



die Evolution der Energie



Ihre persönliche Berechnung für das 1. Jahr mit einem WhisperGen

Projekt: Musterberechnung

Stromproduktion des WhisperGen

Betriebszeiten des WhisperGen	2.874 h
erzeugte Strommenge des WhisperGen	2.874 kWh
Ihr Eigengenutzter WhisperGen Strom	1.990 kWh
Ihre Überschüsse des WhisperGen Strom*	884 kWh

*Diese können verkauft, oder im optional erhältlichen sanevo Autarksystem für den Eigenverbrauch zwischengespeichert werden.

Verbrauch und Kosten für Strom und Wärme aktuell

Brennstoff Erdgas			
	€/kWh	kWh	Summe
Brennstoffverbrauch- und Kosten	0,06	30.000	1.800 €
Stromeinkauf- und Kosten	0,22	5.500	1.210 €
Ihre jetzigen Kosten aktuell			<u>3.010 €</u> ✓

Verbrauch und Kosten für Strom und Wärme mit WhisperGen

Brennstoff Erdgas			
	€/kWh	kWh	Summe
Brennstoffverbrauch- und Kosten	0,06	29.222	1.753 €
Verbleibender Stromeinkauf- und Kosten	0,22	3.510	772 €
Kosten mit WhisperGen			<u>2.525 €</u> ✓

Ihre Kostenersparnis für Brennstoff und Strom im 1. Jahr **485 €** ✓

Mit dem WhisperGen verdient

	€/kWh	kWh	Summe
Erlös durch Stromverkauf	0,06	884	52 €
Energiesteuerrückerstattung	0,0055	28.285	156 €
KWK Bonus für den erzeugten Strom	0,051	2.874	147 € (wird für 10 Jahre gezahlt)
Der WhisperGen verdient			<u>354 €</u> ✓

Mit dem WhisperGen im 1. Jahr gespart und verdient

839 € ✓





sanevo

die Evolution der Energie



Ihre persönliche Berechnung für 15 Jahre

Angenommene Preissteigerung

Öl/Gas	5%
Strom	6%

Abschätzung der Kostenentwicklung

Jahr	Strom und Wärme jetzige Heizung	Strom und Wärme WhisperGen	KWK - Bonus	Energiesteuer Rückerstattung	Stromverkauf	Einsparung Jahr	Einsparung kumuliert
1	3.010 €	2.525 €	147 €	156 €	52 €	839 €	839 €
2	3.173 €	2.659 €	147 €	156 €	55 €	870 €	1.709 €
3	3.344 €	2.752 €	147 €	156 €	58 €	953 €	2.662 €
4	3.525 €	2.848 €	147 €	156 €	62 €	1.041 €	3.703 €
5	3.716 €	2.950 €	147 €	156 €	65 €	1.134 €	4.836 €
6	3.917 €	3.056 €	147 €	156 €	69 €	1.232 €	6.068 €
7	4.129 €	3.168 €	147 €	156 €	73 €	1.336 €	7.404 €
8	4.352 €	3.286 €	147 €	156 €	78 €	1.447 €	8.851 €
9	4.588 €	3.409 €	147 €	156 €	82 €	1.564 €	10.415 €
10	4.837 €	3.538 €	147 €	156 €	87 €	1.688 €	12.103 €
11	5.099 €	3.674 €	0 €	156 €	93 €	1.673 €	13.775 €
12	5.376 €	3.817 €	0 €	156 €	98 €	1.812 €	15.587 €
13	5.667 €	3.967 €	0 €	156 €	104 €	1.960 €	17.547 €
14	5.975 €	4.125 €	0 €	156 €	110 €	2.116 €	19.663 €
15	6.300 €	4.290 €	0 €	156 €	117 €	2.282 €	21.945 €

Vorstehende Berechnung wurde nach bestem Wissen auf Basis der uns bereitgestellten Daten erstellt. Abweichungen können sich aber aus Änderungen des Stromabnahmepreises, den örtlichen Betriebsbedingungen sowie den Heizgewohnheiten ergeben, so dass die Berechnung keinesfalls verbindlich sein kann. Eine Haftung wegen der Berechnung ist ausgeschlossen.
sanevo Vertriebs-GmbH & Co. KG

 **sanevo**
Service und Vertrieb
stromerzeugende Heizung
Tel.: 069 800 885 80
Fax: 069 800 885 811
Mail: info@sanevo.de
Internet: www.sanevo.de