## Модульная котельная с пеллетным котлом FACI 208 кВт.

## І. ОБЪЕКТ ПОСТАВКИ

**Модульная котельная серии FACI-208-М** предназначенная для выработки тепловой энергии, с установленным пеллетным котлом мощностью 208 кВт для производства горячей воды до 85°C.

Используемое топливо: пеллеты, жмых, размельчённые материалы биомассы.

Котлы были спроектированы и произведены для использования твёрдого размельчённого топлива. Имеют горизонтальную базовую структуру, сделанную из стального листа большой толщины — для лучшего сопротивления повышенным термоусловиям, а также давлению. Обширная камера сгорания имеет увлажнённые стенки и снабжена открывающимися дверцами для возможной ручной загрузки топлива увеличенных размеров или для периодичной чистки горелки. Горизонтальный теплообменник имеет форму кожухотрубного цилиндра с бесшовными стальными газовыми трубами, погруженными в воду для способствования максимальной термоотдаче. Своими концами они подсоединены к дымовому коробу, в который падают зольные остатки, и который можно легко открывать для проведения очистки и забора остаточных продуктов сгорания. В котлах предусмотрены также: антиизлучающая изоляция высокой плотности, представленная в виде специальных стальных панелей, окрашенных защитной краской; гидроразъёмы для подачи и возврата воды, слива, разъёмы для подключения датчиков контроля.

<u>СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ МОДУЛЯ (puc.1)</u>

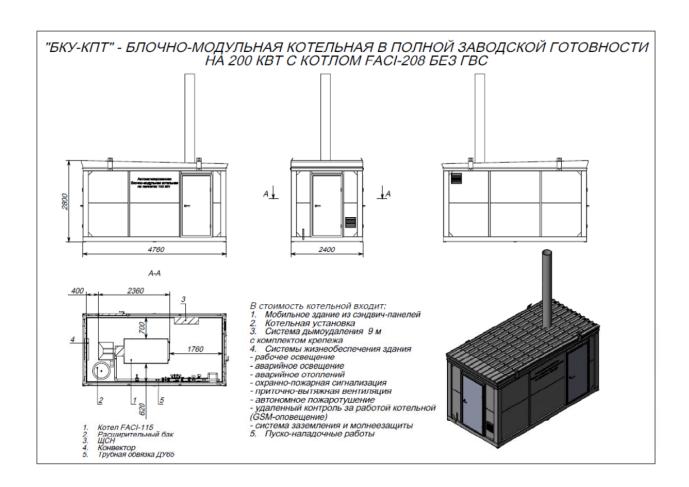


## <u>СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ КОТЛА</u>

- 1) Горелка электромеханическая со шнеком для подачи топлива, укомплектованная фланцевым соединением, сконструирована из специальной стали большой толщины; мотор-редуктор для транспортировки размельчённого топлива; шнек.
- 2) Бункер для хранения топлива 0.4 м³, укомплектованный смотровым окошком, ситом и решёткой;
- 3) Цифровая панель управления.

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.faci.nt-rt.ru || эл. почта: fic@nt-rt.ru



Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93