Neue Heizung – aber welche?

Erdgasheizungen sind besonders umweltschonend und sparsam im Verbrauch. Ein Haushalt, der von einem alten Heizkessel auf einen modernen Erdgas-Brennwert- oder Erdgas-Niedertemperaturkessel umstellt, spart ca. 30 Prozent Energie pro Jahr ein!



Lassen Sie sich beraten!

Neben Tipps für Ihre neue Heizung, erhalten Sie nützliche Hinweise zu **Fördermaßnahmen**. Bitte wenden Sie sich unverbindlich an:

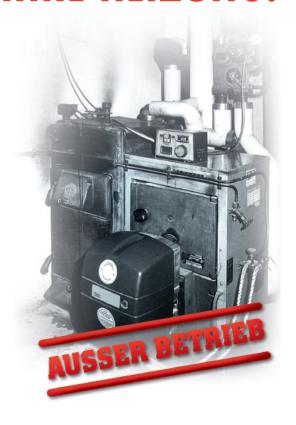




Spätestens ab dem 1. November 2004 müssen Heizkessel neue Grenzwerte einhalten.

Dürfen Sie Ihre Heizung nach dem 1. November 2004 noch hetreihen?

ES GEHT UM IHRE HEIZUNG!





Immissionsschutzverordnung

Zum Schutz der Umwelt fordert der Gesetzgeber die Einhaltung niedriger Energieverluste über das Abgas ("Abgasverluste").

Spätestens ab dem 1. November 2004 muss Ihr Heizkessel folgende Grenzwerte einhalten:

Nennwärmeleistung in kW	Grenzwert für die Abgasverluste in %
über 4 bis 25	
über 25 bis 50	
über 50	9

zulässige Abgasverluste nach der 1. Bundes-Immissionsschutzverordnung

1. November 2004

Schmeißen Sie Ihren alten raus!

... Alte Heizkessel verschwenden Energie und damit Geld. Die Anschaffung macht sich bereits in wenigen Jahren durch geringeren Energieverbrauch bezahlt.

... Zudem gilt: Modernisierung bringt Vorteile für Komfort und Behaglichkeit.

Bei modernen Heizkesseln sind die Verluste durch Abgas und Abstrahlung deutlich reduziert. Alte Kessel (bis etwa Baujahr 1980) mit einer konstanten Kesseltemperatur haben einen schlechten Wirkungsgrad, wenn die volle Heizleistung nicht benötigt wird, und das ist der Regelfall. Moderne Gas-Niedertemperatur- oder -Brennwertgeräte dagegen passen die Leistung automatisch dem Bedarf an.

So gehen Sie vor:

- Sehen Sie sich das letzte Messprotokoll Ihres Schornsteinfegers an! Sie finden das Protokoll sicherlich in Ihren Unterlagen.
- 2 Eine Überschreitung des neuen Grenzwertes wird ab dem 1. November 2004 nicht mehr geduldet! Der Austausch des alten Heizkessels ist in vielen Fällen die beste Lösung.

