

Pfister® AF STARTER KIT

Прием, весовое дозирование и транспорт материала

Полный стандартный пакет Pfister® включает в себя оборудование, надзор за монтажом и вводом в эксплуатацию, доставку на место и запасные части. Комплект предназначен для использования широкого спектра альтернативных видов топлива, таких как BIOMASS и RDF.

Преимущества

- Гибкое решение
- Малоинвестиционная установка
- Надежное дозирование
- Простое обслуживание
- Внедрение в существующий завод

Plug & Play

От обращения с материалом

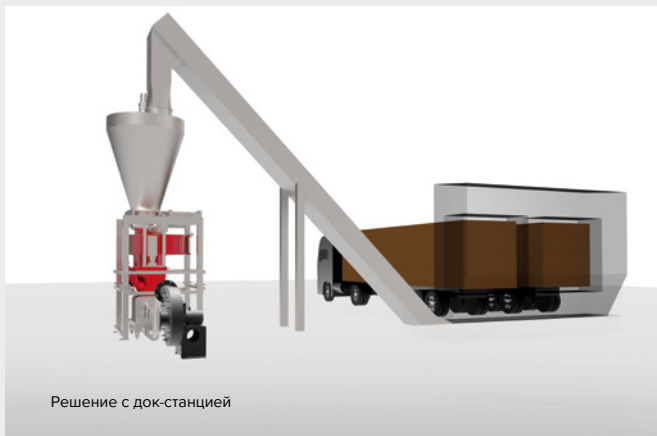
AF Starter Kit имеет гибкую конструкцию, предлагая две возможности приема материала.

Первый вариант – приемочный бункер, который подходит для загрузки фронтальными погрузчиками или краном и является предпочтительной установкой в случае стационарного хранения топлива.



Решение с приемочным бункером

Второй вариант имеет док-станцию для прямой выгрузки топлива из грузовика с движущимся полом. Это способ представляет собой постоянную своевременную доставку, а трейлер играет роль склада.

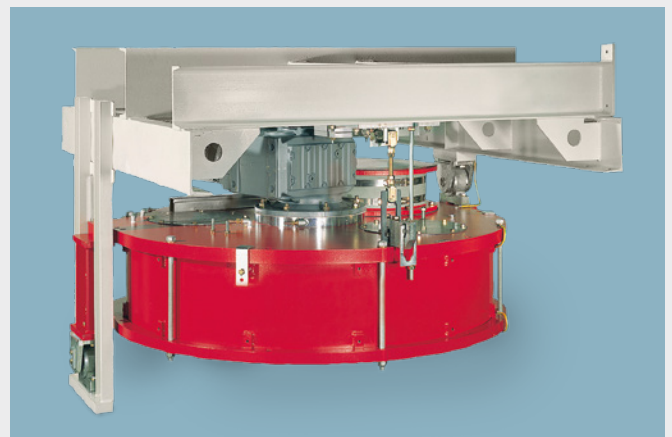


Решение с док-станцией

До дозирования и сжигания

Роторный весовой дозатор Pfister® TRW-S / D обеспечивает стабильное и высокоточное взвешивание топлива с точным дозированием.

Электронный контроллер рассчитывает необходимую скорость вращения двигателя для момента разряда. Он использует установленную величину подачи и измеренную массу сыпучего материала для расчета угловой скорости ротора (чем меньше материала в роторе, тем выше угловая скорость, больше материала на более низкой скорости).



Горелка FLSmidth JETFLEX® представляет собой новейшее развитие в технологии горелок для вращающейся печи. Дизайн ориентирован на использование высокого и среднего качества альтернативных видов топлива.

Конструкция вращающихся струйных воздушных форсунок состоит из нескольких отдельно вращающихся форсунок, концентрично окружающих топливо.

Пламя может быть сформировано в соответствии с самыми разнообразными типами и качествами топлива. Выдвижная центральная труба для сжигания альтернативного топлива значительно увеличивает время удержания топлива в пламени и обеспечивает раннее воспламенение низкосортного топлива.



FLSmidth A/S

Vigerslev Allé 77
2500 Valby
Denmark
Tel. +45 36 18 10 00
Fax +45 36 30 18 20
info@flsmidth.com

For information
Tel. +49 (0) 821 79490
sales@flsmidthpfister.com

www.flsmidth.com

Copyright 2020 FLSmidth A/S.
ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ. FLSmidth,
JETFLEX, Pfister, ProsCon являются
(зарегистрированными) товарными
знаками FLSmidth A/S.

Эта брошюра не содержит никаких
предложений, заверений или гарантий
(явных или подразумеваемых), а также
информация и данные, содержащиеся
в этой брошюре предназначены только
для общего ознакомления и могут быть
изменены в любое время.