



O Naszej Firmie.

Nasza Firma powstała w **1991 roku**.

Na początku swojej działalności zajmowała się produkcją zmechanizowanych obudów ścianowych i hydrauliki siłowej dla przemysłu górniczego.

Rozwijając swoje doświadczenia w zakresie przetwórstwa stali obecnie zajmujemy się realizacją wielu różnych projektów z zakresu **konstrukcji stalowych** na naszym rynku.

METABUD

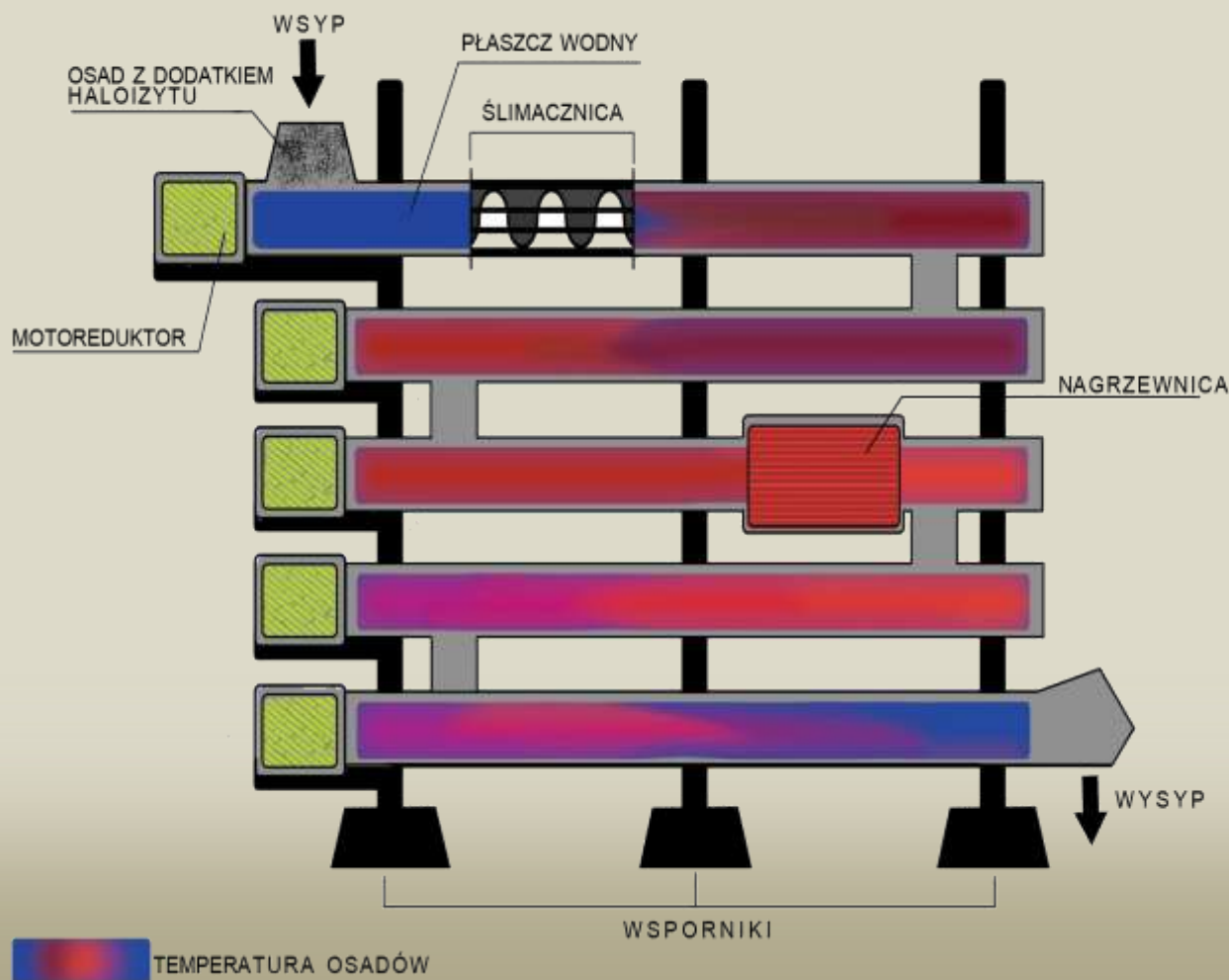
Grzejniki Higieniczne (HACCP)



Grzejniki higieniczne do pomieszczeń o wysokim poziomie higieny i czystości.

