

ENGU®



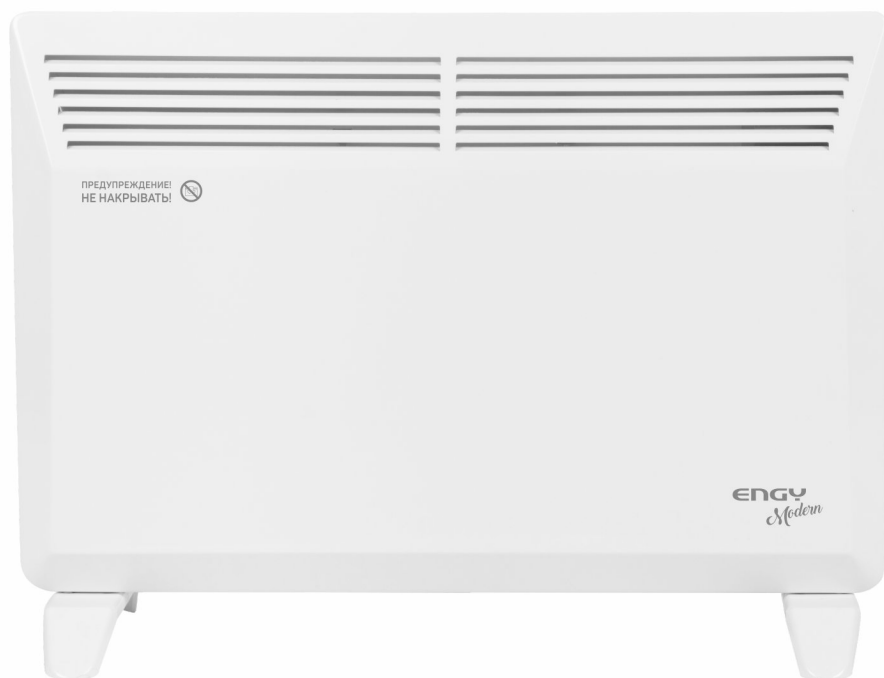
КОНВЕКТОР электрический

EN-500 Modern

EN-1000 Modern

EN-1500 Modern

EN-2000 Modern



Инструкция по эксплуатации

Благодарим Вас за выбор продукции торговой марки ENGY. Наши изделия разработаны в соответствии с высокими требованиями качества, функциональности и дизайна. Мы уверены, что Вы будете довольны приобретением нового изделия нашей фирмы.

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.

1.1 Перед началом эксплуатации конвектора настоятельно рекомендуем ознакомиться с настоящей инструкцией и сохранить ее.

1.2 Конвекторы электрические предназначены для обогрева бытовых и общественных помещений. Рабочее положение конвектора – установка на стене либо на полу на ножках.

1.3 Конвектор предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях при относительной влажности воздуха не более 93% (при температуре до +25°C) в условиях, исключающих попадание на него прямых струй воды.

1.4 Приобретая конвектор:

- убедитесь в наличии штампа магазина и даты продажи в гарантийном талоне;
- убедитесь, что серийный номер конвектора вписан в гарантийный талон;
- проверьте комплектность конвектора и отсутствие механических повреждений.

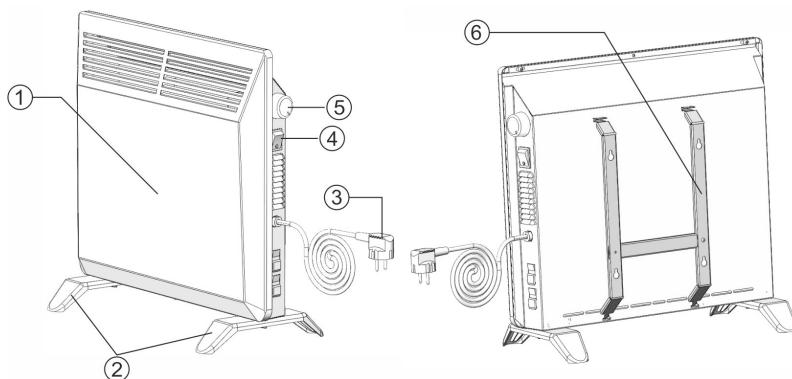
1.5 После транспортирования при отрицательных температурах необходимо выдержать конвектор в помещении, где предполагается его эксплуатация, без включения в сеть не менее одного часа.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	EN-500 Modern	EN-1000 Modern	EN-1500 Modern	EN-2000 Modern
Потребляемая мощность, кВт	0,5	1	1,5	2
Номинальное напряжение питания, В/Гц	220-240/50			
Номинальный ток, А	2,2	4,4	6,5	8,7
Влагозащищенное исполнение	IP20			
Класс электрозащиты	I класс			
Площадь обогрева, м ² *	До 10	До 15	До 20	До 25
Размеры прибора (ШхВхГ), мм	460x400x83	460x400x83	595x400x83	830x400x83
Размеры упаковки (ШхВхГ), мм	480x450x125	480x450x125	615x450x125	850x450x125
Вес нетто, кг	2,6	2,6	3,2	4,3
Вес брутто, кг	3,3	3,3	4,0	5,2
Срок службы	7 лет			

