



## Anlagentyp

400 kW

## Inbetriebnahme

2012

## Inputstoffe

Rindergülle  
Rindermist  
Silomais  
Grünroggen

## Technische Daten

**Fermenter:** Ø 23 m; 3.223 m<sup>3</sup> inkl. Wand- und Bodenheizung, PlanET eco<sup>®</sup> cover, Tragluftdach/PlanET Flexstore XL als Gasspeicher

**Rührwerke:** 1 PlanET eco<sup>®</sup> paddel, 2 PlanET eco<sup>®</sup> mix

**Gärproduktelager:** Ø 30 m; 5.654 m<sup>3</sup> PlanET eco<sup>®</sup> cover, PlanET Flexstore XL,

**Rührwerke:** 3 PlanET eco<sup>®</sup> turbo

**Feststoffeinbringung:** PlanET MultiRotor Vario 50 m<sup>2</sup> mit Mist & Gras + Paket

**BHKW:** 400 kW 2G Gas-Otto-Motor,

**Flexibilisierung:** 400 kW 2G Gas-Otto-Motor; 30 kW ORC-Turbine

**Besonderheiten:** Separator, Rotacrex

## Wärmekonzept:

Ein Teil der im BHKW entstehenden Wärme wird zum Beheizen der Ställe und des Wohnhauses genutzt.