Tel. +41 (0)33 555 08 00 Fax +41 (0)33 555 08 08 info@allotherm.ch www.allotherm.ch



WÄRMEVERBUND LIMPACH

WÄRMEVERBUND MIT HOLZSCHNITZELN

In Limpach hat der Wärmeverbund Limpach im 2011 ein ökologisches Holzheizwerk realisiert. Mit der aus einheimischem Holz produzierten Wärme werden jährlich 30'000 Liter Heizöl und 78 Tonnen CO₂ eingespart. Die Anlage ist mit einem Holzheizkessel mit einer Leistung von 150 kW ausgestattet. Über das rund 900 Meter lange Fernleitungsnetz wird der Energiebedarf der Kunden für die Heizung und das Warmwasser zu 100% gedeckt.



Das Holz für den Wärmeverbund stammt aus der Umgebung Limpach. Der Brennstoff kann zu 100% aus regionalem Bestand sichergestellt werden. Der Wärmeverbund Limpach leistet somit einen grossen Beitrag zur regionalen Wertschöpfung sowie zum Erhalt oder gar Ausbau lokaler Arbeitsplätze. So wurden der Leitungsbau wie auch die Erstellung der Heizzentrale zu einem grossen Teil dem lokalen Gewerbe übertragen.

SPEZIELLES

- Wärme aus regionalem Holz
- Jährliche CO₂-Einsparungen von 78 Tonnen
- Jährliche Heizöl-Einsparung von 30'000 Liter

TECHNISCHE DATEN

• Leistung vom Heizkessel:

150 kW

Jährlicher Holzschnitzelbedarf:

200 m³/a

INVESTITIONEN

• Gesamtbausumme:

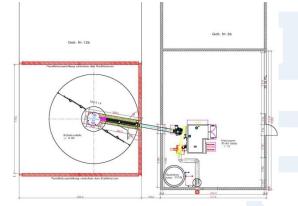
CHF 350'000.-

LEISTUNGEN DER ALLOTHERM AG

- Vorstudie
- Projektierung und Baugesuch
- Ausschreibungen und Offertvergleich
- Realisierung und Bauleitung
- Schlussrechnung









KUNDE

Wärmeverbund Limpach Bürenstrasse 3 3317 Limpach