- * Zapewniają łatwy dostęp do środków dezynfekująco-czyszczących
- * Posiadają gładką powierzchnię i zaokrąglone krawędzie
- * Są odporne na wszelkie środki dezynfekujące
- * Dane modele posiadają atest 'higieniczny' wydany przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego o nr. HK/B/0631/01/2009

Urządzenie modułowe do termicznego przetwarzania osadów ściekowych.



Parametry urządzenia:

Pobór mocy: **31,5 kW**

Wydajność: **1,5 t/godz**

Długość: **9m**

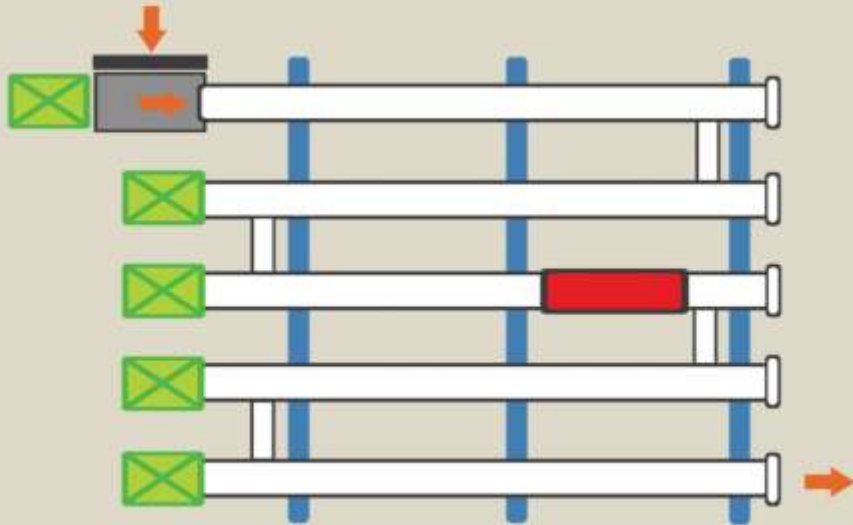
Szerokość: **0,9m**

Wysokość: **3m**

Masa: **12 ton**

METABUD

Charakterystyka produktu gotowego.

