

## Промышленные котлы: разновидности

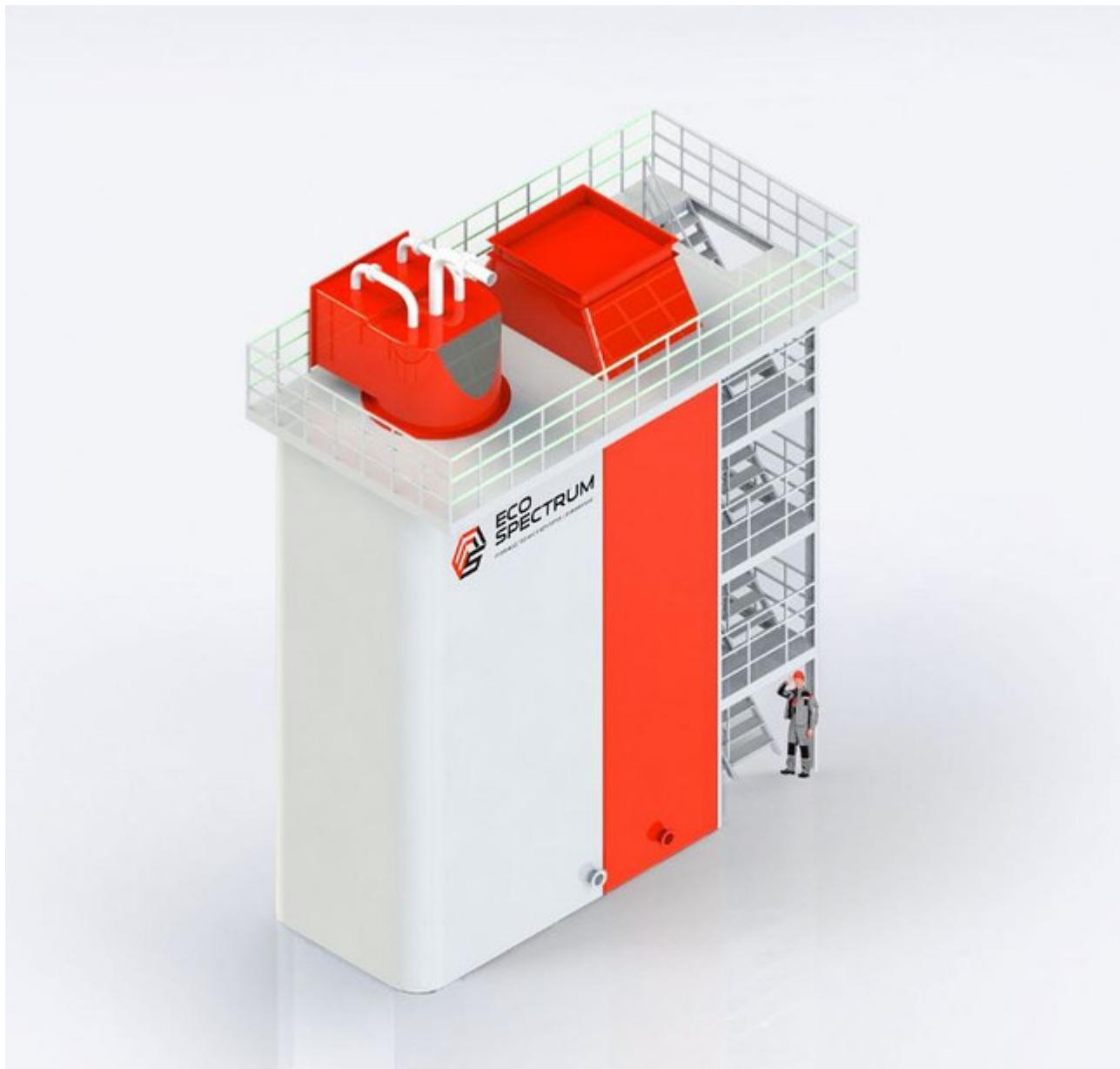
Тематика: Промышленность  
Корпоративные новости

г. Краснодар

Дата публикации: 22.12.2022

Дата мероприятия / события: 22.11.2022

На данный момент все промышленные котлы делятся на несколько категорий. Основное же разделение – это движение газов или воды (жаротрубные и водотрубные). Если говорить про варианты топлива для нагрева воды, то видов здесь больше:



На данный момент все промышленные котлы делятся на несколько категорий. Основное же разделение – это

движение газов или воды (жаротрубные и водотрубные).

Если говорить про варианты топлива для нагрева воды, то видов здесь больше:

Газовые - самые популярные и востребованные, так как КПД почти 100%, небольшие габариты котла и дешевое топливо. Из минусов - необходимо утверждение проектной документации соответствующими службами, а сезонные скачки давления могут вывести из строя оборудование.

Электрические – автоматическая регулировка, компактность, низкая стоимость и отсутствие продуктов сгорания. Минусы: большой расход электроэнергии и скачки напряжения быстро выводят из строя автоматику котла;

Твердотопливные – высокий КПД, небольшая выработка температуры, невысокая стоимость, но такие котлы огромных размеров, требуется постоянный контроль и уход, также нужно помещение для хранения запаса топлива;

Жидкотопливные – КПД до 94%, выбросы экологически вредных веществ минимальны, независимость от газопровода. Но есть и минусы - более дорогая стоимость, требуется установка специальной емкости для топлива, нужен фильтр очистки топлива и для монтажа котельной необходимо отдельное помещение с вытяжкой.

Если вы интересуетесь покупкой промышленного котла, то компания Эко-Спектрум предлагает перейти в их каталог, где представлен широкий выбор водогрейных котлов. Эко-Спектрум производит тепловые агрегаты промышленного типа для отопления и получения горячей воды, включая водогрейные котлы большой мощности, которые способны отопить целый город или завод. Вы можете по выгодной цене купить [промышленный водогрейный котел](#) на газе, на жидким топливе или мазуте.

Эко-Спектрум | Промышленный водогрейный котел - <https://ecospectrum.ru/kotli-po-vidam/toplivo/>

Постоянная ссылка на материал: <http://smi2go.ru/publications/148817/>