



Параметр	DC вентиляторы	AC вентиляторы
Точность скорости вращения	±10%	
Сопротивление изоляции	500 МОм	100 МОм
Напряжение пробоя	1500 В перем. тока	1500 В перем. тока
Защита от подачи напряжения обратной полярности	В диапазоне номинального напряжения	
Диапазон рабочих температур: шариковый подшипник втулочный подшипник	-20...75°C -10...50°C	-10...65°C -10...65°C
Долговечность: шариковый подшипник втулочный подшипник	50000 часов 30000 часов	50000 часов 30000 часов
Сертификация	UL/CUL, CE	UL/CUL, CE, TUV

**ВЕНТИЛЯТОРЫ ПОСТОЯННОГО ТОКА**

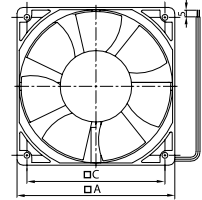
Наименование	Рабочее напр., В	Ток, А	Частота вращения, об./мин.	Производит., м³/мин.	Шум, дБА/1м	Стат. давление, мм-Н <sub>2</sub> O	Размер С, мм
YM1206PTS1	12	0.2	4500	0.71	37	4.91	50.0
YM1208PTB1	12	0.18	3000	0.95	33	5.87	71.5
YM1209PTS1	12	0.34	2800	1.63	34	3.74	82.5
YM1212PMS1	12	0.63	3000	3.23	42	10.39	105.4

**СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ**

**ТИПЫ КОРПУСОВ**

YM	12	07	P	L	S	I
1	2	3	4	5	6	7

- Серия
- Рабочее напряжение, В
- Размер рамы, мм
- Материал:  
P – PBT пластик
- Толщина корпуса:  
N – 50 мм, M – 38 мм, L – 32 мм, T – 25 мм,  
K – 20 мм, H – 15 мм, F – 10 мм
- Тип подшипника:  
S – скольжения, B – шариковый
- Скорость вращения:  
1 – высокая, 2 – средняя, 3 – низкая



**ВЕНТИЛЯТОРЫ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА**

**СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ**

G	80	25	H	A2	B
1	2	3	4	5	6

250	F	Z	Y	6	D
1	2	3	4	5	6

- Серия
- Размер рамы, мм
- Толщина корпуса, мм
- Скорость вращения:  
H – высокая  
M – средняя  
L – низкая

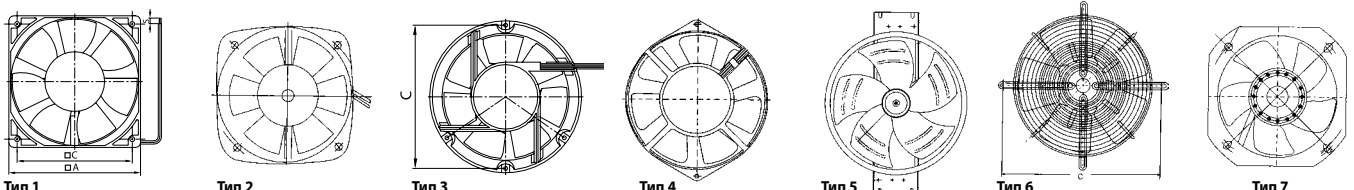
- Рабочее напряжение:  
A1 – 110 В перем.тока  
A2 – 220 В перем.тока
- Тип подшипника:  
S – скольжения  
B – шариковый

- Диаметр лопастей, мм
- Вентилятор
- Аксиальный тип
- Тип вентилятора:  
L – вытяжной  
Y – цилиндрический

- Рабочее напряжение:  
1 – 110 В  
2/6 – 200–240 В  
3/4/7/8 – 380–420 В
- Тип фланца:  
S – непереворачиваемый  
D – переворачиваемый

