

ENGY®

Обогреватель воздуха электрический (тепловая пушка)



Модели:

EN-503, EN-505

Инструкция по эксплуатации



Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за внимание и интерес, проявленный к продукции под торговой маркой ENGY. Мы надеемся, что тепловые пушки нашего производства смогут удовлетворить все Ваши потребности.

Тепловые пушки (далее ТП) предназначены для обогрева, поддержания заданной температуры и вентиляции жилых и вспомогательных помещений.

Тепловентилятор предназначен для эксплуатации в районах с умеренным и холодным климатом в помещениях с температурой - 10 ... + 40°C.

Тепловые пушки ENGY имеют прочный корпус, защищенный от коррозии, малошумный вентилятор. Все модели оборудованы системой защиты, которая отключает ТП при перегреве. Тепловые пушки соответствуют стандартам ГОСТ по требованиям безопасности, радиопомехам, шуму, степени защиты.

Внимание! Приобретая нагревательный набор:

- Проверьте работу тепловентилятора.
- Требуйте заполнения всех граф гарантийного талона в розничном магазине
- Убедитесь в наличии штампа магазина и даты продажи в гарантийном талоне.

Технические характеристики

Параметр	EN-503	EN-505
Мощность	3 кВт	5 кВт
Рабочие режимы	<ul style="list-style-type: none">• Холодный обдув• 2 кВт• 3 кВт	<ul style="list-style-type: none">• Холодный обдув• 2,5 кВт• 5,0 кВт
Напряжение, В	220, 50 Гц	380, 50 Гц
Производительность *	350 м3/час	700м3/час
Нагрев воздуха в режиме макс мощности, не менее **	25 °С	35 °С
Продолжительность непрерывной работы, не более	24 час	24 час
Шнур питания: - длина - сечение	1,7 м 3 x 1,5 мм ²	1,7 м 4 x 1,5 мм ²

* - При падении напряжения в сети до 198 вольт возможно снижение производительности на 20%, снижение мощности на 25%.

** - разница температуры входящего и выходящего воздуха

Комплектность

- | | |
|-------------------------------|---------|
| 1. Тепловая пушка | – 1 шт. |
| 2. Инструкция по эксплуатации | – 1 шт. |
| 3. Гарантийный талон | – 1 шт. |
| 4. Коробка | – 1 шт. |

Требования безопасности

В случае регулярного срабатывания термовыключателя необходимо устранить причину перегрева, иначе тепловентилятор может выйти из строя.

Запрещается

- Накрывать ТП или закрывать ТП, отверстия во избежание перегрева и пожара.
- Устанавливать в местах ограниченного движения воздушного потока.
- Устанавливать в помещениях, где возможно попадание влаги внутрь ТП.
- Устанавливать вблизи электропроводки, розеток, бытовых электроприборов.
- Подключение ТП к электросети при наличии видимых повреждениях кабеля, вилки, корпуса и органов управления, а также эксплуатация при появлении искрения.
- Эксплуатация ТП вблизи открытого огня, легковоспламеняющихся предметов, веществ и жидкостей, при сильной влажности.
- Помещать посторонние предметы в отверстия ТП.
- Оставлять включенную ТП без присмотра.
- Проводить ремонтные работы самостоятельно, разбирать ТП включенную в сеть.
- Пользоваться в непосредственной близости от ванны, бассейна и иных емкостей с водой.

Перед подключением

Убедитесь, что электросеть соответствует требованиям по мощности с сечением провода не менее 2,5 мм² (EN-503) или 4,0 мм² (EN-505) и имеет канал заземления. Розетка подключения должна быть рассчитана на ток не менее 16А (EN-503) или 25А (EN-505) с подключенным заземляющим контактом. Обязательно наличие в сети автомата на ток 16А (25А).

Проверьте целостность электрошнура.

Убедитесь, что работе ТП не будут мешать посторонние предметы, и вокруг ТП достаточно места для циркуляции воздуха.

Для нормальной циркуляции воздуха необходимо соблюдать дистанцию:

- со стороны забора воздуха (задняя панель) не менее 0,5 метра;
- со стороны выхода воздуха (передняя панель) не менее 2 метров;
- от уровня пола не выше 1,8 метра;
- до потолка, боковых стен не менее 2 метров.

Внимание!

При возникновении неисправностей отключите шнур электропитания от сети.

Поиск неисправностей и ремонт должен производить квалифицированный специалист, имеющий удостоверение на право работы с приборами, находящимися под напряжением до 1000 В.

