

Das "WIR GEFÜHL" stärken,  
die ENERGIE miteinander nutzen.

# INFOLETTER

Die alternative  
Lösung für Ihr  
Wohlbefinden!



**ÖkoEnergie**  
biowärme  
obervellach

Geschäftsführung:

+43 676 844777844

Verkauf: +43 664 1567858

[www.oeko-energie-obervellach.at](http://www.oeko-energie-obervellach.at)

## BAUABSCHNITTE

**BA 01:** Heizwerk, Lagerhalle, Wärmeversorgungsnetz ca. 3,7 km – Fertigstellung Nov. 2006

**BA 02:** Wärmeversorgungsnetz ca. 1,5 km - Fertigstellung Dez. 2007

**BA 03:** Wärmeversorgungsnetz ca. 700 lfm - Fertigstellung Herbst 2008

## TECHNISCHE DATEN

### Gesamtausbauleistung:

**6,0 MW**

Biomassekessel Polytechnik:

thermische Nennleistung 2.500 kW

Ölkessel:

thermische Nennleistung 3.500 kW

Pufferspeicher:

Speichervolumen 74 m<sup>3</sup>

Rauchgasreinigung:

Multizyklon + Rauchgaskondensation

Brennstofflager überdacht:

Lagervolumen ca. 4.000 srm

Datenübertragung:

Fernwirkanlage

Angeschlossene Objekte (derzeit):

ca. 50 Objekte

Ausbaugrad (derzeit):

ca. 65 %

Holzverbrauch/Jahr - Endausbau:

ca. 6.000 fm

Lagerplatz - Kapazität:

ca. 5.000 fm

Gelieferte Wärmemenge – Endausbau:

ca. 8.000 MWh