Наименование	Рабочее напряжение (50/60 Гц), В	Ток, А	Мощность, Вт	Частота вращения, об./мин.	Шум, дБА/1м	Производит., м³/час	Размер С, мм	Тип корпуса
<b>Пластмассовые вентиляторы</b>								
G8025HA2B G8025HA2S	200–240	0.07	13	2300/2700	27/30	32/39	71.5	1
G8038HA2B G8038HA2S	200–240	0.07	14	2400/2900	28/33	39/48	71.5	
G9225HA2B G9225HA2S	200–240	0.07	13	2300/2800	34/40	47/58	82.5	
G12038HA2B G12038HA2S	200–240	0.14	21	2500/2900	43/48	138/162	105.0	
G12038HA2B-7P G12038HA2S-7P	200–240	0.14	24	2400/2800	42/46	156/183	105.0	
G16062HA2B	200–240	0.2	42	2600/3000	54/59	433/501	140.0	
G18065HA2B	200–240	0.22	45	2600/3000	63/68	356/671	153.0	
G180110HA2B	200–240	0.4	80	2600/3000	69/73	960/1140	153.0	
G20060HA2B	200–240	0.5	65	2500/2800	63/68	660/760	165.0	
G21070HA2	200–240	0.3	65	2600/3000	70/75	780/900	165.0	
G1750HA2B-7P G1750HA2B	200–240	0.22	40	2500/2800	52/56	326/365	162.0	3
G22060HA2B	200–240	0.2	40	2700/3100	57/62	348/399	162.0	
<b>Металлические лопасти/пластиковая рама</b>								
TG17055HA2B	200–240	0.3	46	2700/3100	50/54	340/408	162	4
G22580HA2B G22580HA2B-7P	200–240	0.4	80	2500/2850	65/68	1000/1150	165	7
TG28080HA2	200–240	0.55	120	2400/2650	65/70	2280/2570	210	
<b>Металлические лопасти/металлическая рама</b>								
250FZY6-D	200–240	0.5	100	2300/2700	68/73	1320/1480	280	5
300FZY6-D	200–240	0.8	160	2300/2700	70/73	2040/2242	340	
350FZY2-D	200–240	0.7	150	1360/1500	62/65	2880/3120	390	
400FZY2-D	200–240	0.8	180	1400/1560	68/70	4080/4400	440	
250FZL6	200–240	0.5	100	2300/2700	68/73	1320/1480	300	
300FZL6	200–240	0.8	160	2300/2700	70/73	2040/2242	355	
350FZL2	200–240	0.7	150	1360/1500	62/65	2880/3120	422	
400FZL10	200–240	0.5	112	950/1050	58/61	3360/3620	470	
450FZL2	380–420	0.45	160	920/1040	59/62	4460/4780	522	
500FZL10 550FZL2	200–240	1.2	240	925/1020	65/68	5550/5800	570	
	200–240	2.1	500	1300/1420	70/73	8200/8900	630	

**ТИПЫ КОРПУСОВ**



## Вентиляторы постоянного тока

Наименование	Раб. напряжение, В	Ток, А	Частота вращения, об./мин.	Производит., м <sup>3</sup> /мин.	Шум, дБА/1м	Стат. давление, мм·Н2О	Размер С, мм	
YM1203PF	12	0.08	10000	0.13	29	2.74	24	
YM1204PF		0.10	6500	0.17	28	3.98	32	
YM1205PH		0.16	6000	0.54	26	3.23	40	
YM1205PK		0.14	5500	0.51	33	4.73	40	
YM1206PT		0.20	4500	0.71	37	122.16	50	
YM1208PT		0.20	3000	0.95	33	146.00	71.5	
YM1209PT		0.34	2800	1.63	34	93.05	82.5	
YM1212PM		0.56	3000	3.24	42	10.45	105.4	
YM2405PF		24	0.08	4500	0.32	26	3.23	40
YM2405PK			0.10	5500	0.51	33	4.72	40
YM2408PT	0.14		3000	1.23	33	7.71	71.5	
YM2409PT	0.14		3000	1.63	34	4.72	82.5	



