

Pellet/Brikett-Produktionswerk EC BIOENERGIE, Hessen (D)

DATEN & FAKTEN

Produkttyp: **Dinplus Holzpellets und Brikett**
eingesetzter Rohstoff: **Sägespäne, Hackschnitzel, Rundholz**
Produktionskapazität: **Pellets 115.000 t/Jahr**
Holzstaub 20.000 t/Jahr

TECHNIK & INFRASTRUKTUR

4 Stk. Pelletpressen á 5 to/h
1 Stk. Trommeltrockneranlage **16.5 t/h**
Wärmerzeugung mittels Holzstaub und Erdgas
automatisierte Rundholzaufbereitung zu pelletierfähigen Spänen
Hackeranlagen und Hammermühlen zur Materialaufbereitung
Sortieranlage für Rohmaterial
Zwischenbunker
automatische Absiebeanlage
Wiege- und Pelletverladeanlage
Stromversorgungsanlage **6 MVA**
Regelungs- und Steuerungstechnik

PROJEKT & DATEN

Investitionskosten: **€ 15.0 Mio**
Planungszeitraum: **2009**
Realisierung: **2009-2010**
Inbetriebnahme: **2010**



MODULE & LEISTUNGEN

CONSULTING ⇒ EVALUATION ⇒ PRE-STUDY ⇒ OVERALL-ENGINEERING



längle engineers
energy supply systems 

ing. büro längle gmbh hauptstr.4 6840 götzis austria T +43(0)5523 69194 office@energie-contracting.com www.energie-contracting.com