61	69
②	675	0,32	1,68	69
③	655	0,35	1,79	69