## Вентиляторы переменного тока

Наименование	Раб. напряжение, В	Ток, А	Частота вращения, об./мин.	Производит., м <sup>3</sup> /мин.	Шум, дБА/1м	Размер С, мм	Тип корп.
JA0825H2B	220В/50Гц	0.07	1900	0.35	20.1	71.5	3
JA0838H2S	220В/50Гц	0.1	2200	0.56	24.5	71.5	3
JA0925H2B	220В/50Гц	0.07	1400	0.43	20	82.5	3
JA0925H2S	220В/50Гц	0.07	1400	0.43	20	82.5	3
JA1225H2S	220В/50Гц	0.1	2300	1.53	37	104.8	3
JA1238H2B	220В/50Гц	0.13	2600	2.27	44	104.8	3
JA1238H2S'	220В/50Гц	0.13	2600	2.27	44	104.8	3
JA1238L2S	220В/50Гц	0.06	2000	1.75	41	104.8	3
JA1751H2B	220В/50Гц	0.4	2700	4.73	55	162	4
MA1238H2B	220В/50Гц	0.1	2700	2.97	43	105	3
MA1738H2B	220В/50Гц	0.16	2850	4.65	57	162	4
MA1751H2B0	220В/50Гц	0.2	2850	6.86	53	162	4
MA1751H2B1	220В/50Гц	0.2	2850	6.86	53	162	4
MA1755H2B	220В/50Гц	0.2	2850	6.86	56	162	4



\* Кроме стандартного корпуса, для данной модели поставляется вентилятор с пластиковой рамкой, который имеет более низкую цену при сохранении всех технических параметров.

### СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

JF	08	25	B	1	H	M
1	2	3	4	5	6	7

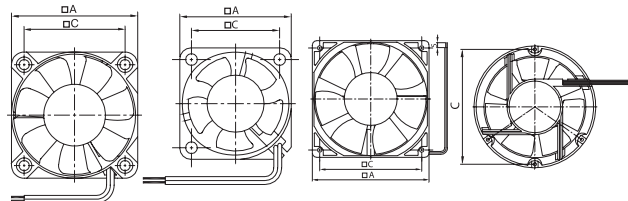
- 1. **Серия:** JF, KF
- 2. **Размер рамы**  
02 - 25x25 мм  
03 - 30x30 мм  
04 - 40x40 мм  
05 - 50x50 мм  
06 - 60x60 мм  
07 - 70x70 мм  
08 - 80x80 мм  
09 - 92x92 мм  
12 - 120x120 мм  
17 - 172x150 мм  
17 - 172x172 мм
- 3. **Толщина корпуса:** 06, 07, 10, 12, 15,
- 4. **Тип подшипника**  
B - шариковый  
S - скольжения  
C - смешанный тип (шариковый + скольжения)
- 5. **Номинальное напряжение**  
1 - 12 В  
2 - 24 В  
3 - 32 В  
4 - 48 В  
5 - 5 В  
6 - 60 В
- 6. **Скорость**  
20, 25, 28, 32, 38, 51 мм
- 7. **Дополнительные функции**  
R - автоматический перезапуск  
A - выходной сигнал тревоги с автоматическим перезапуском  
M - выходной сигнал тахометра с автопл
- V - очень низкая  
L - низкая  
M - средняя  
H - высокая  
S - очень высокая  
T - предельно высокая

### СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

KA	12	38	H	1	B	1
1	2	3	4	5	6	7

- 1. **Серия:** JA, MA, KA
- 2. **Размер рамы**  
06 - 60x60 мм  
08 - 80x80 мм  
09 - 92x92 мм  
12 - 120x120 мм  
17 - 172x150 мм  
25 - 254x254 мм
- 3. **Толщина корпуса:** 25, 30, 38, 51, 89 мм
- 4. **Скорость**
- 5. **Номинальное напряжение**  
1 - 110/120 В  
2 - 220/230 В
- 6. **Тип подшипника**  
B - сдвоенный шариковый  
S - скольжения
- 7. **Вариант исполнения корпуса**

### ТИПЫ КОРПУСОВ



Тип 1

Тип 2

Тип 3

Тип 4

	Серии JF, KF	Серия KA, JA, MA
<b>Диапазон рабочих температур</b>	-10...+70°C	-10...+70°C
<b>Сопротивление изоляции</b>	10 МОм/500 В	не менее 100 МОм/500 В
<b>Напряжение пробоя между контактами и корпусом</b>	700 В AC в течение 3 сек.	1500 В AC в течение 1 сек.
<b>Долговечность:</b> шариковый подшипник подшипник скольжения	50000 часов при 25°C и 65% отн.влаж. 30000 часов при 25°C и 65% отн.влаж.	
<b>Защита от подачи напряжения обратной полярности</b>	В диапазоне номинального напряжения	
<b>Материал</b>	Корпус и лопасти: пластик (UL 94V-0)	Корпус: алюминиевый сплав Лопасти: термопластик (UL 94V-0)