



Impianto per residuo organico

Darzyno, Polonia

Dati del progetto

Inizio dei lavori: Settembre 2012
Messa in servizio: Agosto 2013
Materiali in ingresso: Rifiuti di patate di una fabbrica locale di patatine fritte
insilato di mais
liquame

Caratteristiche tecniche

Dosatore: 4x dosatore in acciaio inox di 50m³
Vascha di pre-stoccaggio: 2x 192m³, 2x 342m³
Fermentatori: 4x 4.483m³
Stoccaggio del digestato: 4x 5.000m³
CHP: 2x 1,2MW_e

Specifiche

La maggior parte dei substrati utilizzati proviene dalla vicina azienda produttrice di patatine fritte, che fornisce diversi scarti di produzione.

Questo impianto di biogas funziona in modo completamente autosufficiente poiché produce egli stesso l'energia elettrica necessaria per il suo funzionamento.



Anche in onia gli imprenditori si affidano alla comprovata qualità del materiale in acciaio inox.



Organic energy worldwide