	Anlage IV zu §§ 14, 15
Anschrift des Bezirksschornsteinfegermeisters	28.11.2003 ▼ Tag der Messung
	Messung gemäß § 14 Abs.1
	wiederkehrende Messung für die Behörde gemäß § 15
Anschrift des Betreibers	Wiederholungsmessung für den BezSchornsteinfegerm
Herry	Messung auf Anordnung
Martin Mustermann	Aufstellungsort der Anlage (nur ausfüllen, wenn nicht mit der Anschrift des Bereibers übereinsammend)
Messallee 120	(nur ausfüllen, wenn nicht mit der Anschrift des Betreibers übereinstemmend)
99999 hebrstadt	Gebäudeteit: Keller
über das Ergebnis der Messun	
Bescheinigung gemäß §§ 14, 15 der Ersten Ver (Verordnung über Kleinfeuerun	g an einer Feuerungsanlage für flüssige oder gasförmige Brennstoffe rordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes gsanlagen — 1. BlmSchV)
Wärmeaustauscher	
Hersteller Mustertherm Bay	Typ/ Mustertyp 1980 Nennwarme- jahr Mustertyp 1980 Nennwarme- leistung in kW 20
Brenner	
Hersteller Musterbrehner Bay	M20 1980
ohne mit Verda	ma. []
Gebläse Gebläse fungsbrer	nner
Leistungsbereich in kg/h (Olbrenner) (Gasbrenner)	nner
Leistungsbereich in kg/h in kW (Olbrenner) (Gasbrenner)	von 1,5 bis 2,1 Leistung bei Messung (nur bei modulierenden pder mehrstutigen Brennern)
Leistungsbereich (Oltrenner) (Gasbrenner) Brennstoff Heizöl EL (Föges Flössigges- Flössigges- LinGörnscha	von 1,5 bis 2,1 Leistung bei Messung (nur bei modulierenden pder mehrstufigen Brennern)
Leistungsbereich in kg/n in kW in kW (Olbrenner) (Gasbernner) Brennstoff Heitof EL Früssiggas Flüssiggas Art der Anlage	noor Listing bel Messung for belt modulements of the belt messung for belt modulements of the belt mod
Leistungsbereich in kg/n in kW in kW (Olbrenner) (Gasbernner) Brennstoff Heitof EL Früssiggas Flüssiggas Art der Anlage	noor Leistung bei Messung rur bei modulennen of nur bei modulen of nur b
Leistungsbereich (Dierenen Casenaria (Laistungsbereich Casenaria (Laistenen Casenaria (Laiste	yon 1,5 bis 2,1 Leistung bei Messung (nur bei modulierenden) gas Sonst, Brann- end gem. 3 Sonst, Brann- end gem. 41 Lift: Powerstäte anderer An
Leistungsbereich in isp. in kW Brennstoff Gashernerri Heize E Erdgas Flüssiggas Flüssiggas Flüssiggas Art der Anlage Heizung Heizung mit Breuchwasser Breuchwas	noor Leistung bei Messung rur bei modulennen of nur bei modulen of nur b
Leistungsbereich in Isp. in IsW Brennstoff Glaseneerin Heize EL Erdges Flüssigges Heize EL Erdges Flüssigges Stadi der Anlage Heizung mit Brenchwasser Brauchwasser Meßergebnis Rudzahl I 2 3 3 Mittel- I	Leistung bei Messung von 1,5 bis 2,1 Dei Messung fur bei moduleenden gder mehrstungen Brennern) gas Sonst, Brenner sont gem. \$5 Sonst. thrift Gem. \$7 Sonst. Williamstriagentanden in "Y."
Leistungsbereich (Dieterhein Casabennung - In AW) Brennstoff Flüssigges Flüssigges Stadt Heisel EL Flüssigges Flüssigges Stadt Heisel EL Flüssigges Flüssigges Stadt Heisel EL Flüssigges Flüs	Using bel Messung for the below of the below
Leistungsbereich (Ditentenen Casamenan Leistungsbereich (Ditentenen Casamenan Leistungsbereich (Ditentenen Casamenan Leistung C	Description of the state of the
Leistungsbereich (Diennen) In Jay Brennstoff Gasbrenen Brennstoff Griges Flüssiggas Rod der Anlage Heizung Heizung mit Brauchwaser Brauchwase Meßergebnis Rudzahl 2 3 Wittel- Wittel-	User of the control o
Leistungsbereich in Isp. in IsW Brennstoff Glaseneerin Heizel EL Erdgas Flüssiggas	Laistung bei Messung von 1,5 bis 2,1 Laistung bei Messung von 1,5 bis 2,1 per von 1,5
