



Komfortwärme für ein Zweifamilienhaus

Standort: Dietzhölzta

DIE AUSGANGSSITUATION:

Das Haus befindet sich in Dietzhölzta, Baujahr 1963, energetisch saniert 1994 mit doppelverglasten Fenstern und einer Dachdämmung. 105 qm Wohnfläche im Erdgeschoß und 65 qm Wohnfläche im Obergeschoß. Im Zuge einer Renovierung soll die alte Ölzentralheizung durch ein neues, modernes Heizsystem ersetzt werden.

DIE wemondo LÖSUNG:

Im Erdgeschoß wurden 7 Infrarotheizungen mit gesamt 7140 Watt Anschlussleistung angebracht und im Obergeschoß 5 Infrarotheizungen mit gesamt 4330 Watt Anschlussleistung.

Die Abrechnung der Stromkosten erfolgt zusammen mit dem Haushaltsstrom auf einem Zähler. Im Obergeschoß ist ein Zwischenzähler installiert um den Verbrauch Erdgeschoß und Obergeschoß trennen zu können. Nach zwei vollen Heizperioden ergibt sich ein Stromverbrauch von:

12601 kWh im ersten Jahr und 12783 kWh im zweiten Jahr.

Vor Installierung der Infrarotheizungen lag der Haushaltsstrom im Erdgeschoß jährlich bei ca. 2000 kWh und im Obergeschoß bei ca. 1000 kWh. Nach Abzug des Haushaltsstrom ergibt sich ein Heizstrombedarf im Erdgeschoß von 6350 kWh und im Obergeschoß von 3251 kWh im Jahr.

Zahlen im Überblick

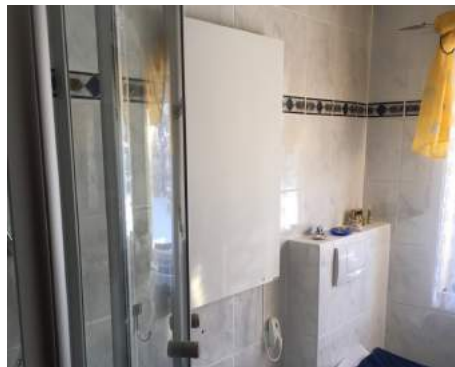
Erdgeschoss:

Wohnfläche:	105 qm
Wärmebedarf pro qm:	68 Watt
Anschlussleistung:	7140 Watt
Heizstromverbrauch pro Jahr:	6350 kWh
Preis pro kWh Strom Brutto:	22,76 Cent
Heizstromkosten pro Jahr:	1445,26 €
Anschaffungskosten:	5736,00 €

Obergeschoss:

Wohnfläche:	65 qm
Wärmebedarf pro qm:	66,6 Watt
Anschlussleistung:	4330 Watt
Heizstromverbrauch pro Jahr:	3251 kWh
Preis pro kWh Strom Brutto:	22,76 Cent
Heizstromkosten pro Jahr:	739,92 €
Anschaffungskosten:	3829,50 €

Gegenüber einer klassischen Heizungsanlage entstehen bei den Infrarotheizungen **KEINE** Folgekosten, da dieses Heizsystem lebenslang **WARTUNGSFREI** ist.





Rechnung

Bitte bei Zahlungen und Fragen angeben!

Ihre Kundennummer

Ihr Vertragskonto

Ihre Rechnungsnummer

Datum

35716 Dietzhöztal

29.08.2016

Jahresverbrauchsabrechnung Elektrizität

Ihr aktueller Vertrag: meinSTADT Strom

Energiepreisgarantie: 31.03.2018

Vertragsbeginn: 01.09.2015

Vertragslaufzeit: 24 Monate

Lieferstelle: Dietzhöztal

Der Vertrag ist nächstmöglich zum 31.08.2017 unter Beachtung der Kündigungsfrist von 2 Wochen zum Vertragsende kündbar.

