



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		1			
Anfangsbestand in kWh, liter, m ³ :	kWh		0			
Brennstoffbezug in kWh, liter m ³ :	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			m ³
Mehrwertsteuer	%		16,00			
Stromzähler - Heizungsstrom			0,000		100,000	kWh
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	x (60 °C - 10°C) x 393,333 m ³
Wärme für Warmwasserbereitung:	$Q_{WWB} \text{ (MWh)} =$	39,333 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 MWh gesamt -	39,333 MWh WWB = 60,667MWh
(Wärmeverbr.ges. abzgl. Wärme für WWB)			
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

Energiefieferung
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