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Схема конвектора представлена на рис. 1.



- 1 - Корпус;
- 2 - Опора;
- 3 - Вилка сетевая;
- 4 - Клавиша включения/ выключения;
- 5 - Ручка регулятора температуры;
- 6 - Кронштейн настенный.

Конвектор имеет встроенную защиту от перегрева. При увеличении температуры выходящего воздуха автоматический термopедохранитель отключает электронагреватель, исключая вероятность возникновения пожара и выхода из строя самого изделия.

Перегрев может наступить от следующих причин:

- отверстия в корпусе на входе и решетка на выходе воздушного потока закрыты посторонними предметами или сильно загрязнены;
- попадание внутрь конвектора посторонних предметов

Внимание! Частое срабатывание термopедохранителя не является нормальным режимом работы. В случае повторного срабатывания термopедохранителя необходимо отключить конвектор от сети, выяснить и устранить причины, вызвавшие его отключение.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность конвектора должна соответствовать таблице:

Наименование	Количество
Конвектор электрический	1
Комплект монтажных деталей	1
Кронштейн	1
Стойка (ножки)	2
Руководство по эксплуатации	1
Гарантийный талон	1
Упаковка	1

4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 При эксплуатации конвектора соблюдайте общие правила безопасности при использовании электроприборами.

4.2. Обогреватель должен эксплуатироваться в вертикальном положении.

4.3. Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Не оставляйте детей без присмотра рядом с конвектором. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игры с прибором.

4.4. Из соображений безопасности для детей не оставляйте лежать упаковку (полиэтиленовую пленку, картон) без присмотра. Не позволяйте детям играть с полиэтиленовой пленкой. Опасность удушья!

4.5 Перед эксплуатацией конвектора убедитесь, что электрическая сеть соответствует необходимым параметрам по силе тока и имеет канал заземления. Данный прибор предназначен только для розетки европейского стандарта. Если вилка сетевого шнура не полностью входит в розетку – не используйте прибор. При возникновении вышеизложенной ситуации - проконсультируйтесь с квалифицированным специалистом. Вставлять вилку в розетку нужно, когда конвектор и положение терморегулятора находятся в позиции Выкл.

4.6. Конвектор по типу защиты от поражения электрическим током относится к классу I по ГОСТ IEC 60335-1-2015 (защита от поражения электрическим током обеспечена основной изоляцией и заземлением). Используйте обогреватель только при напряжении, которое указано в таблице технических характеристик. Убедитесь, что электрическая сеть соответствует необходимым параметрам по силе тока и имеет канал заземления. Обогреватель должен подключаться к отдельному источнику электропитания 220-240 В, 50 Гц. Запрещается эксплуатация конвектора без заземления.

4.7. Запрещается эксплуатация конвектора в помещениях:

- с относительной влажностью более 93°;
- с взрывоопасной средой;
- с химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию.

4.8. Запрещается эксплуатация конвектора вблизи ванны, душа, плавательного бассейна и других помещениях при возможности прямого попадания на его поверхность струй и капель воды. В случае попадания воды в обогреватель обесточьте обогреватель вынув вилку из розетки. Дайте ему просохнуть в течение 1 часа. В случае падения обогревателя в воду немедленно обесточьте обогреватель, вынув вилку из розетки.

4.9. Во избежание несчастных случаев запрещается прикасаться к наружным поверхностям и органам управления включенного конвектора мокрыми/влажными руками или другими частями тела. Перед принятием ванны или душа рекомендуется отключать конвектор от сети. Не касайтесь сетевого шнура влажными руками, это может вызвать удар током.

Внимание! Опасность поражения током существует даже тогда, когда устройство выключено. ВСЕГДА вынимайте вилку сетевого шнура из розетки.

