



## Doğalgaz Faturanız – Güvenli ve Doğru

Doğalgaz tedariklerinin, elektriğin aksine sıcaklık, basınç ve enerji bakımından doğal dalgalanmalara tabi olduğunu biliyor muydunuz? Sadece tükettiğiniz kadarını ödemeniz için, bu tür etkiler faturanızda dikkate alınmaktadır. Bunun için en önemli faktörleri burada örnek mahiyetinde derledik ve açıkladık. Daha ayrıntılı bilgileri ise internette [www.mainova.de/rechnungserklaerung](http://www.mainova.de/rechnungserklaerung) adresi altında bulabilirsiniz.

### Mainova'nın hesaplama yöntemi

Fatura meblağınız üç ayrı parametre hesaba katılarak belirlenir:

1. kişisel doğalgaz tüketiminiz
2. dönüştürme faktörü
3. yanma değeri

Anlage zur Rechnung vom	10.02.2010	ServiceLine	0800 11 444 88	
Rechnungs-Nr.:	692 827 1600	ServiceFax	0800 11 555 88	
Kunden-Nr.:	P 2002 2527 104	kostenfrei aus allen deutschen Fest- u. Mobilfunknetzen		
<b>Berechnungsnachweis Erdgas</b>				
Zählpunkt	Zähler-Nr.			
DE70016660433000000000000000398834	884970			
Produktbezeichnung	Zähler-Nr.	Zählerstand alt	Zählerstand neu	Verbrauch (m <sup>3</sup> )
Abrechnungszeitraum				
<b>SondVertr. Erdgas Kompl.</b>	004 970	61.622	67.525	5.903
03.02.09 04.02.10		Kundenangabe	abgelesen	
<b>Umrechnungen Zeitraum</b>	Verbrauch (m <sup>3</sup> )	Z-Zahl	Brennwert	Verbrauch (kWh)
03.02.09 -04.02.10	5.903 x	0,9543 x	11,329	= 63.819
<b>Gesamtverbrauch</b>				<b>63.819</b>

**Doğalgaz** tüketiminiz, ayarı resmi kurumlarca yapılmış olan bir doğalgaz sayacı ile metreküp (m<sup>3</sup>) birimde ölçülür ve miktar sayacın ölçüm mekanizması ile belirlenir. Doğalgaz tüketiminiz, hesap döneminin **başında ve sonundaki** (genellikle 12 ay) sayaç endekslerinin arasındaki farktır.

Bağlantınız için belirlenen kişisel **dönüştürme faktörü**, gazın standart gaz durumundan sapan (dalgalanan basınç ve sıcaklık değerleri) özelliklerinin normal duruma dönüştürülmesiyle elde edilir. Bu durum faturalama için esas alınır. Dönüştürme faktörü, **yanma değeri** (gazın metreküp başına sahip olduğu enerji miktarı) ile çarpılır.

**Doğalgaz** tüketimi, **dönüştürme faktörü** ve **yanma değerinin** çarpım sonucuna çarpılırsa, tüketilen ısı **enerji miktarı** ortaya çıkar. Bu enerji, kilovat saat (kWh) iriminde belirtilir ve sizin için geçerli doğalgaz tarifesinin (örn. Erdgas Direkt, Erdgas Komplett, Erdgas Smart) güncel fiyatlarına göre ücretlendirilir.