ПОБЕДА П-20 МОДЕРН



Мощность котла (кВт): 20

Площадь помещения: до 200 кв.метров

Глубина топки: 57 см

Вид котла: Бытовой, Энергонезависимый

Твердотопливный Пиролизный котел Победа **П-20 Модерн (П-20М)** длительного горения. Это котёл, который может использоваться как для бытовых, так уже и для общехозяйственных, промышленных нужд. Котел имеет довольно большую мощность.

Основным топливом для котла является -сухие дрова.

Однако, так же может быть использован Уголь, топливные брикеты, торф, отходы деревообработки (желательно сухие). Последние лучше использовать вперемешку с дровами или углем, так как улучшается процесс горения топлива. Желательные рекомендации к топливу: уголь (до 4500 Ккал), Древесная щепа сухая, опилки вперемешку с дровами, торф и брикеты (до 4500 Ккал), отходы древесного производства сухие горючие.

Только сухое топливо будет благоприятствовать появлению такого процесса в котле, как ПИРОЛИЗ. Кратко – пиролиз в котлах – это дожигание выделяющегося дыма при горении дров в основой топке! Пиролиз происходит при смешивания с воздухом данного дыма в специальной камере котла.

Котел выполнен из котловой жаропрочной стали, толщиной 5 мм. Поэтому вес котла мощностью 20 кВт составляет 260 кг.

Площадь отопления

Пиролизный котел Победа П-20 Модерн рассчитан на отопление помещений до 200 квадратных метров, при высоте потолков до 3 метров и хорошей утепленности помещений! Однако, если утепленность средняя или плохая, то котел сможет отопить немного меньшие площади из-за высоких теплопотерь.

Котел способен работать в автономном режиме на одной закладке топлива – 8-9 часов при простой обвязке. При использовании теплоаакумуляторов – до 16-18 часов

В штатной комплектации пиролизный котел Победа П-20 Модерн длительного горения оснащен тягорегулятором. Тягорегулятор управляет заслонкой на дверце, для регулирования подачи воздуха в топку