

Подготовката на примероците за испитување и физичко-хемиската анализа се направени во согласност со стандардите MKC, MKC EN и MKS ISO, при што се добиени следниве резултати.

Испитуван материјал	Добиени резултати	Технички услови за енергетски брикети согласно MKC Д.Б9.021/87
Вид на материјал	Дрвен брикет од букова пилевина	Брикети од лигноцелулозен материјал
Форма на производот	Призматична форма со правоаголен напречен пресек, заоблени агли на пресекот со димензии 73x73 mm и кружен отвор во средината со напречен пресек од 26 mm	Цилиндрични или аглести тела со кружен, правоаголен или друг напречен пресек
Мерки (должина)	360 mm	Минимална должина од 40 mm
Зафатнинска маса	1198,51 kg/m ³	Минимум 800 kg/m ³
Влажност	3,19%	Максимум 18%
Содржина на пепел	1,09%	--
Содржина на сулфур	0,03%	--
Долна топлотна вредност	18388 kJ/kg	Минимум 16750 kJ/kg
Квалитет	Екстра квалитетна класа	Според долната топлотна вредност

Резултатите од испитувањата се однесуваат исклучиво на испитуваните примероци

Напомена: Согласно резултатите од анализите, брикетот представува еколошки енергетски производ. Истиот ги задоволува стандардните барања и може да се користи како огревен материјал.