Любое неправильное включение лишает Вас права на гарантийное обслуживание.

Устройство и принцип работы

ТП состоит из вентилятора, нагревательных элементов и блока управления.

(ТП) Нагревательные элементы преобразует электроэнергию в тепловую энергию, а вентилятор рассеивает ее. Блок автоматики поддерживает работу ТП в автоматическом режиме.

ТП оборудован защитой от перегрева. При перегреве корпуса термовыключатель разомкнет цепь и ТП отключится, когда корпус остынет ТП включится автоматически.

Автоматическая работа термостата осуществляется в пределах +/- 5 градусов по Цельсию.

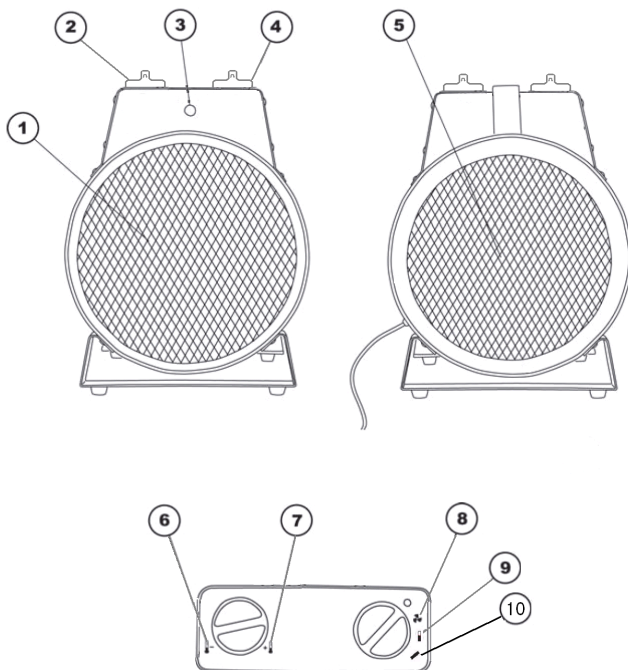
Рекомендуется при полном выключении ТП сначала выключить

нагревательные элементы и дать пушке охладиться за счет работы ТП в режиме работы одного вентилятора. Это сохранит нагревательные элементы на более долгий период эксплуатации.

Подготовка к работе

1. Распаковать изделие, проверить целостность.
2. Изучить инструкцию по эксплуатации.

Внешний вид изделия



- 1 – Решетка выходного отверстия теплого воздуха
- 2 – Регулятор температуры
- 3 – Индикатор работы
- 4 – Выключатель / переключатель режимов
- 5 – Решетка воздухозаборника
- 6 – Позиция регулятора температуры «минимум»
- 7 – Позиция регулятора температуры «максимум»

8 – Режим вентилятора

9 – Режим нагрева «I» (EN-503: 2000 Вт, EN-505: 3300 Вт)

10 – Режим нагрева «II» (EN-503: 3000 Вт, EN-505: 5000 Вт)

Порядок работы

1. Ручку переключателя режимов поставить в положение OFF (выключено). Вставить вилку ТП в розетку.

2. Повернуть ручку переключателя в положение «вентилятор».

3. Установить ручку регулятора температуры в положение MAX (по часовой стрелке).

4. Далее установить переключателем необходимый режим работы.

5. Когда температура воздуха в помещении будет Вас удовлетворять, медленно поверните ручку термостата в сторону уменьшения температуры до момента отключения нагревательных элементов, что будет сопровождаться щелчком, а вентилятор будет продолжать работать. По мере понижения температуры ТП автоматически включится и продолжит работу. Затем процесс будет повторяться.

Примечание: при эксплуатации моделей без регулятора температуры данный режим работы не предусмотрен.

Устранение неисправностей

По вопросам ремонта ТП обращаться в уполномоченный сервисный центр (информация в Гарантийном талоне или у продавца ТП)

Производитель – экспортер

Шуньде Лайт Индастриал Продактс Ипорт энд Экспорт Ко. Лтд. Оф Гуандун

Адрес: Блок 12Н, Ронггуи Роуд Шуньде Фошан Гуандун, Китай

Поставщик – импортёр

ООО «Уют» Адрес: 191036, Санкт-Петербург, ул. Советская 8-я, д. 6-8, литер А, пом. 10 Н

Гарантийный срок эксплуатации – 1 год. Срок службы – 5 лет.

Сделано в КНР.