

wärmeverbund

anschluss wärmeverbund:

sind sie interessiert an einem anschluss an den wärmeverbund?
dann melden sie sich unverbindlich bei mir (angaben s. unten)!

liegenschaft:
parzellenummer:

wohnobjekt: einfamilienhaus
 doppeleinfamilienhaus

benutzte / bewohnte fläche: m2

vergleich verschiedener energieträger pro kwh

	5 kwh	1 kwh
heizölpreis 10. juli 2008	70 Rp. / 1/2 liter	14 Rp.
pelletspreis 10. juli 2008	36 Rp. / 1 kg	7.2 Rp.
elektrische energie normal		20 Rp.
elektrisch programmiertes warmwasser		10.33 Rp.
links zum thema:	www.holzenergie.ch www.jenni.ch/pdf/KWB_Pelletsheizung_Waermepumpe.pdf	

wärmeerzeugung - heizung - warmwasser

wärmeverbund auf der basis erneuerbarer energie:

die entwicklung der energiepreise, insbesondere der des heizöls, ist in letzter zeit rasant gestiegen. dies verteuert auch alle übrigen energieträger. bei elektrizität ist ebenfalls voraussehbar, dass ab 2015 bei heutigem produktionsvolumen eine flächendeckende lieferung nicht mehr möglich sein wird.

dazu kommt ebenfalls die ganze problematik des CO₂-ausstosses und der umweltbelastung, resp. klimaveränderung.

eine gute isolation des hauses ist zwar bei der realisation teurer, bezahlt sich jedoch längerfristig durch geringeren energieverbrauch aus. trotzdem braucht

natürlich jedes haus eine eigene heizung. aus diesen gründen sind wir überzeugt, dass es sinnvoll wäre, das neue quartier mit einem fernleitungssystem zu versehen, und die wärme aus dem wärmeverbund in jedes haus zu bringen.

dieser wärmeverbund, also die heizzentrale, funktioniert auf der basis „erneuerbarer energie“ (biomasse, holz), welche CO₂-neutral produziert wird. die genauen formalitäten und die verantwortlichkeiten werden mittels vertrag geregelt.

die 3 wichtigsten positionen sind:

a) anschluss, mit anschlussgebühr als ersatz für die heizung

b) verteilerbatterie mit wärmetauscher und zähler
c) wärmezähler zur registrierung des wärmebezugs in kWh

die wärmelieferung erfolgt sowohl für heizung wie auch für warmwasser

die anschlussgebühr ist eine grundpauschale pro einfamilienhaus.

der energieverbrauch rechnet sich in Rp./kWh

vorteile bei anschluss:

- kein heizraum
- kein energielageraum
- bauvolumen, welches nicht erstellt werden muss
- CO₂-neutral

quartierträger:

josef & madelaine fasel
hauptstr. 104
1715 alterswil

natel: 0796795346 tel: 0264942561
e-mail: josef@jofaco.ch
www.jofaco.ch