



EWA АЭРОБНЫЙ ФЕРМЕНТЕР

БРО = БИОРАЗЛАГАЕМЫЕ ОТХОДЫ
EWA = Ecological Waste Apparature

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КОНЦЕПЦИЯ

- Интегрировано в 40-дюймовый контейнер ISO
- Исполнение рабочей зоны из нержавеющей стали
- Теплоизолированная рабочая зона
- Простота транспортировки и установки
- Европейская сертификация EU ETV
- Возможность производства биотоплива или компоста
- Удалённый мониторинг процесса переработки
- Протокол о ходе переработки

БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОТХОДЫ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ

- БРКО отдельно собираемые отходы (коричневые контейнеры)
 - трава, коротко нарезанная
 - остатки с клумб
 - опавшие плоды
 - бытовые отходы (животные и растительные)
 - бумага, не подлежащая вторичной переработке
- Шламы из муниципальных очистных сооружений сточных вод
- Шламы из целлюлозно-бумажных производств
- Отходы пищевой промышленности
- Шламы от обработки шерсти
- Солома из злаков, рапса, щавеля и измельчённые стебли кукурузы
- Сено (старая выработка)
- Древесная щепа зелёная от ухода за зелёными насаждениями
- Стружка и опилки
- Кора хвойная и лиственная
- Камыш и рогоз сухой
- Обессахаренная стружка сахароварная
- Кадаверы – остатки из инкубаторов и мёртвые животные с ферм



РЕШЕНИЕ
ДЛЯ БОЛЕЕ
ЧИСТОГО
БУДУЩЕГО

EWA

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

- Устранение запаха (стабилизация) – переработка в закрытом пространстве
- Эффективная переработка шламов патогенных отходов – шламы СОСВ, пищевые отходы, отходы скотобоен (гигиенизация)
- Процесс переработки без участия оператора
- Круглогодичная эксплуатация до температуры -10°C
- Производительность переработки при непрерывной и круглогодичной работе от 1 500 до 2 000 тонн в год
- Время переработки закладки с ожидаемой гигиенизацией мин. 96 часов / 4 суток
- Из ферментера не утекают никакие сточные воды
- Минимизация укреплённых площадок, благодаря значительному сокращению срока вызревания
- Подходит для областей сухого климата



Помёт
и подстилка
для скота



Отходы от
водоснабжения



Ветеринарные
отходы



Отходы лесного
и сельскохозяйственного
производства



Кухонные отходы от
домашних хозяйств/
Гастроотходы

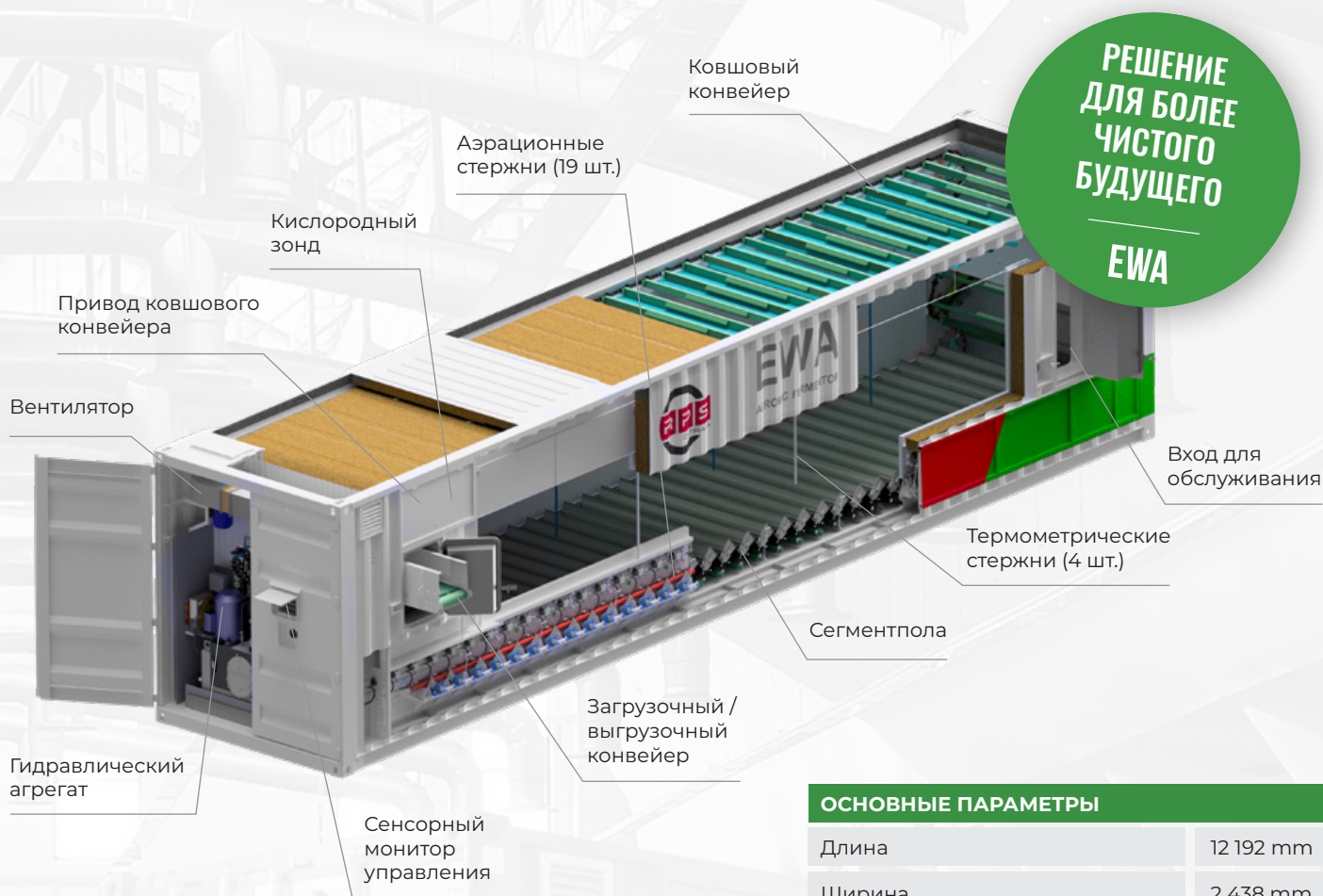


Сельскохозяйственные
отходы



www.rpsostrava.cz
Nákladní 3179/1, 702 00. Ostrava
Tel.: +420 556 621 800
E-mail: info@rpsostrava.cz





**РЕШЕНИЕ
ДЛЯ БОЛЕЕ
ЧИСТОГО
БУДУЩЕГО**

EWA

НА РЫНКЕ С 2007 ГОДА

БРО = БИОРАЗЛАГАЕМЫЕ ОТХОДЫ
EWA = Ecological Waste Apparature

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Длина	12 192 mm
Ширина	2 438 mm
Высота	2 896 mm
Масса порожнего ферментера	13 900 кг
Объём рабочей части	36 m ³
Масса одной закладки	12–20 t
Установленная потребляемая мощность	15 кВт
Рабочий цикл	96 часов



Помёт
и подстилка
для скота



Отходы от
водоснабжения



Ветеринарные
отходы



Отходы лесного
и сельскохозяйст-
венного производства



Кухонные отходы от
домашних хозяйств/
Гастроотходы



Сельскохозяй-
ственные
отходы

