



Котел УТПУ-3М/ТЯ ВИХРЕВОЙ МНОГОТОПЛИВНЫЙ



шелуха риса



кора



пеллеты



торф



древесная пыль



опилки



щепа



ВЛАЖНОСТЬ
ТОПЛИВА до 60%



ФРАКЦИЯ
ТОПЛИВА до 30мм



ГРАВИТАЦИОННАЯ
ПОДАЧА ТОПЛИВА



МЕХАНИЗИРОВАННОЕ
ЗОЛУДАЛЕНИЕ



ВОДОТРУБНЫЙ
ТЕПЛООБМЕННИК



ВИХРЕВОЕ
ГОРЕНИЕ

УТПУ-3М/ТЯ - вихревой многотопливный котел, мощностью **1000 - 7000кВт**, предназначенный для получения тепловой энергии (вода до 115°C). В качестве топлива используются мелкофракционные виды отходов с зольностью до 25% и влажностью до 60%, такие как измельченная кора, торф, шелуха риса, подстилочный помет, RDF, щепа, опилки, древесная пыль и др.

Топливо подается в котел гравитационным способом, благодаря чему влажное топливо дополнительно подсушивается в вихревых потоках. Вывод золы осуществляется шурующей планкой, расположенной в нижней части топки. Эти конструктивные особенности котла позволяют ему справляться с самыми «сложными» видами топлива, а водяное охлаждение узлов и водотрубный теплообменник значительно увеличивают надежность установки, обеспечивая минимальный срок службы не менее 15 лет.



www.union-kotel.ru
geosoyuz@mail.ru



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



Владимирская обл.,
г. Ковров