4.10 Запрещается чистка конвектора, находящегося под напряжением. Запрещается протирать поверхности блока управления сырыми или влажными тряпками и использовать моющие средства.

4.11. Запрещается установка конвектора непосредственно под розеткой сетевого электроснабжения.

4.12. Отключайте конвектор от сети:

- при длительном перерыве в эксплуатации;

- при чистке конвектора;
- при отключении напряжения в электрической сети;

4.13. **Внимание:** во время работы прибор может нагреваться. Во избежание ожогов, во время работы конвектора, не прикасайтесь к верхней поверхности корпуса и к решетке в месте выхода воздушного потока. Дайте прибору остыть, прежде чем передвигать его.

4.14. **Внимание!** В целях обеспечения пожарной безопасности соблюдайте следующие правила:

- перед подключением конвектора к электрической сети проверьте отсутствие повреждений изоляции шнура питания;
- шнур питания не должен быть пережат тяжелыми предметами;
- не используйте конвектор рядом с огнеопасными веществами и предметами (синтетические материалы, мебель, шторы, лакокрасочные продукты, растворители и т.п.);
- расстояние от лицевой панели конвектора до ближайших предметов должно быть не менее 0,5 м.
- не накрывайте конвектор – это может привести к пожару;
- не эксплуатируйте конвектор при появлении искрения, наличии видимых повреждений кабеля, неоднократном срабатывании термopредохранителя;
- уходя из дома, всегда выключайте устройство из розетки.

4.15 Запрещается разборка и ремонт конвектора потребителем.

Внимание! При обнаружении неисправностей обратитесь в сервисный центр.

Не пользуйтесь прибором, если Вы его уронили, обнаружили неполадки или выявили повреждения сетевого шнура и вилки. В случае повреждения сетевого шнура он должен быть заменен в сервисном центре. **Внимание!** чинить прибор могут только квалифицированные специалисты.

4.16 Перед использованием материалов, которые могут выделять пожароопасные газы, пары, например укладка паркета или линолеума, распыление летучих соединений **УБЕДИТЕСЬ**, что конвектор отключен от сети.

4.17 Устройство должно находиться вдали от источников тепла и легковоспламеняющихся веществ.

4.18 Прибор не предназначен для непрерывной длительной работы. Рекомендуется периодически отключать прибор и давать ему остыть.

4.19 Запрещается устанавливать прибор на легковоспламеняющиеся напольные покрытия и покрытия (например, линолеум, ковер), которые могут быть испорчены вследствие действия высоких температур. Размещать только на термостойкой поверхности

4.20. Вынимая штепсельную вилку из розетки, не тяните за провод - держитесь за саму вилку.

4.21. Следите за тем, чтобы электрошнур не перекручивался и не перегибался, не соприкасался с острыми предметами, углами и кромками мебели, а также с металлическими поверхностями прибора.

Внимание! Настоятельно рекомендуется соблюдать указанные требования безопасности. Несоблюдение требований безопасности может привести к несчастному случаю, пожару или выходу изделия из строя.



- Во избежание перегрева не накрывать обогреватель.

Внимание! Не оставляйте включенный конвектор без присмотра.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Во избежание перегрева и пожара не накрывать обогреватель.

5. ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

Внимание!

Установка, подключение и первый пуск в работу должен производиться квалифицированным специалистом. Поставщик не несет ответственности за порчу имущества или приобретенного товара в результате неправильной установки или эксплуатации без учета требований настоящей инструкции.

Где установить конвектор?

- Конвектор предназначен для установки в жилых помещениях. Проконсультируйтесь с поставщиком, если вы хотите установить конвектор в каком-либо нежилом помещении.

- Конвектор должен быть установлен в соответствии с местными стандартами, регламентами и техническими условиями.

- При установке конвектора в комнате следуйте предписаниям Рис 2.

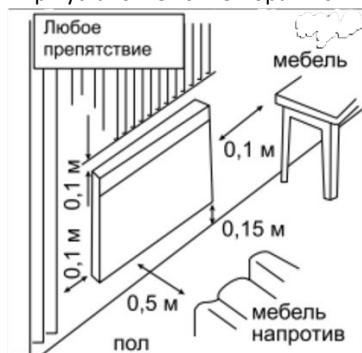


Рис.2

- Подключение к электросети: розетка должна быть расположена не менее чем в 10 см с боку от конвектора. См. Правильное положение розетки на Рис.3.

