



## ВА электровентилятор осевой



Вентиляторы осевые **ВА** предназначены для охлаждения устройств с цифровым программным управлением и устройств для сварки и устройств для плазменной резки, вентиляции электрических щитов, комплектации электрических средств в области электроники, приборостроения и автоматизации, монтажа внутри систем для охлаждения, вентиляции и кондиционирования воздуха, производства бытовых калориферов и теплообменников.

Вентиляторы оборудованы монофазным электродвигателем с экранированными полюсами и двойно-капсулованными шариковыми подшипниками. Корпус вентилятора квадратной формы и имеет внешние радиальные ребра, которые служат для крепления статора.

### Технические характеристики осевых электровентиляторов ВА

Сечение воздуховода	Ø90, Ø100, Ø120, Ø135 и Ø150
Напряжение тока	220V, 115V, 36V или 24V
Номинальная частота тока	50Hz или 60Hz
Степень изоляции	"H" - 180°C или "L" - 200°C
Степень защиты	IP 32
Диапазон рабочих температур	от -5°C до +60°C
Относительная влажность воздуха	40% - 98% при температуре 30°C

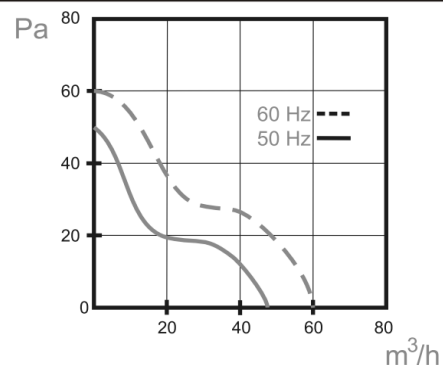
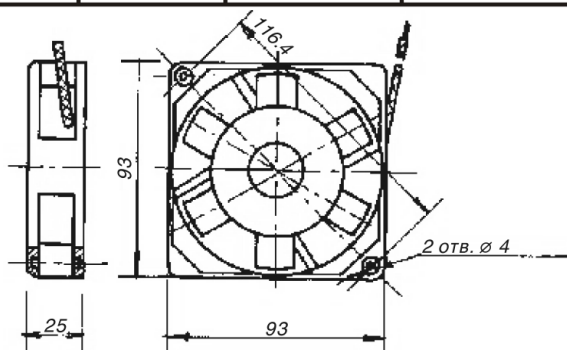
По желанию клиента могут быть произведены вентиляторы, которые могут работать и при более высоких температурах. Вентиляторы могут быть использованы для работы в тропических и морских условиях.

### Типы осевых электровентиляторов ВА:

- ВА 9/2,
- ВА 12/2,
- ВА 12/2K,
- ВА 14/2,
- ВА 16/2.

### ВА 9/2

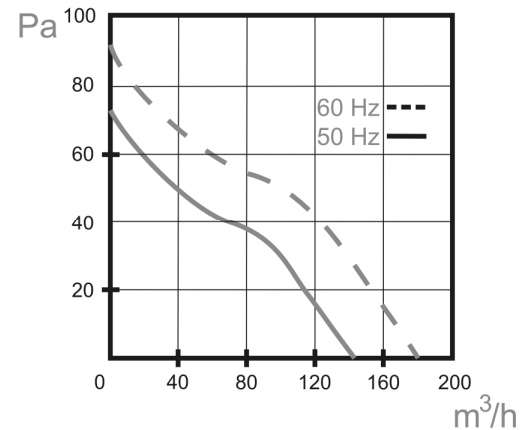
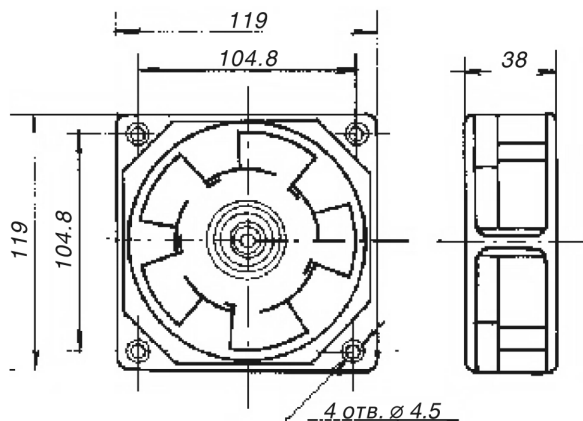
Питающее напряжение	Частота вращения	Максимальный дебит	Максимальное статичное давление	Для максимального дебита		Вес
				Потребляемая мощность	Потребляемый ток	
Hz / V	min	m <sup>3</sup> / h	Pa	W	A	kg
50 / 220	2500	50	50	16	0,095	0,4
50 / 115	2500	50	50	15	0,178	0,4
60 / 220	3000	60	60	14	0,090	0,4





