

TAG des offenen HEIZUNGSKELLER

St. Heinricherstr. 81, Familie Eberle
Gas-Hybrid Heizung mit Solarthermie

Motivation für neue Heizung:

Die alte Ölheizung sollte ersetzt werden damit der 7000 l Heizöltank in See Nähe nicht mehr benötigt wird. Die 40 % Förderung des Heizungstausches war eine zusätzliche Motivation eine moderne Ressourcen schonende Heizung zu installieren. Für das Gas fällt ein monatlicher Abschlag von 250 € an, der jetzt besser planbar ist als die großen Öl Rechnungen die zweimal jährlich angefallen sind.



Beschreibung:

Die Heizung besteht aus einem Weishaupt Gasbrennwertkessel und einer Solarthermie Anlage. Gasbrennwertkessel und Solarthermie speisen die Wärme in einen Pufferspeicher aus dem das Warmwasser und die Heizung betrieben wird. Im Sommer reicht die Solarthermie meist vollständig um den den Warmwasserbedarf zu decken. Gasbrennwertkessel



Pufferspeicher



Gasbrennwertkessel

	Vorher	Nachher
Heizung	Ölheizung	Gas-Hybrid Solarthermie
Öl Verbrauch	ca. 6000l	-
Gas Verbrauch	-	Liegt noch nicht vor
Heizungsumbau		€ 60000
Förderung 40 %		€ 24000
Gesamtinvestition		€ 36000

Die Anlage befindet sich aktuell noch in der Inbetriebnahme, es sind noch nicht alle Dämmungen umgesetzt und Verbrauchsdaten liegen noch nicht vor.