

# ПОБЕДА П-10 МОДЕРН



Мощность котла (кВт): 10  
Площадь помещения: до 100 кв.метров  
Глубина топки: 44 см  
Вид котла: бытовой, энергонезависимый

Твердотопливный Пиролизный котел Победа **П-10 Модерн (П-10М)** 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 основной 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 10 кВт составляет 210 кг.**

**Площадь отопления**

Пиролизный котел Победа П-10 Модерн рассчитан на отопление помещений до 100 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 теплоаккумуляторов – до 16-18 часов

В штатной комплектации пиролизный котел Победа П-10М длительного горения оснащен тягорегулятором. Тягорегулятор управляет заслонкой на дверце, для регулирования подачи воздуха в топку