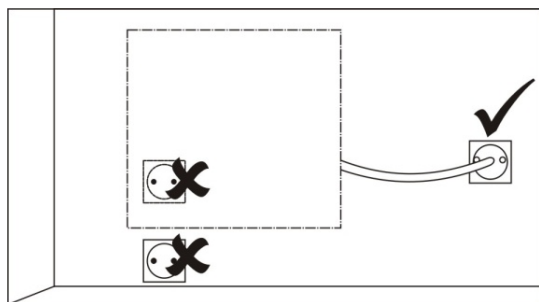


Рис.3

Обогреватель нельзя располагать непосредственно под штепсельной розеткой.

Крепление к стене

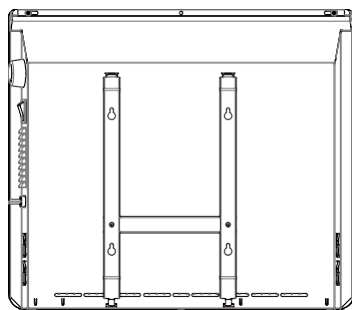
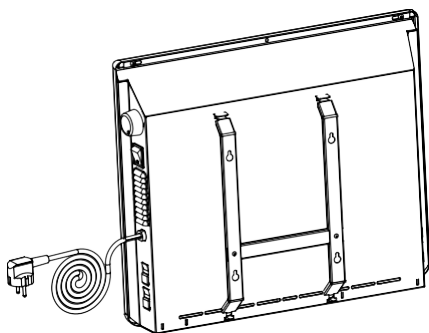
Шаг 1:

Закрепите кронштейны на стене с помощью саморезов. Крепежные отверстия находятся в нижней части кронштейнов.

Шаг 2:

Освободите настенный кронштейн от конвектора следующим образом:

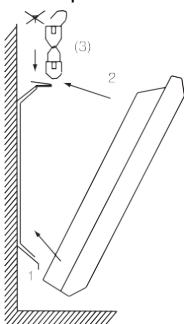
- нажмите на защелки и потяните кронштейн на себя;
- отметить и просверлить отверстия;
- поместить кронштейн на стену и закрепить его.



Шаг 3:

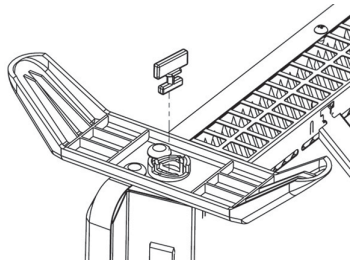
Закрепите прибор на кронштейне следующим образом:

- наденьте на кронштейн нижнюю часть конвектора при помощи специальных отверстий, расположенных в нижней части конвектора;
- наденьте верхнюю часть конвектора на кронштейн, зафиксировав его при помощи защелок на кронштейне.



Установка на полу:

1. Используя стойки, которые идут в комплекте, а также изучив схему крепления ниже, установите прибор на полу.
2. перевернуть конвектор нижней частью вверх;
3. взять одну из опорных ножек;
4. приложить планку опорной ножки к месту крепления на конвекторе так, чтобы выпуклая часть планки прилегала плотно к корпусу конвектора, винтовое отверстие должно совпасть;
5. закрепите опорную ножку с помощью специального пластикового полуоборотного крепления, которое входит в комплект;
6. те же действия повторить со второй опорной ножкой.



6. ПОРЯДОК РАБОТЫ

Извлеките конвектор из картонной коробки. Сохраните коробку для межсезонного хранения. Убедитесь, что конвектор находится в положении «ВЫКЛ», прежде чем включать его. Установите конвектор, следуя инструкциям по установке. Во избежание перегрузки электросети не рекомендуется подключать конвектор к розетке, к которой подключены другие электроприборы большой мощности.

Включение

Перед включением конвектора в сеть оба регулятора должны находиться в положении 0. Для включения конвектора необходимо подключить шнур питания к сетевой розетке, установить регулятор мощности в положение I или II (2 уровня мощности имеют модели: EN-1500 Modern, EN-2000 Modern, для моделей EN-500 Modern, EN-1000 Modern предусмотрен 1 уровень мощности) и повернуть регулятор по часовой стрелке до упора к отметке «MAX».

