# Твердотопливные котлы

Бурное развитие строительства загородных резиденций для обеспечения отдыха и досуга состоятельных людей породило потребность на всевозможные способы решения задач по обеспечению обогрева жилых помещений. В условиях отсутствия централизованных магистральных газопроводов появился повышенный спрос на автономные источники тепла. Одним из вариантов решения являются **твердотопливные котлы**, хорошо зарекомендовавшие себя по многим показателям.

## Критерии выбора

Для правильного подбора модели **твердотопливного котла,** для начала нужно определиться с сырьем, которое будет использоваться для его работы. Наибольшее распространение получили такие виды топлива:

* каменный и бурый уголь;
* дрова из различных пород древесины;
* отходы деревообрабатывающих предприятий (стружка, опилки, щепа);
* органика растительного происхождения (торф, листья, солома, кукурузные стебли);
* продукция мусороперерабатывающих заводов.

Отходы деревообработки и растительные остатки для удобства использования предварительно прессуются, и поступают к потребителю в виде гранул или брикетов.

В зависимости от сжигаемого материала, **твердотопливные котлы** отличаются по конструкции. Каждая из них обеспечивает оптимальные условия для процесса горения именно того вида сырья, на который она изначально рассчитана. Также существенно облегчается обслуживание оборудования за счет максимально возможной автоматизации подачи топлива и выгрузки остатков. Немалую долю на рынке занимают универсальные агрегаты, пригодные для всех перечисленных видов горючего.

Второй важной характеристикой для правильного выбора **твердотопливного котла** является его мощность. Она должна полностью покрывать потребности в тепловой энергии для самого сурового климатического сезона, наблюдающегося в данной местности. Для полного расчета необходимых калорий потребуется учесть полную площадь стен, пола и потолка, а также их теплоизоляционные свойства.

## Как приобрести твердотопливный котел

Подробную информацию о каждой имеющейся в наличии модели **твердотопливных котлов** можно найти в карточках товаров, собранных в соответствующих разделах каталога магазина. По дополнительным вопросам об условиях сотрудничества можно получить консультацию менеджера, связавшись с ним удобным способом, используя указанные на странице координаты.