Leistungsbereich in Isp. in IsW Brennstoff Glaseneerin Heizel EL Erdgas Flüssiggas	Leistung bei Messung von 1,5 bis 2,1 Leistung bei Messung von 1,5 bis 2,1 per mententiligen bennenn pder mehrstungen Brennenn pder mehrstungen bennenn pder mehrstungen bennenn pder mehrstungen pder mehrstunge
Leistungsbereich in Isp. in IsW Brennstoff Glaseneerin Heizel EL Erdgas Flüssiggas	Leistung bei Messung von 1,5 bis 2,1 Leistung bei Messung von 1,5 bis 2,1 per mententiligen bennenn pder mehrstungen Brennenn pder mehrstungen bennenn pder mehrstungen bennenn pder mehrstungen pder mehrstunge
Leistungsbereich (Diterente) Gasternerri Giberenter Goldernerri Giberenter Gregori Flüssiggas- Flüssig	Das Medlergebnis entspricht nicht der Verordrung
Leistungsbereich (Dieterhern Casemenn Leistungsbereich (Dieterhern Casemenn Leistungsbereich Casemenn Leistung Errennstoff Erreges Flüssigges Stadt Flüssigges Heistung mit Brauchwase Heistung mit Brauchwase erhilt Erreges Brauchwase erhilt Erreges Errenniste Erreges Errenniste Erreges Errenniste Erreges Erreg	Leistung bei Messung nur bei modulennen och nur bei modulen och nur bei modulennen och nur bei modulen oc
Leistungsbereich (Dieterhern In Myd In Myd Brennstoff Gasbernern Gasbernern Brennstoff Flüssiggas Stadt Mittel- Total Stadt Flüssiggas Stadt Mittel- Total Stadt Flüssiggas Stadt	Leisting bei Messung trut bei moduleenneen oder mehtetungen Benneen oder mehtetungen mehtetungen oder mehtetung mehtetung mehtetungen oder mehtetung mehtetungen oder mehtetung mehtet
Leistungsbereich (Dieterhern Casemenn Leistungsbereich (Dieterhern Casemenn Leistungsbereich Casemenn Leistung Errennstoff Erreges Flüssigges Stadt Flüssigges Heistung mit Brauchwase Heistung mit Brauchwase erhilt Erreges Brauchwase erhilt Erreges Errenniste Erreges Errenniste Erreges Errenniste Erreges Erreg	Leistung bei Messung nur bei modulennen och nur bei modulen och nur bei modulennen och nur bei modulen oc
Leistungsbereich (Dieterhern In Myd In Myd Brennstoff Gasbernern Gasbernern Brennstoff Flüssiggas Stadt Mittel- Total Stadt Flüssiggas Stadt Mittel- Total Stadt Flüssiggas Stadt	Leistung bei Messung und bei modelennden oder nehretätigen Bennen) gas Soonst Brenn - walter - Wärmeträgertemperatur in 'C - O Verbrennungstuftenperatur in 'C - Abgastemperatur in 'C - Abgastemperatur in 'C - Abgastemperatur in 'C - Druckdifferen in NP - Druckdifferen in NP - Druckdifferen in NP - Druckdifferen in NP - Bullizabi über -
Leistungsbereich (Dieterhein \(\) (Clashmenn in MW Brennstoff \(\) (Eriges \(\) Flüssigges \(\) Stadt Frenstoff \(\) (Eriges \(\) Flüssigges \(\) Stadt Flüssigs \(\) Stadt Flüssigges \(\) Stadt Flüssigg	Das Medergebnis entepricht nicht der Verordrung weit: Das Medergebnis entepricht nicht der Verordrung weit: Abgasverlund über Goden Abgassenungskriben im Abgassenungskriben Bereicht der Verordrung weit: Abgasverlund über Goden Abgassenungskriben Bereicht ab Goden Gehalt im Goden
Leistungsbereich (Diterener) Gasternerin	Das Medergebnis entepricht nicht der Verordnung weit: Abgasverhut über
In May I	Leistung bei Messung (nur bei modulennenen und gene bei Messung (nur bei modulennenen und gene bei Messung (nur bei modulennenen und gene bei modulennenen und gene bei modulennenen und gene bei modulen gene gene bei modulen gene gene bei modulen gene gene gene gene gene gene gene g