

Ihr Rauchfangkehrer ist Ihr kompetenter **Sicherheitsberater**, wenn es um die Effizienzerhaltung Ihrer Pellets-, Hackgut- und Stückholz-Feuerungsanlage geht.

### Besuchen Sie uns einmal hier:

Auf [www.rauchfangkehrer-stmk.at](http://www.rauchfangkehrer-stmk.at) - unseren Informationsseiten im Internet - finden Sie alles Wissenswerte über die optimale Wartung von Feuerstätten, Verordnungen und Tarife, sowie Tipps zum Thema vorbeugenden Brand- und Umweltschutz. Außerdem Informationsbroschüren zum Durchlesen und Herunterladen, alles über die steirischen Rauchfangkehrer im Allgemeinen und die Rauchfangkehrerbetriebe in Ihrer Nähe.

# Problemlös heizen mit Pellets, Hackgut & Stückholz

Wartung für effiziente Biomasseheiztechnik

© www.stmk.at

IHR ZUSTÄNDIGER RAUCHFANGKEHRERBETRIEB:

DIE STEIRISCHEN



RAUCHFANGKEHRER

KOMPETENT  
IN HEIZUNGS-  
& ENERGIEFRAGEN

# Regelmäßige Reinigung für höchste Effizienz

Für einen reibungslosen Betrieb von Biomassefeue-rungsanlagen ist die regelmäßige Reinigung unerlässlich.

Diese Wartungsarbeiten führt Ihr kompetenter Rauchfangkehrer bei Pellets-, Hackgut- und Stückholz-Feuerungsanlagen durch:

- Reinigung der Abgasanlage und des Verbindungsstückes sowie eine optische Prüfung auf etwaige Mängel
- Demontage und Reinigung von Saugzuggebläsen, Umlenklechen, Verbrennungsringen und -domen, Brenneinsätzen usw.
- Reinigung des Wärmetauschers und der Heizflächen mit Spezialwerkzeugen
- Reinigung von Rost/Brennteller, Temperaturfühler/Lambdasonde und Verbrennungsluftzuführungen - soweit erforderlich und zugänglich
- Einbau der ausgebauten, gereinigten Kesselteile
- Inbetriebnahme und Prüfung auf einwandfreie Funktion

Auch bei Feuerungsanlagen mit automatischer Reinigung werden alle diese Arbeiten durchgeführt, da hierbei nur Teile des Wärmetauschers seitens der Anlage gereinigt werden.

# Die vorgeschriebene Überprüfung

Überprüfung nach dem Steiermärkischen Feuerungsanlagen-gesetz 2001:

- Prüfung auf ausreichende Verbrennungsluftzufuhr
- Prüfung der Funktion von etwaigen Abgas- und Explosionsklappen sowie Zugreglern
- Prüfung der Dichtheit des Kessels sowie dessen Verschlüsse
- optische Kontrolle der Heizflächen, des Rostes und der Brennstofflagerung
- messtechnische Überprüfung der Abgase inkl. Auswertung durch Prüfung auf Wirtschaftlichkeit (feuerungstechnischer Wirkungsgrad) und Einhaltung der Emissionsgrenzwerte (Kohlenmonoxid, Stickstoffoxide ...)

Ihre Vorteile:

- Betriebssicherheit durch gereinigte und überprüfte Abgasanlagen, Verbindungsstücke & Kessel
- Einsparung von Brennstoffkosten durch saubere Heizflächen
- Erhöhung der Kessel Lebensdauer sowie die Vermeidung teurer Reparaturarbeiten
- Einsparung von Brennstoffkosten und Schonung der Umwelt durch wirtschaftliche und effiziente Verbrennung

# Unser Einsatz für Ihre Sicherheit

Ihr steirischer Rauchfangkehrer reinigt und überprüft die Heizungsanlagen **individuell**.

Er berät Sie umfassend und unabhängig. So kann er helfen, Schäden zu vermindern bzw. zu verhindern.

