

Kunde:
LECH LIFE
 Fam Kühbacher
 Holz
6610 Wängle

Heizungsanlage:
 Kessel: 2 x Hoval UNO 3 150 KW Bj 1994
 Brenner: Garvens BTG 250 KW
 Daten von : EVA, Herrn Kühbacher

30.03.2017

Investitionskosten : **5.480 €**

Ersparnisberechnung ESA THERM® Energiesparprozessor

ZAMG-Daten Reutte

Die für die Berechnung notwendigen Gradtagszahlen (DWD) oder HGT (ZAMG Wien) stammen vom Wetteramt, die Gradtagszahlen v. DWD /ZAMG-Wetterdienst eliminieren den Witterungseinfluss, Verbrauchszahlen stammen vom Nutzer. Die Berechnung mit HGT/ GTZ Gradtagszahlen erfolgt gem. VDI 2067 in Verbindung mit VDI 3807 den anerkannten Regeln der Technik und analog den vorgegeben Rechenvorgängen

Verbrauchsberechnung ohne ESA PERIODE A	Berechnung		Verbrauch Periode A m³
	Anfang	Ende	
vom 1.10.16 bis 31.10.16		6.538	6.537,80
Gradtagszahlen der Periode	372,5		

Verbrauchsberechnung mit ESA PERIODE B	Berechnung		Verbrauch Periode B m³
	Anfang	Ende	
vom 14.3.17 bis 28.3.17	243.846	246.114,27	2.268,11
Gradtagszahlen der Periode	186,1		

Verbrauch ohne ESA THERM Periode A	6537,80	m³
Bereinigter Verbrauch ohne ESA THERM Periode B	3266,27	m³
tatsächlicher Verbrauch mit ESA THERM Periode B	2268,11	m³
Ersparnis	998 m³	30,56%

				Kostenersparnis Test
Ersparnis in m³ Gas	13	Tage	998,16	Energiepreis: 0,06 €/kwh
Ersparnis in Kwh	13	Tage	11089,53	776,27 €

Wir danken für die Daten

Copyright Daynight GmbH

