



# Котел УТПУ-Б на ВЛАЖНЫХ ОТХОДАХ



щепы



опилки



дрова



брикеты



стружка



ВЛАЖНОСТЬ  
ТОПЛИВА 15 - 55%



ФРАКЦИЯ  
ТОПЛИВА до 30мм



ШНЕКОВАЯ  
ПОДАЧА



ВОЗМОЖНОСТЬ  
РУЧНОЙ ЗАГРУЗКИ



ВОДОТРУБНЫЙ  
ТЕПЛООБМЕННИК



АВТОМАТИЧЕСКОЕ  
ПОЖАРОТУШЕНИЕ

УТПУ-Б – водогрейный «базовый» котел, мощностью **250 – 2000кВт**, предназначенный для получения тепловой энергии (вода до 115°C). В качестве топлива используются отходы деревоперерабатывающих предприятий (опилки, щепы, стружка). Котел также может сжигать дрова или брикеты, подаваемые вручную через топочную дверь.

Особенностью котла является массивная футеровка, благодаря чему максимальный КПД достигается при сжигании влажных отходов. В топку топливо подается при помощи шнекового транспортера. Организованные вихревые потоки вторичного воздуха обеспечивают активное перемешивание газов в топочном объеме с полным сжиганием углеводородных составляющих. Водотрубный теплообменник обеспечивает установке компактные размеры, максимально надежен в эксплуатации и позволяет работать с сетевым давлением до 8 атм.



[www.union-kotel.ru](http://www.union-kotel.ru)  
[geosoyuz@mail.ru](mailto:geosoyuz@mail.ru)



МОБ: +7 915 77 444 34  
ОФИС: +7 49232 4 89 91



Владимирская обл.,  
г. Ковров