



2020 г.

## 1. Общие сведения

Электрический котел Pelletron E-POWER (далее котел, котлы) является источником тепла для системы отопления и горячего водоснабжения. Котел выполняет функцию преобразования электрической энергии в тепло теплоносителя, функцию автоматического регулирования температуры теплоносителя по обычному либо погодозависимому алгоритму, функцию ручного выбора уровня мощности, функцию резерва, функцию программного или ручного управления насосами системы отопления, функцию защиты системы отопления и котла от перегрева, функцию самодиагностики. Котел снабжен системой управления на базе микроконтроллера, матричного экрана и программного комплекса, содержит, электронные и термомеханические датчики.

Котел является технически сложным товаром.

Котел может применяться для отопления жилых и нежилых помещений, ГВС, производства тепла для технологических нужд.

Таблица 1 - Технические характеристики котла

Характеристика котла	Е6		Е9	Е12
Рабочее напряжение, В	220	380	380	
Фазность сети	1	3	3	
Номинальная мощность, кВт:	6		9	12
Объем водяной рубашки, л	2			
Диаметр водяных патрубков	1 1/4 дюйма (32 мм)			
Допустимое давление теплоносителя, МПа:	0,3			
Диапазон температур подачи, °С <sup>7</sup>	+5 - +85			
Класс IP	20			
Теплоноситель	вода, антифризы для систем отопления			
Производство ГВС	с помощью бойлера косвенного нагрева			
Допустимые системы отопления и теплоснабжения - закрытые с принудительной циркуляцией теплоносителя.				
Рабочие условия эксплуатации - закрытые взрывобезопасные помещения без агрессивных паров и газов, при атмосферном давлении от 80 до 106 кПа, с температурой в диапазоне от +5 до +40 °С и относительной влажностью от 5 до 95 %, без конденсации влаги и образования инея.				
Габариты, Д*Ш*В, мм:	500*150*110			
Вес пустого, кг	7,5			

### Комплект поставки и упаковка

Котел в сборе, Паспорт.

Электронные версии Инструкции по эксплуатации и Паспорта товара находятся на сайте [pelletron.ru](http://pelletron.ru)

Котел упакован в полиэтиленовую пленку и картон.

### Информирование Покупателя о качестве товара

Надлежащее качество котла определяется его внешним видом, техническими характеристиками, потребительскими свойствами, описанными в Инструкции на котел и Паспорте котла. Котел приобретает надлежащее качество (за исключением внешнего вида) после ввода котла в эксплуатацию.

Мелкие повреждения поверхности не влияющие на общий внешний вид, не влияющие на работоспособность, не ухудшающие технические характеристики котла производственным недостатком не являются.

Предупреждения, предусмотренные программой управления производственными недостатками не являются. Наличие предупреждения в процессе работы свидетельствует о необходимости выполнения определенных действий для продолжения безопасной эксплуатации котла..

## **Требование надлежащего обращения с товаром**

Покупатель обязан обращаться с котлом надлежащим образом. Надлежащим обращением с котлом признается выполнение работ по транспортировке, погрузке-разгрузке, хранению, установке, пуско-наладке, эксплуатации, обслуживанию и ремонту котла в строгом соответствии с всеми требованиями, содержащимися в Инструкции на товар и Паспорте товара, а так же вытекающими из общепринятых правил обращения с подобным товаром.

## **Установка, пуско-наладка, эксплуатация и обслуживание товара**

Для проявления надлежащего качества котла Покупатель обязан выполнить работы по установке, пуско-наладке котла, ввести котел в эксплуатацию надлежащим образом, включая приобретение товаров и услуг, необходимых для установки и пуско-наладки, определенных Инструкцией на котел, Паспортом котла. Указанные работы, товары и услуги выполняются и приобретаются Покупателем своими силами и за свой счет.

Для сохранения надлежащего качества котла в процессе эксплуатации Покупатель обязан эксплуатировать и обслуживать котел надлежащим образом, включая своевременные приобретение и замену изнашиваемых деталей и предохранителей определенных Инструкцией на котел, Паспортом товара. Указанная эксплуатация, обслуживание, приобретение и замена выполняется Покупателем за свой счет.

## **Транспортировка и хранение**

Транспортировку котла до места установки следует выполнять упаковке, любым видом транспорта в упаковке, исключающей механическое повреждение котла; попадание на поверхность котла атмосферных осадков, без превышение уровня вертикальных и горизонтальных ускорений и вибраций обычно действующих при аккуратной перевозке электронно-механического оборудования грузовым транспортом.

