



KALORINA Большой мощности

Пеллеты / Щепа

 Промышленные помещения

 Теплоснабжение

ТОПЛИВО

Щепа
Пеллеты
Опилки
Стружка
Дрова
Оливковый жмых
Оливковая косточка
Скорлупа грецкого ореха



Удаленная поддержка
Удаленный контроль
Удаленная сигнализация

На панели управления есть выход USB для ПК с подключением к интернету.

Один из наших специалистов может дистанционно взаимодействовать с вашим котлом и вносить необходимые коррективы.

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ И ТЕХНОЛОГИИ: БУДУЩЕЕ ОТОПЛЕНИЯ

Диапазон: от 151 кВт до 2,5 МВт тепловой мощности.

Преимущество системы заключается в использовании альтернативных и экологических источников энергии. Технологии и инновации на службе универсальной, интуитивно-понятной и эффективной системы отопления.

Котлы могут автоматически питаться различными видами топлива (опилки, щепа, пеллеты, что обеспечивает требуемую мощность и оптимальные параметры горения.

Система предназначена для преобразования отходов производства в альтернативную энергию, поэтому идеально подходит для отопления лесопилок, ферм, лесных хозяйств, гостиниц, промышленных предприятий, теплиц, общественных учреждений.

Чтобы обеспечить максимальную эффективность системы отопления, необходимо обеспечить местный силос для хранения топлива.



Детали и преимущества системы:

Прочная и гибкая:

- модульная структура, которая требует мало и простых сборочных операций
- гибкость установки
- простая помощь

Экономические

- Топливо по низкой цене
- Высокая производительность
- Универсальные возможности применения

Экологическое

- Сгорание с низким уровнем выбросов CO₂ (камера сгорания СЧС - Система чистого сгорания)
- Высокая универсальность системы, которая позволяет преобразовывать отходы в чистую и альтернативную энергию

Простая

- Простая и интуитивно понятная система управления благодаря регулировочному устройству
- Минимальное обслуживание благодаря автоматическому устройству удаления золы из камеры сгорания.

Интеллектуальные:

- Технология сгорания, в которой используется интеллектуальное электронное регулирование в сочетании с системой подачи топлива снизу с электронным датчиком управления.
- Электронное регулирование, которое позволяет системе постоянно адаптировать мощность к энергетическим потребностям системы благодаря ее модулирующей работе.

Инновационный

- Служба удаленной помощи, также с ПК
- Возможность управления системой через SMS с дистанционным управлением и возможность отображения рабочего состояния (опционально)

Гибкая

- Широкий диапазон устройств для извлечения и транспортировки топлива
- Индивидуальные решения для каждого клиента

Безопасная

- Система безопасности, чтобы обеспечить максимальную надежность.

Система извлечения топлива SCB02

Устройство извлечения SCB02 представляет собой превосходное решение для установки, которое предлагает важные преимущества в областях применения средних и больших мощностей. Устройство подходит для щепы G30, до G50 для промышленной щепы; W 25% (ONORM 7133).

Система SCB02 включает в себя:

- 1 Напольную мешалку с сильными листовыми рессорами (диам. от 3 до 4 м)
- 2 Два прогрессивных шнека, установленных на массивном полом валу и двойных шарикоподшипниках
- 3 Автоматическая работа на основе датчика (мин / макс) с электронным управлением

Преимущества:

- Максимальная эксплуатационная безопасность
- Оптимальная подача из любого типа резервуара хранения топлива (квадратный, круглый, прямоугольный)
- Большой объем хранения и, как следствие, автономия завода
- Отличное соотношение качества и производительности



