

> Was bietet die Allotherm AG an?

Dank unserer langjährigen Erfahrung auf dem Gebiet der Holzheizungen, können wir kompetente und individuelle Planungen für Wärmeverbund-Projekte anbieten. Unter Berücksichtigung der Ideen und Vorstellungen des Auftraggebers erstellen wir eine Machbarkeitsstudie. Daraus ist ersichtlich, ob und in welchem Umfang ein Wärmeverbund sinnvoll und realisierbar ist. Kommt das Projekt zu Stande, übernehmen wir die Koordination und nach Wunsch auch Aufgaben wie das Einholen der Bewilligung, die Beantragung von Förderbeiträgen oder die Durchführung von Informationsveranstaltungen für die Interessenten.

Für weitere Auskunft steht Ihnen unser Wärmeverbund-Team gerne zur Verfügung.



Ökologische Heizsysteme
ALLOTHERM

Allotherm AG
Moosweg 11
3645 Gwatt

Tel. 033 334 78 78
info@allotherm.ch
www.allotherm.ch



Versorgungsgebiet WVN Niederhünigen

KONTAKTADRESSE:

WVN Niederhünigen GmbH
Toni Reichen
Dorfstrasse 8
3504 Niederhünigen

Tel.: 079 311 12 74
Mail: info@wvnhuenigen.ch
Web: wvnhuenigen.ch

WVNiederhünigen



Wärmeverbund Niederhünigen

WVNiederhünigen

> WÄRMEVERSORGUNG AUS ERNEUERBARER ENERGIE

Das Interesse an einer gemeinsamen Wärmezeugungsanlage ist in der Gemeinde Niederhünigen sehr hoch. In den interessierten Gebäuden sind, nebst einem Neubaugebiet, zum Teil ältere, fossile Heizungsanlagen in Betrieb. An der Dorfstrasse 8 ist bereits seit 2006 ein mit Holzschnitzel beheizter Wärmeverbund in Betrieb. Dies führte zur Idee einer neuen, grösseren gemeinsamen Schnitzelheizung mit erweitertem Fernwärmenetz, was die Energieversorgung mit erneuerbarer Energie, gleichzeitig für viele weitere Gebäude ermöglichen würde. Die Anlage ist mit einem Holzschnitzelkessel mit einer Leistung von 250 kW und modernen Elektrofilter ausgestattet. Über die Fernleitungen wird der Energiebedarf der Kunden für die Heizung und das Warmwasser zu 100% gedeckt. Mit der aus einheimischem Holz produzierten Wärme werden jährlich über 56'000 Liter Heizöl und 150 Tonnen CO2 eingespart.



DIE VORTEILE LIEGEN AUF DER HAND

KOMFORT OHNE AUFWAND

Brennstoffbeschaffung, Kesselwartung, Kaminfeger, Umweltschutzaufgaben - um all dies brauchen Sie sich als Fernwärmekunde nie wieder zu kümmern. Kosten und Aufwand für die Erstellung der Holz-Heizzentrale übernimmt der Wärmeverbund. Das was Sie brauchen, wird Ihnen direkt ins Haus geliefert: „Die Wärme“

EINFACH UND PLATZSPAREND

Ihr Heizkessel und Brenner verschwinden aus Ihrem Keller und werden gegen eine platz sparende Fernwärmeübergabestation ausgetauscht. Ihr bestehendes Wärmeverteilsystem kann beibehalten werden.

PREISWERT UND UNABHÄNGIG

In Niederhünigen wird eine grosse Waldfläche bewirtschaftet. Sie umfasst rund 43% der Gemeindefläche oder ca. 2'300 Ha. Der Brennstoff kann 100% aus dem Gemeindegebiet sichergestellt werden. Da wir auf den Einsatz von Heizöl verzichten, ist unsere mit einheimischem Holz erzeugte Fernwärme einfacher kalkulierbar.



EFFEKTIVER UMWELTSCHUTZ

Die Verbrennung von Holz setzt gleichviel CO2 frei, wie die Bäume im Verlauf ihres Wachstums der Atmosphäre entzogen haben. Die selbe Menge CO2 gelangt ebenso in die Umwelt, wenn das Holz ungenutzt im Wald liegen bleibt und verrottet. Die Energieerzeugung mit Holz ist somit CO2-neutral. Im Vergleich zu privaten Holzheizungen reinigt die gesetzlich vorgeschriebene Filteranlage die Abgase wesentlich gründlicher.

REGIONALEWERTSCHÖPFUNG

Das Holz für die Anlage stammt aus der Region. Der Wärmeverbund Niederhünigen leistet damit einen Beitrag zur regionalen Wertschöpfung sowie zum Erhalt und Ausbau lokaler Arbeitsplätze. So werden auch der Leitungsbau wie auch die Erstellung der Heizzentrale zu einem massgebenden Teil dem lokalen Gewerbe übertragen.

LANGFRISTIG SICHERE INVESTITION

Mit dem Anschluss Ihrer Heizung an den Wärmeverbund und der Umstellung Ihrer Wärmezeugung auf erneuerbare Energie wird der Wert Ihrer Liegenschaft gesteigert.