



# Messtechnische Überprüfungen

neutral · unabhängig · fachmännisch · neutral · unabhängig · fachmännisch · neutral · unabhängig · fachmännisch

Im Zuge dieser Überprüfungen wird festgestellt, ob die Heizungsanlage den gesetzlichen Mindestanforderungen hinsichtlich Wirtschaftlichkeit und Emissionsausstoß entspricht.



Folgende Werte können dabei ermittelt werden:

- Verbrennungslufttemperatur
- Verbrennungsgastemperatur
- CO<sub>2</sub>-Gehalt der Verbrennungsgase
- O<sub>2</sub>-Gehalt der Verbrennungsgase
- CO-Gehalt der Verbrennungsgase
- Ruß- oder Staubgehalt der Verbrennungsgase
- Unverbrannte Brennstoffteile im Verbrennungsgas
- Bestimmung der Druckverhältnisse in der Feuerungsanlage
- Bestimmung des Wirkungsgrades bzw. der Verluste der Feuerstätte



Zusätzlich wird ihre Anlage einer optischen Überprüfung hinsichtlich Allgemeinzustand und Brandschutz unterzogen.

Messtechnische Überprüfungen sollten immer nur im Normalbetriebszustand der Feuerungsanlage erfolgen.

Auch die Messung von zusätzlichen Emissionswerten oder die Durchführung von Videokontrollen des Rauch- und Abgasfanges oder der Feuerstätte führt der Rauchfangkehrer erforderlichenfalls durch.



*Moderne Mess- und Prüfgeräte in Verbindung mit ständiger Weiterbildung machen den Rauchfangkehrer zum Spezialisten in Sachen Heizungsanlagen.*

*Also wenden Sie sich mit solchen Aufgaben vertrauensvoll an Ihren Rauchfangkehrer.*



Stempel