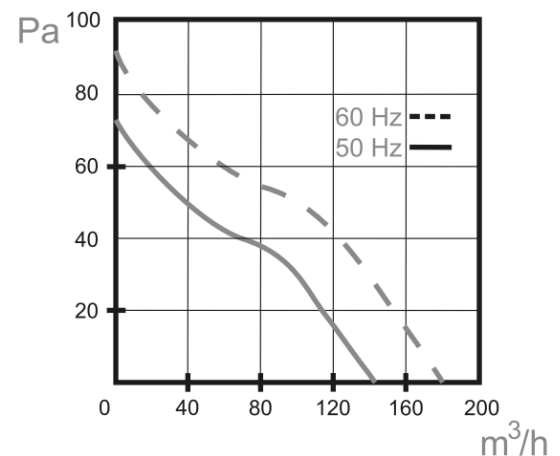
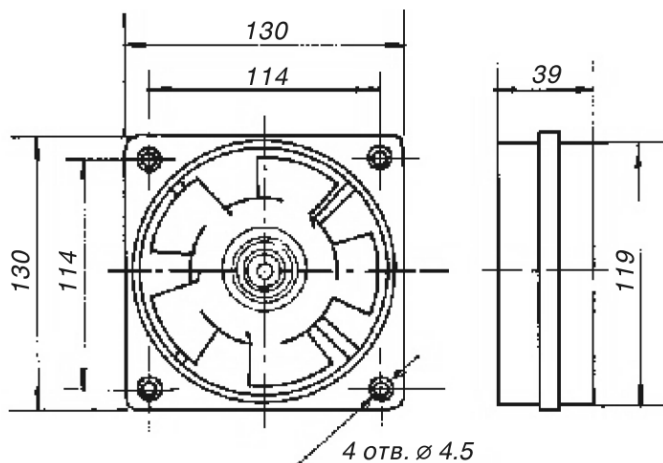
### ВА 12/2

Питающее напряжение	Частота вращения	Максимальный дебит	Максимальное статичное давление	Для максимального дебита		Вес
				Потребляемая мощность	Потребляемый ток	
<i>Hz / V</i>	<i>min<sup>-1</sup></i>	<i>m<sup>3</sup> / h</i>	<i>Pa</i>	<i>W</i>	<i>A</i>	<i>kg</i>
50 / 220	2650	150	75	18	0,125	0,8
50 / 115	2650	150	75	17	0,234	0,8
60 / 220	3200	180	90	16	0,115	0,8



### ВА 12/2K

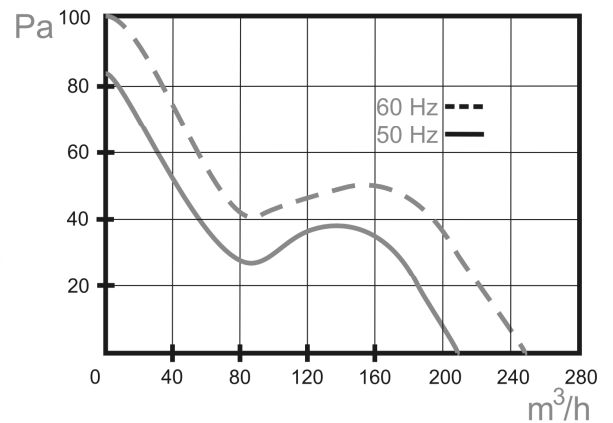
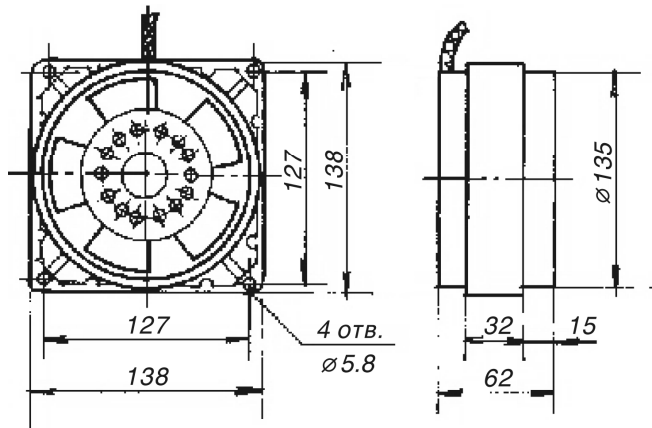
Питающее напряжение	Частота вращения	Максимальный дебит	Максимальное статичное давление	Для максимального дебита		Вес
				Потребляемая мощность	Потребляемый ток	
<i>Hz / V</i>	<i>min<sup>-1</sup></i>	<i>m<sup>3</sup> / h</i>	<i>Pa</i>	<i>W</i>	<i>A</i>	<i>kg</i>
50 / 220	2650	150	75	18	0,125	0,525
50 / 115	2650	150	75	17	0,234	0,525
60 / 220	3200	180	90	16	0,115	0,525





### ВА 14/2

Питающее напряжение	Частота вращения	Максимальный дебит	Максимальное статичное давление	Для максимального дебита		Вес
				Потребляемая мощность	Потребляемый ток	
<i>Hz / V</i>	<i>min<sup>-1</sup></i>	<i>m<sup>3</sup> / h</i>	<i>Pa</i>	<i>W</i>	<i>A</i>	<i>kg</i>
50 / 220	2650	205	85	42	0,34	1,4
50 / 115	2650	205	85	42	0,68	1,4
60 / 220	3200	250	98	38	0,32	1,4



### ВА 16/2

Питающее напряжение	Частота вращения	Максимальный дебит	Максимальное статичное давление	Для максимального дебита		Вес
				Потребляемая мощность	Потребляемый ток	
<i>Hz / V</i>	<i>min</i>	<i>m<sup>3</sup> / h</i>	<i>Pa</i>	<i>W</i>	<i>A</i>	<i>kg</i>
50 / 220	2650	240	110	46	0,385	1,2
50 / 115	2650	240	110	45	0,721	1,2
60 / 220	3200	290	130	40	0,385	1,2

