

# Impianti per materiali sfusi poco scorrevoli



## Maxau, Germania ANNO DI COSTRUZIONE 2009

### DESCRIZIONE

Il sistema di combustione interno fornisce legno residuo riciclato, biomassa, corteccia, fibre residue, fango attivato e combustibili secondari al fluido circolante con un rendimento termico di 157 MW.

### SPECIFICHE TECNICHE

- > **Materiale sfuso**  
Legno residuo | Residuo di fibre di carta/fango attivato | Combustibili secondari (EBS/RDF)
- > **Silo**  
100 m³ | 50 m³ | 50 m³
- > **Diametro del silo**  
5.300 mm | 4.000 mm | 4.000 mm
- > **Sistema di scarico**  
Coclea continua | Sistema di scarico con rotore / Sistema di scarico con rotore
- > **Portata**  
250 m³/ora | 55 m³/ora | 40 m³/ora
- > **Tecnica di trasporto**  
Coclee di trasporto e di dosaggio | Trasportatore a catena raschiante intubata | Valvole rotative

