Современная квартира, коттедж или частный загородный дом не могут считаться полноценной площадью для жилья, если в них не установлено передовое котельное оборудование. Именно от таких систем зависит наличие в доме тепла и уюта. Сегодня на рынке представлено самое разное котельное оборудование, которое отличается своим качеством и требует от покупателей тщательного подбора. Следует отметить, что по своим техническим характеристикам такое оборудование считается сложным, для обслуживания которого требуются квалифицированные специалисты.

Перед тем, как приступить к выбору подходящего котла, необходимо ознакомиться с общей классификацией подобных систем, разобраться в каких помещениях их рекомендовано ставить, и только после этого принимать решение о приобретении оборудования. Огромным спросом сегодня пользуются газовые котлы, которые отличаются низкими расходами на эксплуатацию по причине дешевизны топлива.

На рынке представлено два вида таких котлов - с атмосферной и вентиляторной горелкой. При этом использование атмосферного котла домовладельцу обойдется дешевле, чем вентиляторной системы. Такие котлы также отличаются более широким диапазоном работы и меньшим шумом. Что касается дизельных котлов, в обслуживании они являются достаточно дорогими. Это вызвано сравнительно высокой стоимостью дизельного топлива. Наряду с этим, для продления срока службы дизельных систем и во избежание перебоев, рекомендовано воспользоваться услугами мастера и устраивать осмотры оборудования регулярно.

Кроме этого следует принять во внимание материал, из которого изготовлена та или иная модель. Существуют чугунные и стальные котлы. Модели, выполненные из чугуна, отличаются прочностью и долговечностью, а также устойчивостью к коррозийным процессам. Стоимость же стальных котлов, несколько ниже. Они также выделяются сравнительно низким удельным весом. Котлы различают еще и по показателям мощности, они бывают водогрейными и паровыми, поэтому при подборе подходящей модели, лучше воспользоваться консультацией специалиста, который оградит вас от приобретения ненужной отопительной системы.