

## пиролизные твердотопливные котлы БилЭко



Хмельницький, Україна

Газогенераторні котли БилЕко КСВОГГТ призначені для економного обігріву приміщень від 40 до 1000 кв. м., працюють, як на деревному паливі – дровах, відходах деревини, брикетах, так і на альтернативному паливі – тирсобрикеті, інші види біомаси. Унікальна конструкція котлів і новий ефективний спосіб спалювання деревини кардинально відрізняються від простих котлів. Котли працюють на відходах деревини за технологією двоступеневого спалювання, при якій відбувається приблизно 80% піролізного спалювання (термічного розкладання деревини, в ході якого всі продукти згорання палива перетворюються на газ) і 20% класичного допалювання. Піролізний газ, який виділяється з тліючої деревини, акумулюється під аркою камери спалювання і за рахунок тяги газоходу проходить вниз через розжарене паливо, змішується з вторинним повітрям і спалюється при високій температурі. Спеціальна конструкція котлів дозволяє ефективно спалювати відходи деревини більшої вологості – до 40%. Можливе спалювання на розжареному шарі деревного вугілля змішаних відходів деревини високої вологості і різної форми (для кращої продувки повітрям). Максимальну потужність і меншу витрату палива можна отримати при спалюванні деревини після природної підсушки до 20% вологості. Вартість піролізного котла на твердому паливі і відходах деревини значно більша, ніж на встановлення газowego котла, однак за рахунок дешевого палива кошти окупуються вже у продовж першого опалювального сезону. ККД досягає 88%.

---

Price: **5 000 грн.**

Тип оголошення:  
Продам, продаж, продаю

Торг: неуместеннеуместен

**Купливацкий Дмитрий**

**0989531366**

**ул. Мира 14**