

**СНИЖАЕМ ЗАТРАТЫ
на производство пара**



Компания Clayton была основана в 1930 г. в США и с тех пор занимается производством парового и только парового оборудования. Сейчас это безусловный лидер мирового рынка прямоточных водотрубных паровых котлов и один из лидеров мирового рынка паровых котлов в целом. Поставки на территорию Российской Федерации осуществляются с бельгийского завода компании. Основная продукция компании – прямоточные водотрубные паровые котлы (парогенераторы) серии E.

Производительность – от 150 до 32 000 кг пара в час

Температура пара (с перегревателем) – до 460°C

Давление пара – до 200 бар



E10-15



E26



E60-185



E504



E604



E1004

**ПРИМЕРЫ ПАРОГЕНЕРАТОРОВ
СО СТУПЕНЧАТОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ МОЩНОСТИ**

**ПРИМЕРЫ ПАРОГЕНЕРАТОРОВ
С МОДУЛИРУЕМОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ МОЩНОСТИ**

Очень высокий КПД

КПД котла Clayton с экономайзером достигает 97%, без экономайзера – до 95%.

Очень быстрый пуск и реакция на изменения нагрузки

Выход на полную мощность из холодного состояния котла производительностью 5 т/ч составляет 3-5 минут, а с 20% до 100% загрузки – 30 секунд.

Долговечность.

Обычный срок эксплуатации котлов Clayton - 20-25 лет без ремонта змеевика.

Компактные габариты

Требует в 3-4 раза меньше площади, чем обычные жаротрубные котлы.

Котельная необязательна

Прямоточные котлы единичной мощностью до 4 т/ч разрешено ставить непосредственно в цеху. Это устраняет потери тепловой энергии в паропроводе.

Высочайшее качество пара

Ни при каких режимах работы влажность пара не превышает 0,5%, а при постоянной полной загрузке – 0,02%.

Стабильность давления пара

Давление пара неизменно при любых скачках потребления.

Абсолютная безопасность

Котлы Clayton не взрываются ни при каких условиях.

Не требуют постоянного присутствия оператора



Экономим топливо

Экономим место

Экономим время

Экономим деньги



Подробнее об этой и другой продукции компании Clayton на сайте <http://claytonrussia.ru/>

Группа компаний «Нева-Принт» является авторизованным дистрибьютором и сервис-провайдером компании Clayton of Belgium N.V. на территории Российской Федерации. Более 20 лет мы работаем с котельными и оказываем весь комплекс услуг – проектирование, поставка, изготовление, монтаж, пуско-наладочные работы, сервис, эксплуатация и многое другое.

**Наш адрес: 420049, Республика Татарстан,
г. Казань, ул. 2-я Газовая, 14.
Тел./факс: +7 (843) 277-90-69
e-mail: bkunevaprint@mail.ru
<http://kotelneva.ru/>
Отдел парового оборудования:
+7 960 183 84 54, e-mail: info@claytonrussia.ru**

