

Линия для пеллет

CON-PELET®

технологии – консультации – поставки – сервис





ВХОДНОЕ СЫРЬЕ

Опилки, сорняки, солома, сено, шелуха, щепа, кора, стружки, другие органические отходы



ПРОДУКТ

Пеллеты- древесные, промышленные, кормовые, агропеллеты

ПОЧЕМУ ПЕРЕРАБОТКА БИОМАССЫ

- Экологичное решение
- Экономическое решение
- Эффективное развитие
- Охрана окружающей среды



biomassprocessing

www.contechin.eu



ПЕЛЛЕТЫ

АГРОПЕЛЛЕТЫ / ДРЕВЕСНЫЕ /
ПРОМЫШЛЕННЫЕ / КОРМОБЫЕ



БРИКЕТЫ

RUF (РУФ) - PINI KAY (ПИНИ КЕЙ)



Наша технология позволяет производить несколько видов пеллет и брикетов

ПРЕИМУЩЕСТВА НАШЕЙ ТЕХНОЛОГИИ

- Линия состоит из отдельных модулей, поэтому в случае какой-либо неполадки в одном из модулей остальные части линии продолжают работать и самостоятельно выполнять отдельные операции.
- Низкие энергетические затраты (менее 100 кВтч/т пеллет)
- Низкие затраты на персонал 2-3 обученных оператора в зависимости от упаковки
- 2 параллельных прессовочных блока с матрицами для особо длительной эксплуатации
- Секция предварительной грубой сортировки материала, препятствующая попаданию нежелательного и абразивного материала (камни, песок, металл) и больших кусков перерабатываемого материала. Это предохраняет остальную часть линии от повреждения, продлевает срок службы и обеспечивает бесперебойную работу.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПЕЛЛЕТ

- Способствуют сохранению здоровой окружающей среды
- Комфортность эксплуатации: не требуется постоянное обслуживание, можно регулировать отопление, сопоставима с электрическими или газовыми котлами
- Манипуляция с пеллетами чистая, простая, занимает мало места
- Высокая теплотворность, минимальное содержание зольных веществ и низкое содержание воды
- Обеспечивает независимость от поставок ископаемых видов топлива: газ, уголь
- Пеллеты прессуются под давлением при высоких температурах, поэтому они не содержат ни химических связующих веществ, ни других загрязняющих веществ
- В сухой среде срок хранения пеллет не ограничен