Котел следует хранить без теплоносителя, в крытом помещении, защищенном от атмосферных осадков, в упаковке, исключающей механическое повреждение котла, во взрывобезопасной среде без агрессивных паров и газов, при атмосферном давлении от 80 до 106 кПа, с температурой в диапазоне от -40 до +40 °С и относительной влажностью от 5 до 95 %, без конденсации влаги и образования инея.

## **Свидетельство о приемке**

Номер изделия \_\_\_\_\_ Дата выпуска \_\_\_\_\_

## **Условия гарантии**

Срок гарантии на товар составляет 1 год с момента получения товара Покупателем, а если срок получения товара установить не удастся - с момента изготовления товара. Гарантия распространяется на недостатки товара введенного в эксплуатацию, возникшие в гарантийный период по вине изготовителя (скрытые дефекты и пр.). Гарантия не распространяется:

- на товар не введенный в эксплуатацию.
- на товар транспортировавшийся и установленный с нарушениями требований паспорта и инструкции по эксплуатации.
- на изнашиваемые части товара и предохранители.
- на монтажные, пуско-наладочные, эксплуатационные и сервисные операции (работы), указанные в инструкции по эксплуатации, в том числе на недостатки товара, являющиеся следствием и возникшие в ходе подобных работ.
- на недостатки товара, возникшие вследствие нарушения Покупателем требований Паспорта товара и Инструкции по эксплуатации товара.

- на повреждения товара, возникшие в результате механических, электрических, гидравлических, химических и иных воздействий выходящих за пределы их нормальных значений, как прямо указанных в Инструкции и Паспорте товара, так и вытекающими из общепринятых правил обращения с подобным товаром.

- на товар, подвергавшиеся самостоятельной разборке/ремонту, за исключением случаев разборки и ремонта входящих в монтажные, пуско-наладочные, эксплуатационные и сервисные операции (работы), указанные в инструкции по эксплуатации, либо разрешенные изготовителем.

- на товар, содержащий детали / программы, приобретенные у сторонних продавцов / изготовленные самостоятельно.

#### **Срок службы котла, отдельных частей котла**

Срок службы котла 5 лет. После окончания срока службы котел может эксплуатироваться с соблюдением требований Инструкции, в исправном состоянии, вплоть до неустранимой разгерметизации теплообменника.

Срок службы изнашиваемых в процессе эксплуатации и периодически заменяемых деталей, устанавливается до их фактического износа (или выхода из строя), интенсивность (время наступления) которого зависит от условий эксплуатации товара. Перечень периодически заменяемых деталей: ТЭН, уплотнительное кольцо ТЭНа, датчики температуры. Покупатель обязан за свой счет своевременно приобретать и производить замену указанных деталей по мере их износа.

Срок службы деталей имеющие функцию электрических, механических, электромеханических предохранителей устанавливается до их разрушения. Перечень предохранителей: термopредохранители установленные на теплообменнике котла и в блоке управления.

Программное обеспечение, входящее в состав программируемых компонентов котла является принадлежностью компонента. Перечень программируемых компонентов: частотный преобразователь, плата контроллера, экран.

Отделяемые части котла - датчики температуры, термopредохранители.

#### **Сведение о производителе и сервисном центре**

Производитель котла сервисный центр, осуществляющий прием претензий, проверку качества и гарантийный ремонт ИП Лукоянов Илья Викторович.

ИНН 660600301822

ОГРНИП 304660635900140

624090, г. Верхняя Пышма, пос. Красный, ул. Артиллеристов, 90. Указанные реквизиты действительны на момент печати настоящего паспорта. Актуальные реквизиты указаны на сайте [pelletron.ru](http://pelletron.ru)

#### **Сведения о сертификации и подтверждении соответствия**

ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.60601



Акт ввода товара в эксплуатацию

(действителен при выполнении пуско-наладки котла исполнителем с подтвержденной квалификацией)

Сервис-инженер \_\_\_\_\_

Номер сертификата компании Пеллетрон \_\_\_\_\_

Дата окончания действия сертификата \_\_\_\_\_

Иной исполнитель пуско-наладки с подтвержденной квалификацией

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(укажите документ, подтверждающий квалификацию исполнителя)

Товар \_\_\_\_\_

Дата приобретения \_\_\_\_\_

Место установки \_\_\_\_\_

Владелец товара \_\_\_\_\_

**Результат пуско-наладки.**

Товар введен в эксплуатацию в соответствии с требованиями технической документации.

Сервис-инженер (исполнитель) \_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_