Преимущества применения пеллет

Высокий показатель энерго концентрации: теплотворная способность пеллет– 4,3-4,5 кВт/кг. Этот показатель сопоставим с теплообразованием при сгорании угля. Во время сгорания 1000 кг пеллет из лузги выделяется столько же тепловой энергии, как при сжигании 479 м3 природного газа.

Топливная пеллета безопасный и экологически чистый вид топлива. При его сгорании выделяется такое же количество СО2, как и при естественном разложении биомассы, которая использовалась для его производства.

Относительно низкая стоимость по сравнению с углем, природным газом.