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

Ökologische Heizsysteme ALLOTHERM

WÄRMEVERBUND ZUZWIL

WÄRMEVERBUND MIT HOLZSCHNITZELN

Im Oberdorf in Zuzwil hat die Genossenschaft Oberdorf Wärme Zuzwil im 2016 ein ökologisches Holzheizwerk realisiert. Die Anlage ist mit zwei Holzpelletkesseln mit je einer Leistung von 110 kW ausgestattet. Über das rund 800 Meter lange Fernleitungsnetz wird der Energiebedarf der Kunden im Oberdorf in Zuzwil für die Heizung und das Warmwasser zu 100% gedeckt. Mit der aus Schweizer Pellets produzierten Wärme werden jährlich 42'000 Liter Heizöl und 120 Tonnen CO₂ eingespart.



Die Holzpellets stammen zu 100% aus Schweizer Holz. Die Genossenschaft Oberdorf Wärme Zuzwil 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 Schweizer Pellets
- Jährliche CO₂-Einsparungen von 120 Tonnen
- Jährliche Heizöl-Einsparung von 42'000 Liter

TECHNISCHE DATEN

Leistung vom Heizkessel: 2 x 110 kW

• Jährlicher Holzschnitzelbedarf: 400 m³/a

INVESTITIONEN

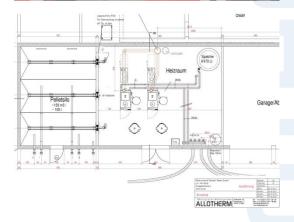
• Gesamtbausumme: CHF 630'000.-

LEISTUNGEN DER ALLOTHERM AG

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









KUNDE

Oberdorf Wärme Zuzwil p.A. Rea König Rüeggisbühlweg 4 3303 Zuzwil