



NawaRo Anlage Harpstedt, Deutschland

Projekt Daten

Baubeginn: August 2011
Inbetriebnahme: Dezember 2011
Inputstoffe: Maissilage
Schweinegülle
Putenmist
Grassilage
Getreide

Technische Daten

Dosierer: Schubdendosierer mit 80m^3
Fermenter: 3.500m^3
Gärrestlager: 4.500m^3
BHKW: $2 \times 265\text{kW}_{el}$
 $1 \text{ Satelliten-BHKW mit } 250\text{kW}_{el}$

Besonderheit

Die entstandene Wärme wird zur Gärresttrocknung genutzt. Die Wärme des Satelliten-BHKW dient zur Beheizung der Gebäude (Wohnhaus, Stallungen) auf dem Hof.



Ein Teil der Abwärme wird für die Gärresttrocknung genutzt.



Organic energy worldwide