

# Furth, Biomasse-Heizwerk



**GAMMEL ENGINEERING**



## DAS OBJEKT

Das solare Biomasseheizwerk Furth dient der Wärmeversorgung des Schulzentrums, Maristenklosters, des Ortskerns mit kommunalen und privaten Gebäuden. Zudem wird über ein eigenes Niedertemperaturnetz ein Neubau-Wohngebiet erschlossen. Das Heizhaus und die Lagerhalle wurden außerdem mit insgesamt 284 qm großen Solarkollektoren ausgestattet, die zusätzlich zur Wassererwärmung genutzt werden.

## DIE PLANUNGSLEISTUNG

- Energiestudie und Förderantrag
- Heizzentrale mit Biomassefeuerung
- Solardach
- Prozessleitsystem
- Elektro- und MSR-Technik
- Nahwärmerohrleitungssystem
- Übergabestationen
- Solaranlage

## DIE DATEN

Bauherr:

Ansprechpartner:

Anlagentechnik:

Gesamtinvestition:

Ausführungszeitraum:

Agrarenergiegesellschaft Furth GbR Co.

Herr Bgm. Andreas Horsche, Tel. 08704/91190

Gammel Engineering GmbH, Abensberg

1,7 Mio. EUR

Mai 1998 bis Dezember 1998