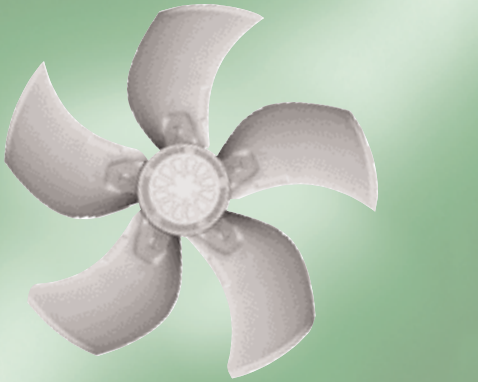


Осевые АС-вентиляторы

Серия S, Ø 800



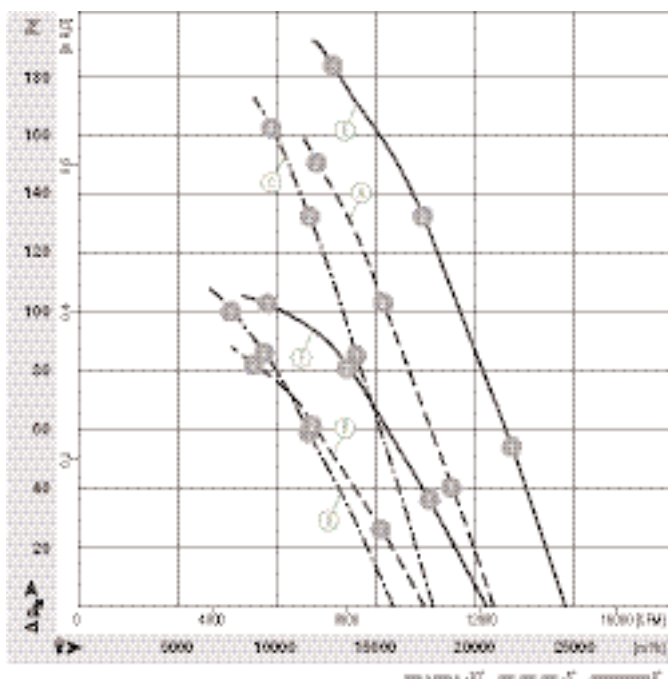
- **Материал:** Защитная решетка: сталь, фосфатирована и имеет черное полимерное покрытие
Стеновое кольцо: листовая сталь, оцинкована и имеет черное полимерное покрытие
Лопасты: литой под давлением алюминий
Ротор: с алюминиевым покрытием
- **Количество лопастей:** 5
- **Направление вращения:** при направлении 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		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
*6D 800	M6D 138-HF	-5°	(A) (B)	3~400 Δ 3~400 Y	50	870 610	1,45 0,81	3,20 1,64	— —	150 75	-40..+60 -40..+60	F1b)/F2b)
*6D 800	M6D 138-HF	-10°	(C) (D)	3~400 Δ 3~400 Y	50	895 710	1,14 0,75	2,45 1,45	— —	160 98	-40..+75 -40..+75	F1b)/F2b)
*6D 800	M6D 138-LA	0°	(E) (F)	3~400 Δ 3~400 Y	50	895 685	2,00 1,27	4,30 2,50	— —	180 100	-40..+60 -40..+60	F1b)/F2b)
*6D 800	M6D 138-NA	+5°	(G) (H)	3~400 Δ 3~400 Y	50	910 730	2,18 1,47	5,17 2,80	— —	120 75	-40..+55 -40..+55	F1b)/F2b)
*6D 800	M6D 138-NA	0°	(I) (J)	3~400 Δ 3~400 Y	50	915 740	2,08 1,43	4,62 2,66	— —	180 118	-40..+60 -40..+60	F1b)/F2b)

