

Пиролизный котел своими руками  
<http://energonova.ucoz.ua>

<i>Параметры</i>	<i>Един. измер.</i>	<i>15-25 кВт</i>	<i>20-30 кВт</i>	<i>40-50 кВт</i>	<i>80-100 кВт</i>
<i>Теплопроизводительность</i>	<i>кВт</i>	<i>15-25</i>	<i>20-30</i>	<i>40-50</i>	<i>80-100</i>
<i>Объем камеры загрузки (газообразования)</i>	<i>м<sup>3</sup></i>	<i>0,13</i>	<i>0,15</i>	<i>0,22</i>	<i>0,52</i>
<i>Рабочее давление теплоносителя (не более)</i>	<i>МПа</i>	<i>0,3</i>	<i>0,3</i>	<i>0,3</i>	<i>0,3</i>
<i>Рабочая температура воды</i>	<i>°С</i>	<i>90</i>	<i>90</i>	<i>90</i>	<i>90</i>
<i>Максимальная</i>		<i>65</i>	<i>65</i>	<i>65</i>	<i>65</i>
<i>Минимальная</i>					
<i>КПД при влажности топлива:</i>	<i>%</i>				
<i>20%</i>		<i>90</i>	<i>90</i>	<i>90</i>	<i>90</i>
<i>40%</i>		<i>82</i>	<i>82</i>	<i>82</i>	<i>82</i>
<i>Номинальное разрежение за котлом</i>	<i>Па</i>	<i>25</i>	<i>25</i>	<i>25</i>	<i>25</i>
<i>Температура исходящих газов</i>	<i>°С</i>	<i>140</i>	<i>140</i>	<i>140</i>	<i>150</i>
<i>Потребляемая электрическая мощность</i>	<i>Вт</i>	<i>40</i>	<i>40</i>	<i>90</i>	<i>180</i>
<i>Напряжение питания</i>	<i>В</i>	<i>220</i>	<i>220</i>	<i>220</i>	<i>220</i>
<i>Диаметр дымохода</i>	<i>мм</i>	<i>194</i>	<i>200</i>	<i>200</i>	<i>219</i>
<i>Отапливаемая площадь (ориентировочно)</i>	<i>м<sup>2</sup></i>	<i>До 250</i>	<i>До 300</i>	<i>До 500</i>	<i>До 1000</i>
<i>Максимальная длина дров</i>	<i>м</i>	<i>0,45</i>	<i>0,45</i>	<i>0,58</i>	<i>0,92</i>
<i>Габаритные размеры</i>	<i>мм</i>				
<i>Глубина</i>		<i>810</i>	<i>810</i>	<i>950</i>	<i>1300</i>
<i>Ширина</i>		<i>740</i>	<i>740</i>	<i>760</i>	<i>1030</i>
<i>Высота</i>		<i>1130</i>	<i>1220</i>	<i>1350</i>	<i>1440</i>
<i>Вес</i>	<i>кг</i>	<i>350</i>	<i>400</i>	<i>450</i>	<i>650</i>
<i>Применяемое топливо</i>		<i>Дрова, топливные брикеты</i>	<i>Дрова, топливные брикеты</i>	<i>Дрова, топливные брикеты</i>	<i>Дрова, топливные брикеты</i>