

Biogasanlage WIETZENDORF



Standort: Wietzendorf, Niedersachsen
 Bauzeit: 2001/2002
 Substrat: Kartoffelpülpe, Abwasser aus einer Kartoffelstärkefabrik
 Fermenter: 4 x 2.500m³-Stahlbehälter, emailliert
 BHKW: 4 x 2,1 MW_{el} Gasmotoren
 Extras: Eiweißabtrennung
 3 Behälter Hydrolysestufe
 pH-Wert-Regulierung
 5.000m³-Gasspeicher
 Fest-/Flüssigtrennung
 Membrantechnik zur Komplettaufbereitung
 Kosten: ca. € 25.000.000,-

Leistungsumfang Krieg & Fischer Ingenieure GmbH:
 Verfahrensentwicklung Biogastechnik, Vor-, Detail- und Ausführungsplanung,
 Bauleitung, Inbetriebnahme Biogasanlage