

বায়োমাস ফুয়েল ব্রিকেট ফর্মুলেশন

কাঁচামালের ক্যালরির মান		জ্বালানী উপকরণের ক্যালরির মান	
কাচামাল	KCal/কেজি	কাচামাল	KCal/কেজি
বগাসে (আখ) 4,200		আরহার ডাঁটা	4,000
বাঁশের ধুলো	৩,৭০০	সাদা কয়লা ব্রিকেট	4,000
বাকল (কাঠ)	৩,৯০০	চর কয়লা	6,000
ক্যাস্টের সীড শেল	4,000	কয়লা গ্রেড 'বি'	5,000
কফি হুস্ক	4,200	কয়লা গ্রেড 'সি'	4,000
কয়ার পিচ	4,000	ডিজেল	9,400
তুলা ডালপালা	৩,৮০০	ফায়ার কাঠ	৩,৩০০
গ্রাউন্ড নাট শেল	4,000	ভারী ফার্নেস তেল	9,900
পাটের বর্জ্য	4,500	কেরোসিন	৮,৯০০
ভুট্টার ডালপালা	৩,৮০০	এলপিগিজ	9,400
সরিষা মনে রাখবেন	4,500	ধুলো দেখেছি	4,000
পাইন স্ট্র	4,000	আখের আবর্জনা	3,500
ভাত মনে রাখবেন	3,500	চিনিকলের বর্জ্য	৩,৩০০
ধানের খড়	3,500	গমের খড়	৩,৭০০
Sar Khanda Grass	৩,৭০০		

উত্স www.biomassbriquetting.com/briquetting-plant-india.php



কাম্পালা উগান্ডা, পূর্ব আফ্রিকা বিবিধ। পাতা 70%
কফি 30%



সেন্ট্রাল কোস্ট হাইতি, ক্যারিবিয়ান দ্বীপপুঞ্জ সুগার ক্যান পাতা 40%
বিবিধ। পাতা এবং খড় 60%



রোমান্স ইরিত্রিয়া, উত্তর-পশ্চিম আফ্রিকা
হ্যালোফাইটস, সিফায়ার 40%
মাঠের ঘাস খড় 40%
পিচবোর্ড 20%



অ্যাশল্যান্ড অর্গান, পশ্চিম মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র
জাঙ্ক মেল 35%
পপলার পাতা 40%
পাইন এবং সিডার সূঁচ 25%



শিরি নদী, মালাউই, মধ্য আফ্রিকা ওয়াটার হাইসিঙ্ক 40%
বিবিধ। পাতা 40% স্ক্র্যাপ পেপার এবং পিচবোর্ড 20%



বামাকো মালি, পশ্চিম আফ্রিকা
কাঠকয়লা ধুলো 25%
করাত 30%
মাঠের খড় 45%



লিলংওয়ে মালাউই, মধ্য আফ্রিকা
ধানের তুষ ৩০%
করাত 30%
স্ক্র্যাপ পেপার এবং পিচবোর্ড 40%



মাকুয়েনি, কেনিয়া, পূর্ব আফ্রিকা আমের পাতা
30% পেঁপে পাতা 30% বিবিধ। অন্যান্য পাতা
40%

বায়োমাস ফুয়েল ব্রিকেট ফর্মুলেশন



বামাকো মালি, পশ্চিম আফ্রিকা
কাঠকয়লা ধুলো 40%
করাত 30%
মাঠের খড় 30%



কুসকো পেরু, দক্ষিণ আমেরিকা
ইউক্যালিপটাস পাতা 30%
মাঠের ঘাস/খড় 40%
ভুট্টার পাতা এবং ডালপালা 30%



মানাগুয়া, নিকারাগুয়া মরিঙ্গা 90%
বিবিধ পাতা। পাতা 10%



বামাকো মালি, পশ্চিম আফ্রিকা
করাত এবং ধানের তুষ 30%
কাঠকয়লা জরিমানা 25%
মাঠের খড় 45%



মাকুয়েনি কেনিয়া, পূর্ব আফ্রিকা
আম এবং বিবিধ। 80% পাতা
বর্জ্যপত্র 20%



আসমারা ইরিত্রিয়া, উত্তর-পূর্ব আফ্রিকা
হ্যালোফাইট 45%
ঘাস এবং খড় 30%



আলবার্ট শোয়েইজার হাসপাতাল
কেন্দ্রীয় উপকূলীয় অঞ্চল, হাইতি, ক্যারিবিয়ান
বিবিধ আখের পাতা
ধানের খোসা এবং শক্ত কাগজের বোর্ড



মিচিঞ্জি মালাউই, মধ্য আফ্রিকা
শক্ত কাগজ বোর্ড 60%
বিবিধ 40% পাতা



বামাকো মালি, পশ্চিম আফ্রিকা
কাঠকয়লা জরিমানা 40%
করাত 30%
মাঠের খড় 30%



লিলংওয়ে মালাউই, মধ্য আফ্রিকা
চালের তুষ 80%
শক্ত কাগজ বোর্ড 40%
করাত 20%



কুসকো পেরু, দক্ষিণ আমেরিকা
মাঠ ঘাস 40%
আলু ডালপালা এবং
শিকড় 30%
ইউক্যালিপটাস 30%



অ্যাশল্যান্ড ওরেগন, পশ্চিম মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র
সিডার ফ্রন্ড 25%
জাঙ্ক মেল 40%
পাইন সূঁচ 10%
পপলার পাতা 25%



আপার শিরি নদী, মালাউই, মধ্য আফ্রিকা ওয়াটার হাইসিন্স 50% বিবিধ।
50% পাতা



বামাকো মালি, পশ্চিম আফ্রিকা প্লাস্টিক ব্যাগ
10% বর্জ্য কাগজ 25% শক্ত কাগজ বোর্ড 25%
বিবিধ। পাতা এবং খড়