



Anlage für Klärschlamm

Wuxi, China

Projektdaten

Baubeginn:	2009
Inbetriebnahme:	2010
Inputstoffe:	Klärschlamm Schweinegülle Reisstroh

Technische Daten

Dosierer:	8m ³
Vorgrube:	535m ³
Fermenter:	3.500m ³
BHKW:	370 kW _{el}

Besonderheit

Die Anlage in Wuxi ist die erste WELTEC Anlage in China. Die Anlage steht nicht auf dem Gelände der Abwasseranlage, daher wird der Klärschlamm per Lkw zur Biogasanlage transportiert. Die Schweinegülle und der Klärschlamm werden von der Vorgrube in den Fermenter gepumpt. Reisstroh wird nur in geringen Mengen gefüttert und über einen 8m³-großen Dosierer eingebracht.



Organic energy worldwide