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



WÄRMEVERBUND MÖRIGEN

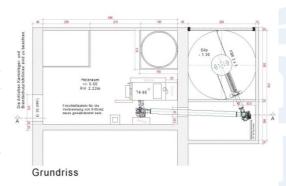
WÄRMEVERBUND MIT HOLZSCHNITZELN

In Mörigen hat Herr Hanspeter Tschannen im 2016 ein ökologisches Holzheizwerk realisiert. Die Anlage ist mit einem Holzheizkessel mit einer Leistung von 60 kW ausgestattet. Über das rund 240 Meter lange Fernleitungsnetz wird der Energiebedarf der Kunden für die Heizung und das Warmwasser zu 100% gedeckt. Mit der aus einheimischem Holz produzierten Wärme werden jährlich 12'000 Liter Heizöl und 34 Tonnen CO₂ eingespart.



UNABHÄNGIGKEIT UND WERTSCHÖPFUNG

Herr Hanspeter Tschannen bewirtschaftet in der Region Mörigen eigenen Wald. Der Brennstoff kann zu 100% aus eigenem Bestand sichergestellt werden. Herr Hanspeter Tschannen leistet somit einen grossen Beitrag zur regionalen Wertschöpfung sowie zum Erhalt oder gar Ausbau lokaler Arbeitsplätze. So wurden der Leitungs-bau wie auch die Erstellung der Heizzentrale zu einem grossen Teil dem lokalen Gewerbe übertragen.

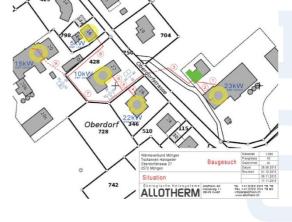


SPEZIELLES

- Wärme mit Holz aus eigenem Wald
- Jährliche CO₂-Einsparungen von 34 Tonnen
- Jährliche Heizöl-Einsparung von 12'000 Liter

TECHNISCHE DATEN

Leistung vom Heizkessel: 60 kW
Jährlicher Holzschnitzelbedarf: 170 m³/a



INVESTITIONEN

• Gesamtbausumme: CHF 150'000.-

LEISTUNGEN DER ALLOTHERM AG

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

KUNDE

Hanspeter Tschannen Oberdorfstrasse 27 2572 Mörigen