



© 2011 ÖKOBIT

Biomethananlage Semd/Hessen

TECHNIK

1 Fermenter, 1 Nachgärer, 1 Gärrestlager, Pumpcontainer, Separation
Veredelungskonzept: Druckwasserwäsche

LEISTUNG

Anlagenleistung: 400 Nm³/h + 150 kW_{th} Kessel
Biogasproduktion/Jahr: 3,3 Mio. Nm³
Biomethanproduktion/Jahr: 1,7 Mio. Nm³
CO₂-Einsparung/Jahr: 4.750 t

SUBSTRATE

Nachwachsende Rohstoffe

BETRIEB

Bauzeit: 6 Monate, Baujahr: 2010
Investor/Betreiber: HEAG Südhessische Energie AG (HSE)