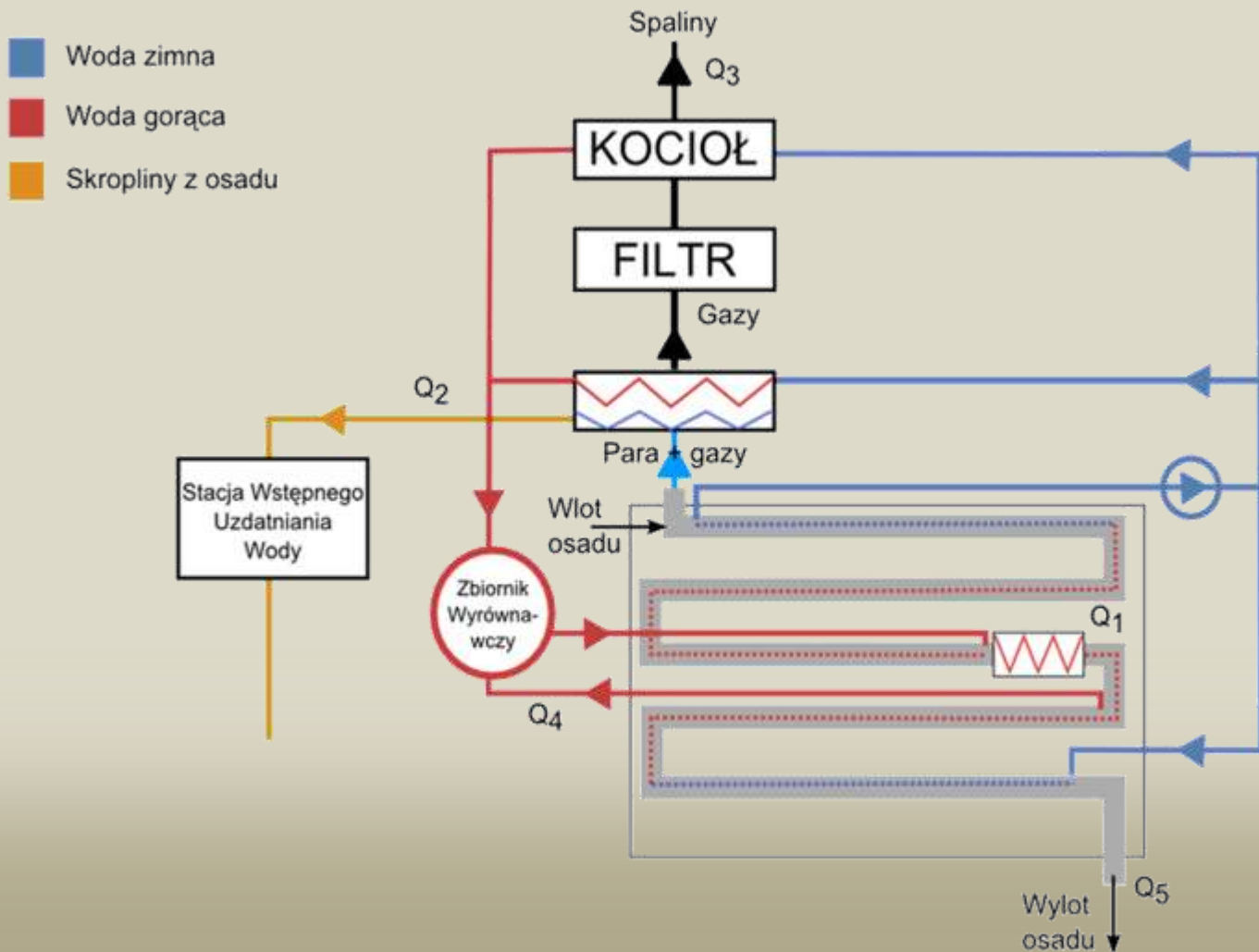


Zastosowanie:

- ➔ Zmniejszenie wilgotności poniżej 5%
- ➔ Zmniejszenie o ok. 60-70% masy osadów
- ➔ Przygotowanie osadów do spalania, zgazowania, zastosowania jako nawozu

- * Wartość opałowa min. 8 MJ/kg
- * Wilgotność: max 5%
- * Bezwonność
- * Bez szkodliwych substancji - możliwość użycia jako nawozu
- * Po wyprażeniu - możliwość użycia jako paliwo samoistne (kotły energetyczne, zgazowanie)
- * Dzięki zastosowaniu dodatków możliwe jest spalanie w kotłach bez szlakowania, korozji wysokotemperaturowej i ze zredukowaną emisją metali ciężkich i pyłów i niską pozostałością węgla w popiele

Obieg mediów i strumieni ciepła w modułowym urządzeniu do termicznego przetwarzania osadów ściekowych.



Zalety proponowanego urządzenia modułowego.

- * Komputerowe sterowanie i rejestracja temperatury i masy wsadu oraz zużycia energii.
 - * Niski koszt przetwarzania
- * Możliwość wykorzystania przetworzonych odpadów jako nawozu i paliwa
- * Możliwość zastosowania popiołu jako materiału budowlanego
 - * Wysoka wartość opałowa jako paliwa
- * Brak negatywnego wpływu na środowisko (zapachy, itp.)
 - * Niewielka zajmowana powierzchnia
- * Łatwa możliwość zwiększenia wydajności poprzez dodanie kolejnych modułów



44-180 Toszek

Ul. Boczna 2

Tel./fax 32 233 56 88

Tel. 32 233 56 64

E-mail: metabud@metabud.pl

Strona: www.metabud.pl

METABUD