

Endabnehmer Straße:..... Ort:.....	Heizungsfirma Straße:..... Ort:.....
---	---

Kessel	Leistungsbereich	kW
	Herstell-Nr./Herstell-Jahr	/

Brenner	Ölbrenner	Fabrikat	Typ
	Gasbrenner	Fabrikat	Typ

Brennstoff	Heizöl	<table border="1" style="display:inline-table"> <tr> <td>EL</td> <td>L</td> <td>M</td> <td>S</td> <td>ES</td> </tr> </table>				EL	L	M	S	ES			
EL	L	M	S	ES									
	Gas	<table border="1" style="display:inline-table"> <tr> <td>Gasfamilie</td> <td>Gasgruppe</td> <td>Wobbeindex WS in MJ/m³</td> <td>Heizwert Hi in MJ/m³</td> </tr> <tr> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> </table>				Gasfamilie	Gasgruppe	Wobbeindex WS in MJ/m³	Heizwert Hi in MJ/m³				
Gasfamilie	Gasgruppe	Wobbeindex WS in MJ/m³	Heizwert Hi in MJ/m³										
.....													

Messungen			Vor Messungen Kessel und Abgasrohr bzw. Fuchs sorgfältig gegen Falschluf abichten. Mit den Messungen darf erst begonnen werden, wenn die Kesseltemperatur 60°C beträgt.				
		Messung	1	2	3	4	5
Temperatur	Außen	°C					
	Heizraum	°C					
	Kesselwasser	°C					
Ölbrenner	Düse/Sprühwinkel	Düse1 US-gph/°					
		Düse1 US-gph/°					
	Pumpendruck	bar					
	Öldurchsatz nach Tabelle	l/h					
	Öldurchsatz ausgelitert	l/h					
	Öldurchsatz gewogen	kg/h					
Gasbrenner	Gas-Ruhedr. v. Brenner	mbar					
	Gas-Fließdr. v. Brenner	mbar					
	Düsenfließdruck	mbar					
	Gas-Durchsatz	m³/h					
Brennkammer	Überdruck	mbar					
	Unterdruck	mbar					
	CO ₂ -Gehalt	%					
	O ₂ -Gehalt	%					
Abgas	Kaminzug	mbar					
	CO ₂ -Gehalt	%					
	O ₂ -Gehalt	%					
	CO-Gehalt (bei Gas)	ppm					
	Rußzahl nach Bacharach						
	Abgastemperatur	%					
Feuerungstechnischer Wirkungsgrad		%					

Umrechnug: 1 mbar = 100 Pa ≈ 10 mm WS

Bei den Messungen am Kesselende sind die Meßinstrumente tief genug in das Abgasrohr einzuführen!

Die Messungen bzw. Entnahmen sollen im Zentrum des Abgasstroms erfolgen.

Messungen vorgenommen und Meßprotokoll ausgefüllt: Datum Unterschrift

WolfGmbH·Postfach1380·84048Mainburg·Tel.08751/74-0·Fax08751/741600·Internet:www.wolf-heiztechnik.de

Art.-Nr.: 3040086_0699 Änderungen vorbehalten!