

Тепловентиляторы "ТЭВ" (Арктос)

[Технические характеристики](#)



ТЭВ-3



ТЭВ-5 Э



ТЭВ-24

Электрические тепловентиляторы являются мощным и надежным источником теплого воздуха в помещениях, когда отсутствует или недостаточно центральное отопление. Их эксплуатация не требует специальных условий и коммуникаций, достаточно, чтобы к месту установки подводилась необходимая электрическая мощность. Тепловентиляторы ТЭВ просты в управлении, компактны, легко переносятся на новое место. Это наиболее доступный электронагревательный прибор. Они могут использоваться в помещениях различного назначения: на строительных площадках для сушки, нагрева и оттаивания, в промышленных помещениях для временного или постоянного обогрева рабочих мест; в складских помещениях; в магазинах; в домашних условиях; для быстрого обогрева в гараже или на даче; в мастерской или в жилом доме; в сельском хозяйстве и т.д.

Технические характеристики

Модель	Ступени мощности, кВт	Напряжение, В/ф	Ток, А	Расход воздуха, м ³ /час	Увеличение температуры, °С**	Вес, кг	Габаритные размеры, (ШхВхГ), мм
ТЭВ 3	0-1,5-3	230/1	14	260	18/36	6	295x370x340
ТЭВ 3 Э	0-1,5-3		14	250	18/36	6	300x400x300
ТЭВ 5 Э	0-3-4,5		21	350	20/38	6	
ТЭВ 6	0-4-6		9	450	27/40	9	320x440x430
ТЭВ 9	0-6-9	400/3	14	720	25/37	12	350x480x430
ТЭВ 12	0-6-12		20	700	26/51	14	350x480x470
ТЭВ 15	0-7,5-15		23	1100	21/41	15	350x490x470
ТЭВ 18	0-9-18		28	900	27/54	15	
ТЭВ 24	0-16-24		37	1500	32/48	27	450x580x400
ТЭВ 27	0-18-27		42	1500	36/54	27	
ТЭВ 40	0-18-32-41	400/3	65	2100/3500	15/27/35	50	490x760x690
ТЭВ 50	0-23-41-50		78	2100/3500	20/35/43	56	
ТЭВ 60	0-27-45-60		95	2760/4600	18/29/39	70	

ТЭВ 80	0-45-63-81	127	3600/6000	23/32/41	78	710x760x780
ТЭВ 90	0-45-72-90	141	3600/6000	23/36/45	81	

* указано увеличение температуры при максимальной производительности вентилятора и частичной/максимальной тепловой мощности

- a. Мощные и надёжные тепловентиляторы ТЭВ оснащены нагревательными элементами из нержавеющей стали, имеющими длительный срок службы.
- b. Корпус изготовлен из оцинкованной стали, покрытой порошковой краской, что обеспечивает надёжную защиту от коррозии.
- c. Низкий уровень шума обеспечивает комфортное использование оборудования.
- d. Повышенная дальность (ТЭВ 40 ÷ ТЭВ 90)
- e. Наружная решетка кроме защитной функции осуществляет оптимальную направленность воздушного потока.
- f. Тепловентиляторы ТЭВ отвечают всем требованиям, предъявляемым к современному тепловому электрооборудованию:
 - o встроенная защита от перегрева: термopедохранитель (у ТЭВ 40 ÷ ТЭВ 90 два термopедохранителя) отключает напряжение на нагревательных элементах, этим исключается возникновение пожара и выход из строя самого изделия;
 - o встроенный регулируемый термостат автоматически поддерживает постоянную температуру в помещении в диапазоне 5-45°C, обеспечивая для пользователя наиболее комфортные климатические условия;
 - o переключатель на передней панели (у ТЭВ 40 ÷ ТЭВ 90 на задней панели) позволяет выбрать режим работы:
 - выключено;
 - включен только вентилятор;
 - включен вентилятор и часть ТЭНов;
 - включен вентилятор и все ТЭНы;
 - включен вентилятор с частичной производительностью и I ступень нагрева (для тепловентиляторов ТЭВ 40 - ТЭВ 90);
 - включен вентилятор с частичной производительностью и II ступень нагрева (для тепловентиляторов ТЭВ 40, ТЭВ 60).
- g. Тепловентиляторы могут использоваться как в сухих, так во влажных и сырых помещениях. Для подготовки тепловентилятора к работе достаточно подключить его к розетке электропитания.
- h. Изготавливается со степенью защиты IP 42.