Für den Abrechnungszeitraum vom 01.09.2015 - 12.08.2016 haben wir folgenden Verbrauch ermittelt:

Zählwerk	Stand alt	Stand neu	Ableseart	bis	Differenz	Faktor	Verbrauch
Zählernummer:	[REDACTED]						
ET	98.066	106.236	Ablesung Netz	05.03.2016	8.170	1	8.170 kWh
ET	106.236	110.667	Ablesung Kunde	12.08.2016	4.431	1	4.431 kWh
							12.601 kWh

ET = Eintarifzähler, HT = Hochtarif, NT = Niedertarif

Zusammensetzung des von uns berechneten Gesamtbetrages Elektrizität:

Zeitraum	Verbrauch	Preis	Betrag	
meinSTADT Strom				
01.09.2015 - 31.03.2016	Arbeitspreis	9.052 kWh	0,18927 EUR / kWh	1.713,27 EUR
Preisänderung zum 01.04.2016				
01.04.2016 - 12.08.2016	Arbeitspreis	3.549 kWh	0,19529 EUR / kWh	693,08 EUR
01.09.2015 - 31.03.2016	Grundpreis	212 Tage	112,9200 EUR / Jahr	65,59 EUR
Preisänderung zum 01.04.2016				
01.04.2016 - 12.08.2016	Grundpreis	134 Tage	102,8360 EUR / Jahr	37,75 EUR
Nettobetrag Elektrizität			2.509,69 EUR	
Umsatzsteuer 19 %			476,84 EUR	
Bruttobetrag Elektrizität			2.986,53 EUR	
Bis 29.08.2016 berücksichtigte Zahlungen (Nettobetrag -2.853,84 EUR zzgl. USt (-542,16 EUR))			-3.396,00 EUR	
Guthabenbetrag			-409,47 EUR	
Ihr künftiger Abschlagsbetrag (Nettobetrag 192,44 EUR zzgl. 19% USt (36,56 EUR))			229,00 EUR	



Rechnung

Bitte bei Zahlungen und Fragen angeben!

Ihre Kundennummer

Ihr Vertragskonto

Ihre Rechnungsnummer

Datum

35716 Dietzhöztal

11.09.2017

Jahresverbrauchsabrechnung Elektrizität

Ihr aktueller Vertrag: meinSTADT Strom

Energiepreisgarantie: 31.12.2018

Vertragsbeginn: 01.01.2017

Vertragslaufzeit: 24 Monate

Lieferstelle:

Dietzhöztal

Der Vertrag ist nächstmöglich zum 31.12.2018 unter Beachtung der Kündigungsfrist von 2 Wochen zum Vertragsende kündbar.

Für den Abrechnungszeitraum vom 13.08.2016 - 15.08.2017 haben wir folgenden Verbrauch ermittelt:

Zählwerk	Stand alt	Stand neu	Ableseart	bis	Differenz	Faktor	Verbrauch
Zählernummer: [REDACTED]							
ET	110.667	121.342	Ablesung Netz	22.03.2017	10.675	1	10.675 kWh
ET	121.342	123.450	Ablesung Kunde	15.08.2017	2.108	1	2.108 kWh
							12.783 kWh

ET = Eintarifzähler, HT = Hochtarif, NT = Niedertarif

Zusammensetzung des von uns berechneten Gesamtbetrages Elektrizität:

Zeitraum	Verbrauch	Preis	Betrag
meinSTADT Strom			
13.08.2016 - 31.12.2016 Arbeitspreis	6.476 kWh	0,19529 EUR / kWh	1.264,70 EUR
Preisänderung zum 01.01.2017			
01.01.2017 - 15.08.2017 Arbeitspreis	6.307 kWh	0,19943 EUR / kWh	1.257,81 EUR
13.08.2016 - 31.12.2016 Grundpreis	141 Tage	102,8360 EUR / Jahr	39,73 EUR
Preisänderung zum 01.01.2017			
01.01.2017 - 15.08.2017 Grundpreis	227 Tage	103,9100 EUR / Jahr	64,62 EUR
		Nettobetrag Elektrizität	2.626,86 EUR
		Umsatzsteuer 19 %	499,10 EUR
		Bruttobetrag Elektrizität	3.125,96 EUR
Bis 11.09.2017 berücksichtigte Zahlungen (Nettobetrag -2.637,81 EUR zzgl. USt (-501,19 EUR))			-3.139,00 EUR
		Guthabenbetrag	-13,04 EUR
Ihr künftiger Abschlagsbetrag (Nettobetrag 241,18 EUR zzgl. 19% USt (45,82 EUR))			287,00 EUR

**Stellen Sie sich vor, wir finden auch für Sie
die passende wemondo Lösung.**

**Vereinbaren Sie jetzt einen Termin
für ein erstes Analysegespräch.**



Regina Roppenecker
+49 176 - 20 20 12 98



Anke Thielking
+49 151 - 20 78 46 49



A. Thielking und R. Roppenecker GbR
Laaspher Strasse 18
D-35716 Dietzhöhlztal

Ausstellung:
Strahlenbergerstrasse 125 A
D-63067 Offenbach / Kaiserlei

T:+4969-85096912
info@wemondo.de
www.wemondo.de