

Anlagen für schwer fließende Schüttgüter



Columbus/MS, USA

BAUJAHR 2012

BESCHREIBUNG

Die Anlage produziert umweltfreundliches Benzin und Diesel aus lokal gewachsener Holzbiomasse. Die Anlage verarbeitet 500 Tonnen nachhaltig geernteter Biomasse. Damit kann sie mehr als 13 Millionen Liter Benzin, Diesel und Heizöl jährlich produzieren, genug um 25.000 Autos mit Kraftstoff zu versorgen.

TECHNISCHE DATEN

> Schüttgut

Hackschnitzel (nass und trocken) | Holzspäne (trocken)

> Silo

131 m³ | 184 m³ | 3.589 m³

> Silodurchmesser

Ø 4.689 mm | 4.689 mm | 12.676 mm

> Austragesystem

3 x SHW Rotoraustragesystem

> Austrageleistung

170 m³/h | 2 x 170 m³/h | 3 x 188 m³/h