Обогрев

После включения прибора Вы можете регулировать уровень мощности путем установки регулятора мощности в положение I или II (только для моделей: EN-1500E, EN-2000E), а также регулировать температуру с помощью терморегулятора (путем поворота регулятора в соответствии с нанесенной шкалой от 0 до Max. Увеличить температуру поворачивая регулятор в сторону Max и в обратную сторону- если хотите уменьшить температуру). Термостат конвектора отключит нагрев, как только заданная регулятором температура воздуха в комнате будет достигнута. Когда температура в помещении достигнет комфортного для Вас уровня, начните медленно поворачивать ручку регулировки термостата влево, пока не услышите щелчок. Таким образом, прибор «запомнит» комфортную для Вас температуру и будет поддерживать её, автоматически включаясь и выключаясь.

Выключение

Для выключения конвектора поверните терморегулятор против часовой стрелки до упора – в позицию «0», установите регулятор мощности в положение 0 и выньте вилку сетевого шнура из розетки.

Функция защиты от перегрева:

Прибор оборудован автоматическим выключателем, который активируется при достижении верхнего предела температуры. Обогреватель выключается автоматически в случае перегрева.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 При правильной эксплуатации конвектор не требует специального технического обслуживания.

7.2 Для нормальной работы конвектора необходимо регулярно очищать от пыли и загрязнений наружные поверхности корпуса в местах входа и выхода воздушного потока. Чистку конвектора допускается производить только после его отключения от электросети и остывания наружных поверхностей корпуса. Корпус блока управления рекомендуется очищать сухой тряпкой. Корпус конвектора можно протереть слегка влажной тряпкой без использования моющих средств и после насухо вытереть.

7.3. Для устранения неисправностей, связанных с заменой комплектующих и обрывом цепи, обращайтесь в специализированные ремонтные мастерские или на предприятие-изготовитель.

8. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Конвектор должен храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом, вентилируемом помещении при температуре от +5 °C до + 40 °C и среднемесячной относительной влажности 65 % (при +25 °C).

Убедитесь, что обогреватель полностью остыл, прежде чем убрать его на хранение.

9. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ

Конвектор в упаковке изготовителя может транспортироваться всеми видами крытого транспорта при температуре от - 50 °C до + 50 °C и среднемесячной относительной влажности 80 % (при + 20 °C) в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке с исключением ударов и перемещений внутри транспортного средства.

Назначение: конвектор предназначен для обогрева небольших жилых помещений и офисов.

Прибор не предназначен для промышленного применения.

Используйте прибор только в бытовых целях по его прямому назначению.

Прибор не предназначен для непрерывной длительной работы. Рекомендуется периодически отключать прибор и давать ему остыть.

Реализация прибора осуществляется через торговые точки и магазины согласно законодательству РФ.

Срок гарантии: 12 месяцев с даты покупки изделия (гарантийный талон внутри коробки)
Срок службы (эксплуатации): 7 лет

10. УТИЛИЗАЦИЯ

По истечении срока службы прибор должен подвергаться утилизации в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации.

Не выбрасывайте прибор вместе с бытовыми отходами.

По истечении срока службы прибора, сдавайте его в пункт сбора для утилизации, если это предусмотрено местными нормами и правилами. Это поможет избежать возможные последствия на окружающую среду и здоровье человека, а также будет способствовать повторному использованию компонентов изделия.

Информацию о том, где и как можно утилизировать прибор можно получить от местных органов власти.

11. СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

Товар сертифицирован на территории Таможенного союза и соответствует требованиям нормативных документов:

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования",

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

Фотография товара на коробке может незначительно отличаться от товара в коробке за счет того, что мы постоянно улучшаем качество наших изделий.

Комплектация может быть незначительно изменена без предварительного уведомления.

Производитель: Общество с ограниченной ответственностью «Ижевский завод тепловой техники». Адрес: 426052, Россия, УР, г. Ижевск, ул. Лесозаводская, д.23/110

Адрес производства: 601021, Владимирская область, Киржачский район, г. Киржач, мкр. Красный Октябрь, ул. Первомайская, 1.

Сервис-центры, уполномоченные принимать претензии по качеству, указаны в гарантийном талоне. ENGY постоянно расширяет сеть сервис-центров. Полный перечень сервис-центров ENGY на территории РФ вы можете узнать по телефону: +7(812) 633-00-00.

Состав (материалы): пластмасса, металл.

Дата производства указана на коробке.

Произведено в России



ТОВАР СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКИХ
РЕГЛАМЕНТОВ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

Класс защиты от поражения электрическим током I