Напольная мешалка



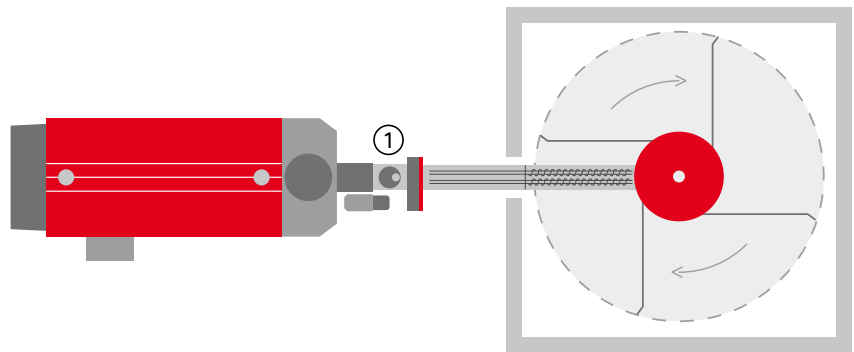
Прогрессивные и восходящие шнеки



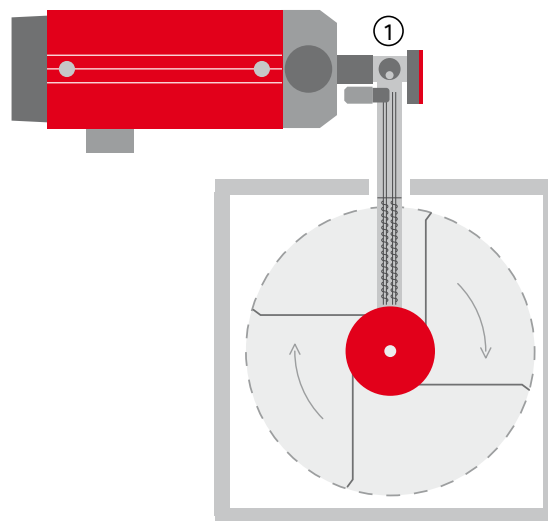
Шаровой шарнир

Решения для хранения топлива

Хранение топлива сзади



Хранение топлива со стороны



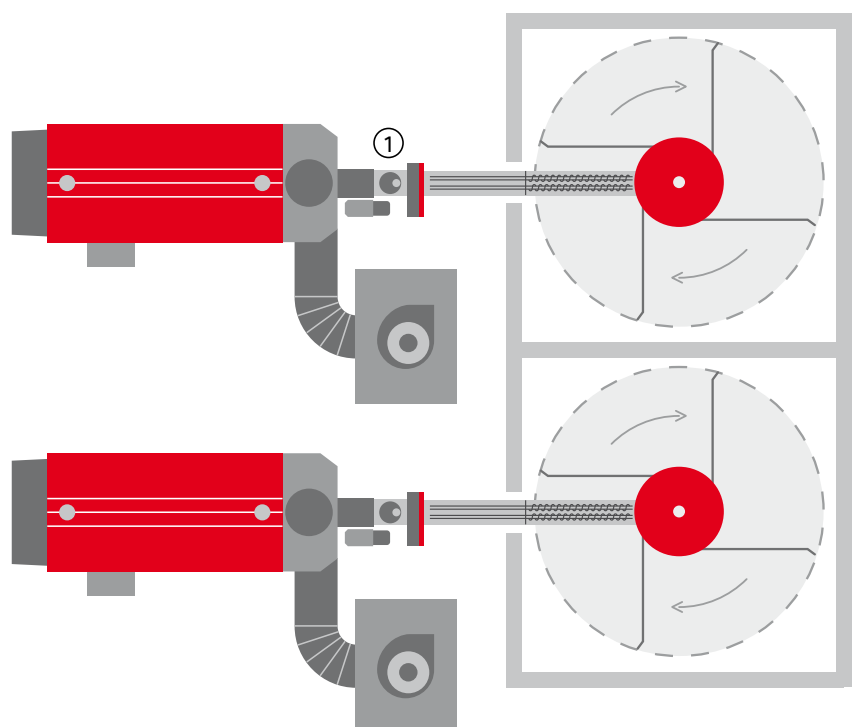
1 Шаровой шарнир

Благодаря шаровому шарниру наклон и угол загрузочных шнеков могут быть адаптированы к постоянному изменению.

Двойные и тройные системы

Заводское решение, позволяющее адаптировать общую потребляемую мощность к сезонам.

Большой объем добычи и отличная автономность.





**ИДЕАЛЬНОЕ
РЕШЕНИЕ ДЛЯ
КАЖДОГО
ПРИМЕНЕНИЯ**

TATANO s.n.c.

Котлы на биомассе

Солнечные системы

Zona industriale / Scalo ferroviario

92022 Каммарата (AG)

Тел. +39 0922 901376

Факс +39 0922 902600

Эл.почта: tatano@tatano.it

www.tatano.it



AZIENDA CERTIFICATA UNI EN ISO 14001