



EWA FERMENTOR AEROBOWY

OBD = Odpady biodegradowalne
EWA = Ecological Waste Apparature

KONCEPT TECHNOLOGICZNY

- Wbudowany w kontenerze ISO 40"
- Nierdzewne wykonanie pomieszczenia roboczego
- Termicznie izolowane pomieszczenie robocze
- Łatwy transport i ustawienie
- Certyfikacja europejska EU ETV
- Możliwość produkcji biopaliwa lub kompostu
- Zdalny podgląd procesu przeróbki
- Protokół o przebiegu przeróbki

BIOODPADY DO PRZERÓBK

- Biodegradowalne odpady komunalne segregowane
 - trawa krótko strzyżona
 - resztki z rabat
 - opadnięte owoce
 - resztki z gospodarstw domowych (zwierzęce i roślinne)
 - nierecyklowalne gatunki papieru
- Osady z komunalnych OŚ
- Osady z produkcji celulozy i papieru
- Odpady z przemysłu żywnościowego
- Osady z przeróbki wełny
- Słoma ze zbóż, rzepaku, szczawiu i kruszone kolby kukurydzy
- Siano (przetrzymane)
- Zrębki drewna zielone z utrzymania zieleni krajobrazotwórczej
- Wióry i trociny
- Kora iglasta i liściasta
- Trzcina i sucha pałka szerokolistna
- Wystodki buraczane
- Zwłoki zwierząt – resztki z wylęgarni i zmarłych zwierząt z chowów



ROZWIĄZANIE
DLA CZYSTSZEJ
PRZYSZŁOŚCI

EWA

BENEFITY DLA UŻYTKOWNIKA

- Eliminacja zapachu (stabilizacja) – przeróbka w zamkniętej przestrzeni
- Efektywna przeróbka osadów odpadów patogenicznych – osady OŚ,
- Odpady gastronomiczne, odpady z rzeźni (higienizacja)
- Bezobsługowy proces przeróbki
- Eksploatacja całoroczna do temperatury -10 °C
- Moc przerobowa przy ruchu ciągłym i całorocznym 1500 do 2000 ton rocznie
- Czas przerobu wsadu z oczekiwaną higienizacją min. 96 godzin / 4 dni
- Z fermentora nie odchodzą żadne wody ściekowe
- Minimalizacja utwardzonych placów dzięki wyraźnie skróconemu dojrzewaniu
- Nadający się do suchych obszarów



Odchody
i ściółka zwierząt
gospodarczych



Odpady powstające
z gospodarki wodnej



Odpady
weterynaryjne



Odpady
z leśnictwa
i rolnictwa



Odpady
gastronomiczne

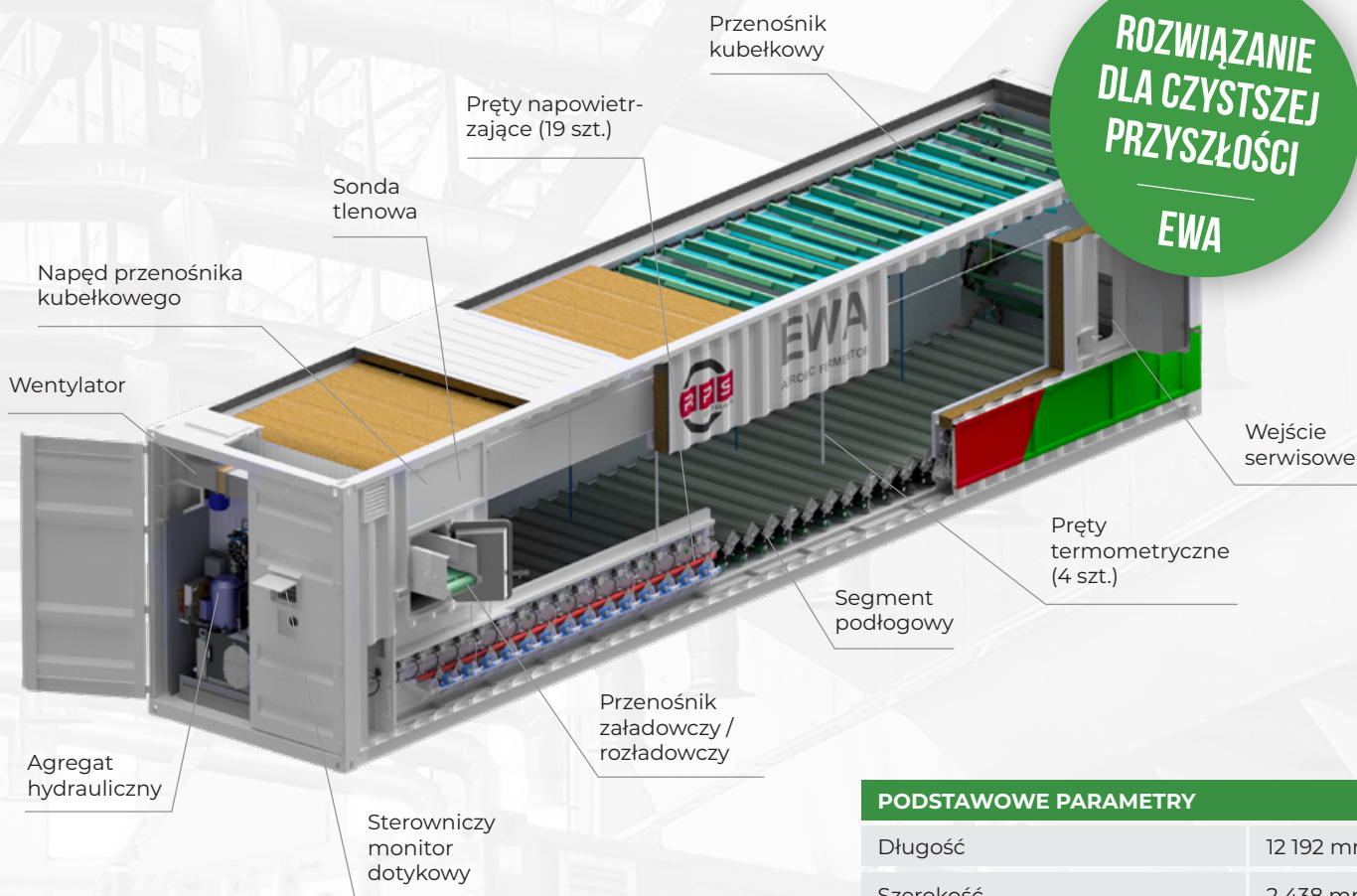


Odpady
rolnicze



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





**ROZWIĄZANIE
DLA CZYSTSZEJ
PRZYSZŁOŚCI**

EWA

PODSTAWOWE PARAMETRY

Długość	12 192 mm
Szerokość	2 438 mm
Wysokość	2 896 mm
Ciężar pustego fermentora	13 900 kg
Pojemność części roboczej	36 m ³
Ciężar jednego wsadu	12–20 ton
Moc zainstalowana	15 kW
Cykl operacyjny	96 godzin

NA RYNKU OD ROKU 2007

OBD = Odpady biodegradowalne
EWA = Ecological Waste Apparature



Odchody i ściółka zwierząt gospodarczych



Odpady powstające z gospodarki wodnej



Odpady weterynaryjne



Odpady z leśnictwa i rolnictwa



Odpady gastronomiczne



Odpady rolnicze

