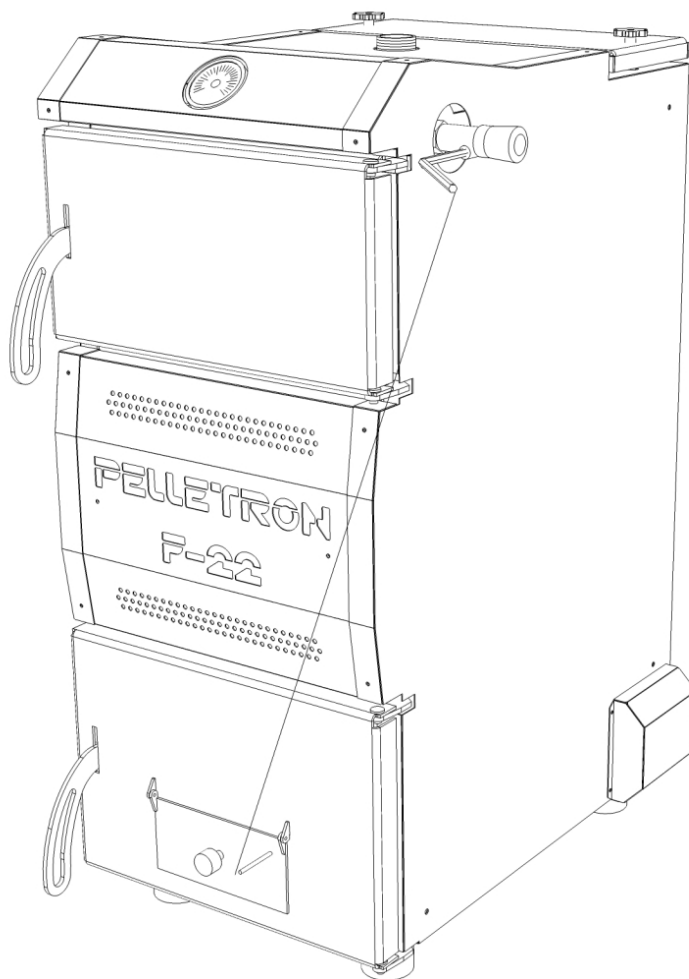


КОТЛЫ ШАХТНЫЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ГОРЕНИЯ PELLETRON FERRUM

PELLETRON F22 II

PELLETRON F30 II



2020 г.

## Общие сведения

Твердотопливный котел Pelletron Ferrum (далее котел, котлы) является источником тепла для системы отопления и горячего водоснабжения. Котел выполняет функцию преобразования тепло-творной способности топлива в тепло теплоносителя, функцию регулирования температуры теплоносителя по непрерывному алгоритму, алгоритму постоянной мощности, содержит термомеханические датчик температуры (термометр).

Котел является технически сложным товаром.

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

Таблица 1 - Общие технические характеристики котла

Показатель	Значение	
	F22	F30
Вид топлива	дрова, в том числе естественной влажности, древесные и торфяные брикеты, уголь различных сортов	
Полезная мощность, кВт: <sup>1</sup>	3-22	3-30
Объем закладочной камеры, л	80	110
Длина топки/полена, мм.	375/360	515/500
Мощность встроенного ТЭН, кВт	2 / 6 / 9	2 / 6 / 9
Максимальный тепловой КПД, % <sup>2</sup>	92,5	
Потребляемая электрическая мощность, кВт (без ТЭН)	не потребляет	
Объем водяной рубашки, л.	55	75
Диаметр патрубка дымохода, мм	150	
Минимальная высота дымохода / диаметр дымохода, м / мм	6 / 150	6 / 150
Диаметр водяных патрубков	ДУ32 (1 1/4 дюйма)	
Допустимое давление теплоносителя, МПа:	рабочее до 0,2, максимальное 0,3	
- рабочее	01-0,2	
- срабатывания аварийного клапана	0,3	
Допустимая температура входящей воды, °С	>62	
Диапазон температур подачи, оС	70-90	
Теплоноситель	вода (антифризы допустимы в соответствии с требованиями инструкции)	
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:	750*476*963	889*476*963
Вес, кг	114	133

Примечания:

1, 2 - в зависимости от вида топлива, режима работы, настройки котла, типа монтажа котла и применяемого дымохода может отличаться от указанного значения как в большую, так и меньшую сторону.

### Комплект поставки

Котел в сборе, зольный ящик, Паспорт. Электронные версии Инструкции по эксплуатации и Паспорта товара находятся на сайте [pelletron.ru](http://pelletron.ru)

Котел установлен на деревянное основание, упакован в полиэтиленовую пленку, упакован в трехслойный гофрокартон или аналогичный материал.

## **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 товара в эксплуатацию.

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

## **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 своими силами и за свой счет.

## **Транспортировка и хранение**

Транспортировку котла до места установки следует выполнять в вертикальном положении на деревянном основании котла, 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 механического оборудования грузовым транспортом.

Погрузочно-разгрузочные работы следует вести без нарушения целостности упаковки котла, подъем котла следует осуществлять вилами погрузчика (штабелера), размещая вилы вдоль деревянного основания котла. Во избежание повреждения котла запрещается осуществлять строповку котла за низ поддона гибкой стропой. Перемещение котла к месту установки следует осуществлять в вертикальном положении, не снимая котел с деревянного основания.

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 распро-

страняется 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.
- 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 неустраняемой 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: уплотнители дверок и крышек теплообменника, нержавеющий экран дверки, керамический экран дверки, ширма топки, термометр, зольный ящик. Покупатель обязан за свой счет и своими силами своевременно приобретать и производить замену указанных деталей по мере их износа.

Отделяемые части котла - все части, за исключением теплообменника.

#### **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