



Abrechnung der Heizkosten gem. HeizVO für Raumheizung und Warmwasserbereitung

00000 Musterheim, Musterstr., 37, EG Li;
Herr Mustermann

Abrechnungszeitraum: **01.01.2005 bis 31.12.2005 (365 Tage)**

Wohnfläche: Liegenschaft gesamt: **1.274,40 m²**

Ihre Wohnfläche: **35,00 m²**;

Ihr Anteil an der Wohnfläche: **2,75%**

Ihr Nutzungszeitraum: **01.01.2005 bis 31.12.2005 (365 Tage)**

Ihre Jahresverbrauchsdaten, abgelesen am: 17.01.05:

Messgerät: **Heizkostenverteiler – elektronisch- (HKV-E):**

Raum	ZäNr	Wert alt	Wert neu	Faktor	Einheiten	Raum	ZäNr	Wert alt	Wert neu	Faktor	Einheiten
WZ1	7967	5	6	2,000	2,000	Kü	7950	5,0	11,0	0,500	3,000
WZ2					0,000	Kü2	7950	5,0	7,0	0,500	1,000
WZ3	7967	5,0	7,0	2,000	4,000	Bad	8223	5,0	8,0	1,100	3,300
SZ	8025	5,0	10,0	1,575	7,875	Bad2	8223	5,0	5,0	1,100	0,000
SZ2	8025	2,0	6,0	1,575	6,300	Flur					0,000
KZ1					0,000	KZ2					0,000

Summe Ihrer Einheiten: **27,48!**

Einheiten der Liegenschaft ges.: **601,34**

Ihr Anteil Heizung: **4,57%**

Messgerät: **Warmwasserzähler:**

Zähler	Zä.Nr.	Stand alt	Stand neu	Ihr Verbrauch	Verbrauch Haus
WWZ 1	4348	6,000	9,000	3,000 m ³	
WWZ 2		2,000	6,000	4,000 m ³	
Gesamt				7,000 m³	393,333 m ³

Ihr Anteil am Warmwasserverbrauch: **1,78%**

Berechnung Ihrer anteiligen Kosten:

Kostenart	Ihr Anteil an der Wohnfläche / Verbrauch	umgelegte Kosten (siehe umseitig)	Ihr Nutzungszeitraum:	Ihr Anteil an den Kosten:
Heizkosten für Raumheizung nach Wohnfläche	2,75%	2.091,18 € (30,00% der Raumheizkosten)	365 / 365 Tage	57,46 €
Heizkosten für Raumheizung nach Verbrauch	4,57%	4.879,42 € (70,00% der Raumheizkosten)		222,94 €
Heizkosten für Warmwasser nach Wohnfläche	2,75%	1.355,82 € (30,00% der Heizkosten für WW)	365 / 365 Tage	37,26 €
Heizkosten für Warmwasser nach Verbrauch	1,78%	3.163,58 € (70,00% der Heizkosten für WW)		56,30 €
Gebühren Zwischenablesung				24,94 €
Gebühren Nutzerwechsel				0,00 €
Gebühren Nachablesung				0,00 €
Gebühren Schätzung Wohn.				0,00 €
Gebühren Schätzung Gerät				0,00 €
Zusätzliches Wegegeld				29,06 €
Ihre Kosten gesamt				427,96 €
				0,00 €
Abrechnungsbetrag:				427,96 €

Heizkostenabrechnung gemäß Heizkostenverordnung (HeizkVO)

1.) Objektdaten



... energy application!

Straße:	Musterstr.
Haus-Nr.:	37-39
Stadt:	Musterheim
PLZ:	00000
Wohnfläche:	1.274,40 m ²
Heizleistung:	kW

Abrechnungsjahr: 01.01.2005 bis 31.12.2005 = 12,00 Monate

Nutzer-Einzelabrechnungen: ja 22

Umlageschlüssel nach HeizkVO: 70 30

Warmwassertemperatur: 60 °C

Fernwärme ja/nein ja 2,0 Warmwasserfaktor nach HeizkVO

Brennstoffart: Heizöl, Gas, Kohle, Wärme Wärme Kosten in €

Brennwert / Heizwert: 1

Anfangsbestand in kWh, liter, m³: kWh 0

Brennstoffbezug in kWh, liter m³: kWh 100.000 8.500,00 €

Endbestand: kWh

Verbrauch: kWh 100.000

Stand Wärmehähler 1: Wärmelieferung: 0,000 100,000 MWh

Stand Wärmehähler 2: Wärmelieferung:

Wasserverbrauch f. Warmwasserbereitung im o.a. Abrechnungsjahr: 393,333 m³

Mehrwertsteuer % 16,00

Stromzähler - Heizungsstrom 0,000 100,000 kWh 250,00 €

Wartung Heizzentrale 150,00 €

Schornsteinfegerreinigung 120,00 €

Miete / Garantiewartung HKV 1.500,00 €

Abrechnungsgebühren Heizung 520,00 €

Betriebsführungsgebühr Heizung 450,00 €

sonstige Kosten: 0,00 €

0,00 €

Summe Kosten für Heizung und Warmwasserbereitung:	100.000 MWh entspricht:	11.490,00 €
	Heizungsenergieverbrauch gesamt!	Heizungskosten gesamt!

-davon Kosten Warmwasserbereitung (WWB):			
gemäß Berechnungsvorschrift nach HeizkVO § 9 / 2,ff.	$Q_{WWB} \text{ (MWh)} = 2,0 \times (60 - 10) \times 393,333 \text{ m}^3$		
Wärme für Warmwasserbereitung:	$Q_{WWB} \text{ (MWh)} = 39,333 \text{ MWh}$	entspricht:	39,33 % vom Gesamtwärmeverbrauch
daraus folgen Kosten für Warmwasserbereitung gesamt:	39,33 %	x	11.490,00 € = 4.519,40 €
- davon:	30,00 %	Umlage nach Wohnfläche	= 1.355,82 €
und:	70,00 %	Umlage nach Verbrauch	= 3.163,58 €

-davon Kosten für Raumheizung (RH):			
Wärme für Raumheizung :	$Q_{RH} \text{ (MWh)} = 100,000 \text{ MWh gesamt} - 39,333 \text{ MWh WWB} = 60,667 \text{ MWh}$		
Kosten für Raumheizung ges. (Rest aus Gesamtkosten abzgl. WWB)	11.490,00 €	-	4.519,40 € = 6.970,60 €
- davon:	30,00 %	Umlage nach Wohnfläche	= 2.091,18 €
und:	70,00 %	Umlage nach Verbrauch	= 4.879,42 €

Gradtagszahlen in % von 100:	Jan 17	Apr 8	Jul 1	Okt 8
	Feb 15	Mai 4	Aug 1	Nov 12
	Mrz 13	Jun 2	Sep 3	Dez 16

Energief Lieferung Fiba Energieservice GmbH, Helmut-von-Gerlach-Str.3, 06112 Halle / Saale

Energieabrechnung

Energiemess- und Messgerätedienst

Betriebsführung Energieanlagen

Service - Center Halle / Saale:

Telefon: 0345 5754960

Fax: 0345 5754989

e-mail: info@fiba-energieservice.de

Internet: www.fiba-energieservice.de