

## Котел на пеллетах ZOTA 40 кВт



Набережные Челны, Россия

Доставка Установка Обслуживание ZOTA 40 кВт

Несомненными преимуществами этих пеллетных котлов являются высокая степень автоматизации процесса отопления (без дополнительной загрузки топлива котел способен работать до нескольких суток) и его чистота, а также низкая себестоимость киловатт-часа тепловой энергии, получаемой с его помощью.

К особенностям котла ZOTA "Pellet", отличающим его от зарубежных аналогов, в первую очередь стоит отнести значительно более низкую стоимость при более высоких эксплуатационных данных.

Это оборудование сконструировано с учетом нюансов очень жесткого режима эксплуатации, который далеко не всегда выдерживают другие котлы. Это касается и температурного режима, и нестабильности электрических сетей и качества топлива.

Данные котлы с водяным контуром охлаждения и шнековым механизмом подачи топлива предназначены для теплоснабжения индивидуальных жилых и производственных зданий, оборудованных системой водяного отопления с принудительной циркуляцией.

Топливом для котлов ZOTA служит продукция переработки древесины - пеллеты - гранулы из опилок хвойных и лиственных пород.

Котлы снабжены автоматикой для поддержания установленной температуры теплоносителя и системой безопасности от перегрева котла и проникновения огня в бункер. Это достигается применением двушнековой подачи и обеспечивает пассивную пожаробезопасность.

Мощность котла регулируется при помощи автоматики путем изменения количества подаваемого топлива и воздуха в зону горения. При достижении установленной температуры котел входит в режим ожидания.

Основные регулировки производятся с панели управления. Кроме функций управления температурой и мощностью, автоматика котла позволяет отслеживать фактический расход топлива в сутки и в течение всего сезона, что дает возможность проанализировать не только эффективность работы отопительной системы, но и обратить внимание на возможные утечки тепла из помещения.

Снизить затраты на отопление помогает встроенный программируемый термостат. В управлении котлом реализована система погодозависимого регулирования.

Возможность контролировать процесс отопления дистанционно дает возможность GSM-модуль, устанавливаемый опционально на любую модель пеллетных котлов. Таким образом, потребитель с помощью сотового телефона может не только получить данные о параметрах работы котла, но и поменять установленные значения температуры и мощности. Конструкция котла позволяет работать в системе с давлением теплоносителя до 3-х атмосфер, а высокая газоплотность и точность контроля и изменения объема подаваемого в топку воздуха дают возможность уменьшать мощность котла в пределах 50% от номинала. Это позволяет, во-первых, экономить топливо в течение отопительного сезона, а во-вторых, более гибко подходить к подбору котла по мощности к существующему помещению, не только резервируя мощность на случай экстремальных морозов, но создавая возможность увеличения отапливаемой площади за счет увеличения объема отопительной системы.

С 01 августа 2012 выпускается только новая серия котлов с литерой "А". Основное отличие от котлов предыдущей серии - наличие автоподжига и возможность управления котлом косвенного водонагревателя, аккумулирующей емкостью, контуром теплого пола, основным циркуляционным насосом. Несомненным плюсом стала дверца прямого доступа для чистки теплообменника.

При временном отключении электроэнергии допускается возможность топить котел дровами или топливными брикетами. Для этого необходимо предварительно снять трубки подачи вторичного воздуха и установить в топку колосники. А для дополнительной страховки на случай, когда в бункере закончатся пеллеты, в котле предусмотрена возможность установки блок-ТЭНа, по аналогии с твердотопливными комбинированными котлами.

Автоматика котла разработана с учетом самых неблагоприятных условий эксплуатации, геометрия топочного пространства рассчитана под наиболее эффективное сжигание пеллет, изготовленных из опилок как хвойных так и лиственных пород. Объем бункера, предназначенного для загрузки пеллет, может быть увеличен за счет установки дополнительных модулей. Возможно изготовление котла с левым расположением бункера (только в заводских условиях). Другие услуги.

Замена и установка унитаза, раковины, инсталляции, смесителя, сифона.

Сборка и подключение душевых кабин, гидромассажных ванн, стиральных и посудомоечных машин.

Монтаж системы отпления, водоснабжения, канализации в частных домах и квартирах. Осуществляем сервисное обслуживание газовых котлов и системы водоочистки

---

Цена: **350 000 руб.**

Тип объявления:  
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

**Кадырин Владимир**

**+79061204419**

**Набережные Челны**