

Осевые вентиляторы серии ВА

Производятся осевые вентиляторы следующих типов:
ВА 9/2, ВА 12/2, ВА 12/2К, ВА 14/2, ВА 16/2.

Вентиляторы предназначены для:

- Охлаждения устройств с цифровым программным управлением;
- Вентиляции электрических щитов;
- Комплектации электрических средств в области электроники, приборостроения и автоматизации;
- Охлаждения устройств для сварки и устройств для плазменной резки;
- Монтажа внутри систем для охлаждения, вентиляции и кондиционирования воздуха;
- Производства бытовых калориферов и теплообменников.



Двойно-капсулованные шариковые подшипники, гарантирующие 30 000 часов безотказной работы.

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.

Все типы вентиляторов производятся в различных модификациях, подходящих для подсоединения к воздуховодам с сечением $\varnothing 90$, $\varnothing 100$, $\varnothing 120$, $\varnothing 135$ и $\varnothing 150$.

Напряжение тока должно быть 220V, 115V, 36V или 24V, а номинальная частота тока должна быть 50Hz или 60Hz.

Степень изоляции: "Н" - 180°C или "L" - 200°C.

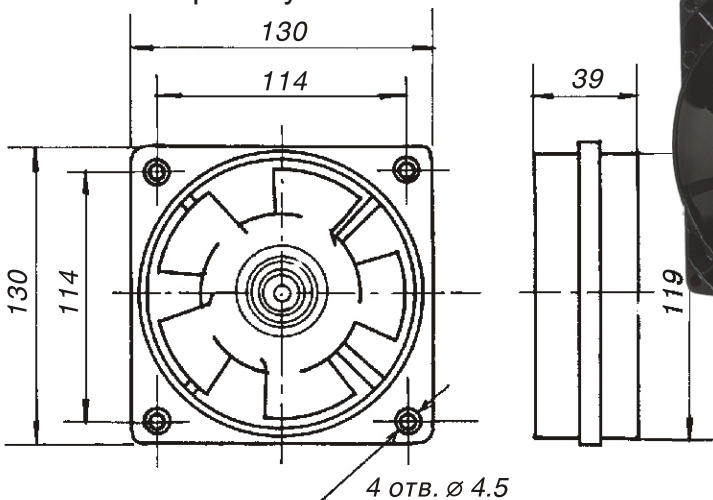
Степень защиты: IP 32.

Условия для работы:

Вентиляторы предназначены для работы в нормальных климатических условиях, при которых температура воздуха должна быть в рамках от -5°C до +60°C, а относительная влажность воздуха при температуре 30°C не должна превышать 40% - 98%.

По желанию клиента могут быть произведены вентиляторы, которые могут работать и при более высоких температурах.

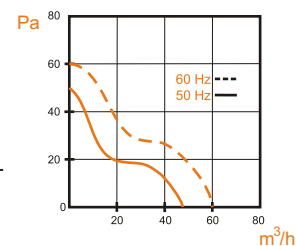
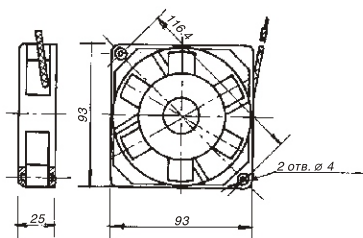
Вентиляторы могут быть использованы для работы в тропических и морских условиях.



Технические данные

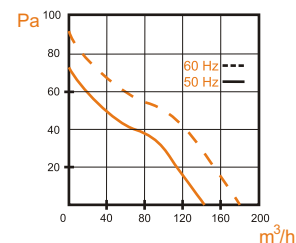
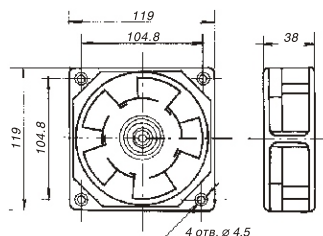
BA 9/2

Питающее напряжение	Частота вращения	Максимальный дебит	Максимальное статичное давление	Для максимального дебита		Вес
				Потребляемая мощность	Потребляемы ток	
Hz / V	min	m ³ /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



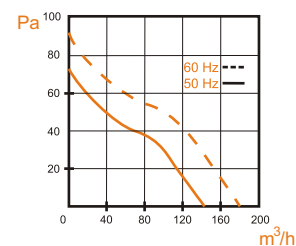
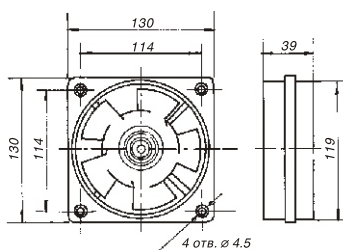
BA 12/2

Питающее напряжение	Частота вращения	Максимальный дебит	Максимальное статичное давление	Для максимального дебита		Вес
				Потребляемая мощность	Потребляемы ток	
Hz / V	min	m ³ /h	Pa	W	A	kg
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



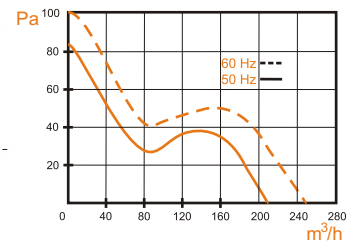
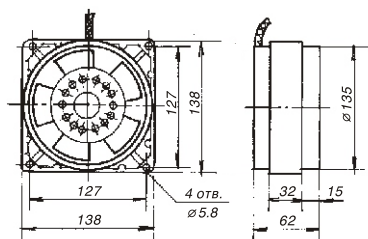
BA 12/2K

Питающее напряжение	Частота вращения	Максимальный дебит	Максимальное статичное давление	Для максимального дебита		Вес
				Потребляемая мощность	Потребляемы ток	
Hz / V	min	m ³ /h	Pa	W	A	kg
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



BA 14/2

Питающее напряжение	Частота вращения	Максимальный дебит	Максимальное статичное давление	Для максимального дебита		Вес
				Потребляемая мощность	Потребляемы ток	
Hz / V	min	m ³ /h	Pa	W	A	kg
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



BA 16/2

Питающее напряжение	Частота вращения	Максимальный дебит	Максимальное статичное давление	Для максимального дебита		Вес
				Потребляемая мощность	Потребляемы ток	
Hz / V	min	m ³ /h	Pa	W	A	kg
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