biomassprocessing

www.contechin.eu





ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ

Отличная рентабельность



МАРКЕТИНГОВОЙ ЭФФЕКТ



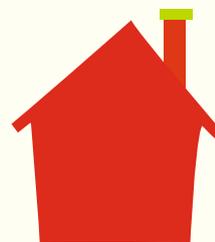
biomassprocessing

www.contechin.eu

ПОЧЕМУ НАШИ ЛИНИИ

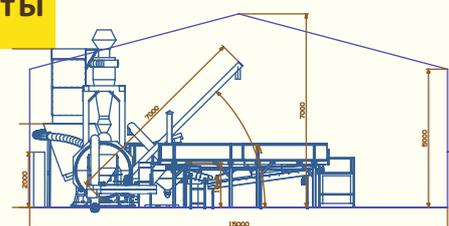
CON-PELET®

Оригинальный проект под Ваше помещение



Низкие энергетические и персональные затраты

Простая эксплуатация и техобслуживание



Высокий технический уровень - долгий срок службы

БАЗОВЫЙ ВАРИАНТ

Базовый технологический комплект **CON-PELET® 1000 COMPACT**

Макс. производительность **1000kg/час**

Вариантное решение **CON-PELET® 1000 COMPACT, CON-PELET® TWIN**

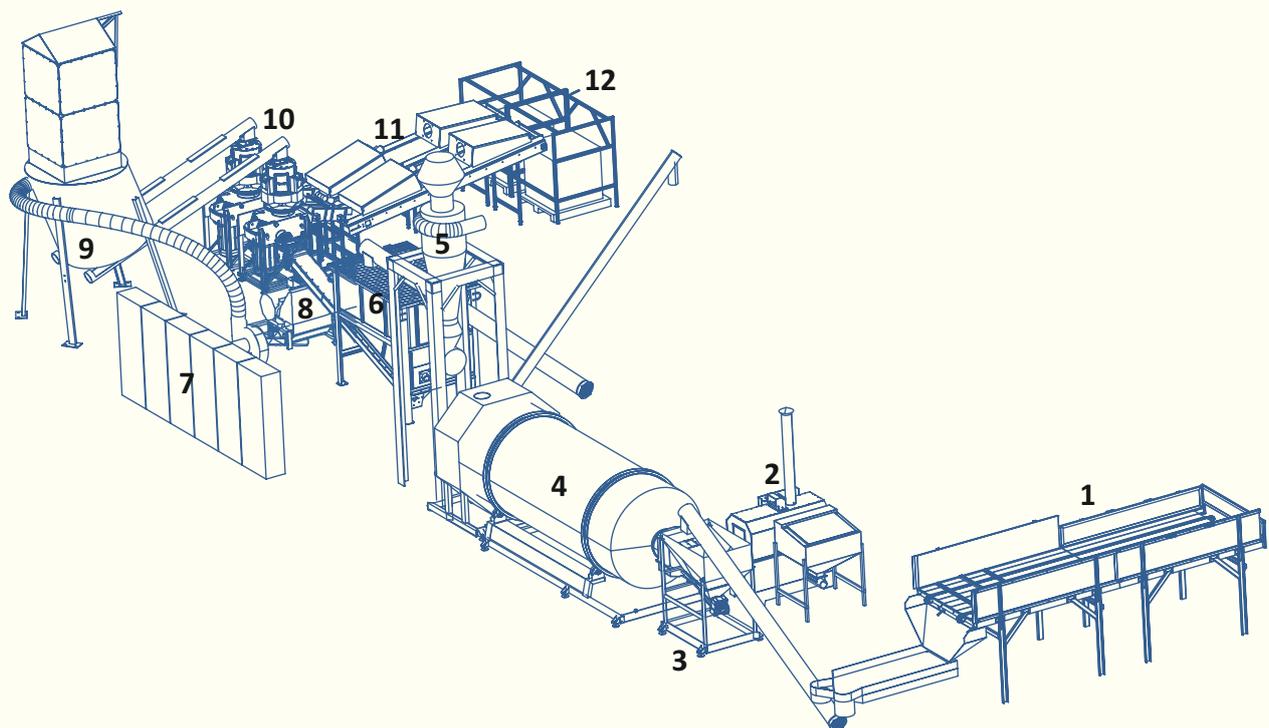
Технические данные к линии **CON-PELET® 1000 COMPACT**

Секция сортировки	Производительность до 1700 кг/ч, опилки абсолютная влажность 40%, Минимальная окупаемая площадка 11 м ² , высота 2,4 м
Секция сушки	Производительность до 1400-1700 кг/ч, опилки абсолютная влажность 40%, Минимальная окупаемая площадка 50 м ² , высота 3,5 м
Секция гранулирования	Производительность 1000 кг/ч, опилки абсолютная влажность 40%, Минимальная окупаемая площадка 40 м ² , высота 6,3 м
Мощность	197 kW

CON-PELET® 1000 COMPACT CON-PELET® TWIN

Наша компания, обобщив опыт наших заказчиков, при решении проблематики переработки отходов древесной массы и биомассы из сельскохозяйственных отходов предлагает использовать линии для производства пеллет производительностью до двух тонн в час.

Мы приняли такое решение, потому что наша цель — найти для заказчика экономически, технически и логически оптимальное решение. Именно поэтому мы разработали компактную линию **CON-PELET® 1000 COMPACT** производительностью одна тонна в час. Если требуется более высокая производительность, то мы предлагаем вариант **CON-PELET® TWIN**, который увеличивает производственную мощность в два раза. На базе этих двух комплектов мы составляем индивидуальное решение в соответствии с конкретными условиями у заказчика. На предложение, в частности, влияет вид, размер и состояния входящего сырья, а также требования к готовой продукции.



- | | | |
|-----------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| 1. Секция сортировки | 5. Фильтр | 9. Гомогенизатор |
| 2. Источник тепла для сушки | 6. Бункер | 10. Пресс |
| 3. Бункер сушки | 7. Распределительный щит | 11. Охлаждающий конвейер |
| 4. Сушилка | 8. Дробилка | 12. Систем заполнения бия бегов |



АБСОЛЮТНЫЙ СЕРВИС ДЛЯ ВАС

ПОСТАВКА ПОД КЛЮЧ
от проекта до ввода в эксплуатацию



biomassprocessing

www.contechin.eu



KONZULTACE

СЕРВИС

SERVICE

CONSULTING

DELIVERY

ДЕСИГН

КОНСУЛЬТАЦИИ

DODÁVKY

SERVIS

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПЕЛЛЕТ

TECHNOLOGIES FOR BIOMASS PROCESSING

ПОСТАВКИ

TECHNOLOGIE NA ZPRACOVÁNÍ BIOMASY

ЛИНИИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ПЕЛЛЕТ

LINKY NA VÝROBU PELET

MODERN TECHNOLOGIES

PELLETS PRODUCTION

Rainbow from The Czech Republic

CONTECHIN[®]

комплексные решение

CONTECHIN s.r.o.
Úzká 162, 790 81 Česká Ves
Czech Republic – EUROPE

Tel.: +420 584495321
GSM: +420 602734223
e-mail: info@contechin.eu

Tax ID: CZ01814745

www.contechin.eu