Сохраняются права на технические изменения

(1) Номинальные данные в рабочей точке 3 при максимальной нагрузке

Характеристики

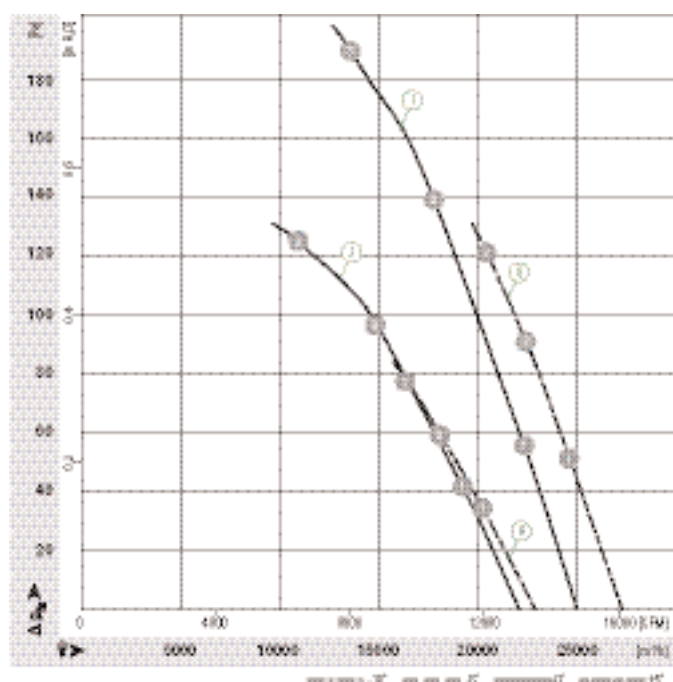


	n	P ₁	I	L _{pA}
	[мин ⁻¹]	[кВт]	[А]	[дБ(А)]
(A) 1	910	1,07	2,50	72
(A) 2	890	1,23	2,69	72
(A) 3	870	1,45	3,20	74
(B) 1	745	0,72	1,35	68
(B) 2	690	0,79	1,49	66
(B) 3	610	0,81	1,64	67
(C) 1	920	0,94	2,29	74
(C) 2	910	1,04	2,40	75
(C) 3	895	1,14	2,45	78
(D) 1	770	0,66	1,24	70
(D) 2	735	0,71	1,34	70
(D) 3	710	0,75	1,45	71
(E) 1	915	1,55	3,48	71
(E) 2	900	1,75	3,72	72
(E) 3	895	2,00	4,30	78
(F) 1	750	1,08	2,02	68
(F) 2	705	1,16	2,17	67
(F) 3	685	1,27	2,50	72

- **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"	A6D 800-AN01 -01	W6D800-GN01 -01	S6D 800-CN01 -01	S6D 800-AN01 -01	—	—	—
"A"	A6D 800-AN01 -02	W6D800-DN01 -02	—	—	S6D 800-BN01 -02	—	—
"V"	A6D 800-AO01 -01	W6D800-GO01 -01	S6D 800-CO01 -01	S6D 800-AO01 -01	—	—	—
"A"	A6D 800-AO01 -02	W6D800-DO01 -02	—	—	S6D 800-BO01 -02	—	—
"V"	A6D 800-AJ01 -01	W6D800-GJ01 -01	S6D 800-CJ01 -01	S6D 800-AJ01 -01	—	—	W6D800-IJ01 -01
"A"	A6D 800-AJ01 -02	W6D800-DJ01 -02	—	—	S6D 800-BJ01 -02	—	—
"V"	A6D 800-AS01 -01	W6D800-GS01 -01	S6D 800-CS01 -01	S6D 800-AS01 -01	—	—	—
"A"	A6D 800-AS01 -02	W6D800-DS01 -02	—	—	S6D 800-BS01 -02	—	—
"V"	A6D 800-AP01 -01	W6D800-GP01 -01	S6D 800-CP01 -01	S6D 800-AP01 -01	—	—	—
"A"	A6D 800-AP01 -02	W6D800-DP01 -02	—	—	S6D 800-BP01 -02	—	—

Характеристики



	n [мин ⁻¹]	P ₁ [кВт]	I [А]	L _{pA} [дБ(A)]
G 1	920	2,01	4,99	74
G 2	915	2,11	5,15	74
G 3	910	2,18	5,17	75
H 1	755	1,40	2,68	69
H 2	740	1,44	2,75	69
H 3	730	1,47	2,80	71
J 1	940	1,63	4,26	72
J 2	925	1,85	4,47	73
J 3	915	2,08	4,62	79
J 1	810	1,22	2,25	69
J 2	775	1,33	2,44	70
J 3	740	1,43	2,66	73