



Sie heizen mit Holz?

Holz ist ohne Zweifel ein sehr umweltfreundlicher Brennstoff. Wenn ein Baum wächst, nimmt er Kohlendioxid -CO₂- aus der Luft auf. Wird er verbrannt, gibt er genauso viel Kohlendioxid -CO₂- wieder ab, wie er vorher aufgenommen hat.

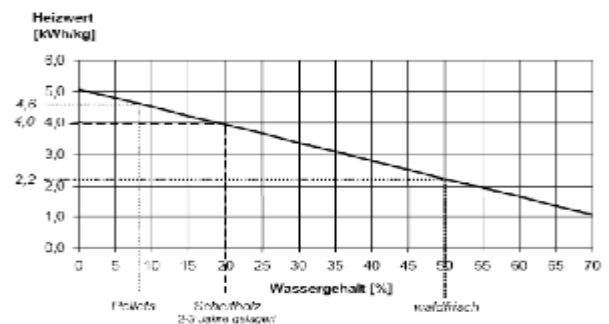
Im Bundesimmissionsschutzgesetz ist klar geregelt, welche Brennstoffe Sie in einer Feuerstätte verheizen dürfen.

Offene Kamine, Kaminöfen, Kachelöfen dürfen nur mit unbehandeltem, natur belassenem, stückigem Holz einschließlich der Rinde befeuert werden. Das Brennholz ist vorher ausreichend zu trocknen, damit es bei der Verbrennung möglichst viel Wärme abgeben kann, und umweltfreundlich verbrennt.

Pappel, Fichte, Kiefer, Zeder	min. 12 Monate
Linde, Eibe, Birke, Ahorn	min. 18 Monate
Buche, Esche, Obstbäume	min. 24 Monate
Eiche, Erle, Nussbaum	min. 36 Monate

Oder die Feststellung der Restfeuchte mit einem Feuchtemessgerät. Der Wassergehalt darf 20% nicht überschreiten.

Heizwert von Holz (in Abhängigkeit des Wassergehaltes)



Ihre Feuerstätte ist aber keine Müllverbrennungsanlage

“Brennstoff“	“Auswirkung auf Umwelt und Gesundheit“
Joghurtbecher und Styropor	Es entsteht krebserregendes Styrol
Mit PVC beschichtete Materialien wie z.B. Saft- und Milchtüten	Viel Salzsäure, Dioxine und Schwermetalle
Mit, teerhaltige Holzschutzmitteln behandeltes Holz wie Bahnschwellen oder Holzzäune, Telegrafmasten u.ä.	Krebserregende Stoffe wie Benzlyren. Das Einatmen führt zu Schwindel-, Kollaps- und Koma anfallen.
Mit Lindan- und PCP- haltigen Holzschutzmitteln behandeltes Holz wie z.B. Obstkisten	Hochgiftige Stoffe wie das Seveso Gift. Furane, Salzsäure, Schwefeloxid, Benzol.
Pressspanplatten	Formaldehyd, Phenole, Kohlenmonoxid
Feuchtes Holz	Krebserregende Kohlenwasserstoffe, Benzol; Formaldehyd, Kohlenmonoxid
lackierte, gestrichene, verleimte Hölzer	Schwermetalle, Chlorwasserstoffe, Dioxin

Sorgen Sie doch durch den Einsatz von geeignetem Brennstoff für saubere Luft und schützen Sie ihre Gesundheit und die Ihrer Nachkommen. Einen kaputten Gegenstand geben auch Sie nicht Ihren Nachkommen, den schmeißen sie Weg. Unsere Umwelt können Sie aber nicht weg schmeißen. Die Übergeben wir unseren Nachkommen mit allen Konsequenzen.

Für weitere Auskünfte stehen wir ihnen gerne zur Verfügung.
Ihr Schornsteinfeger, ein Fachmann in Fragen Brandschutz – Energieeinsparung und Umweltschutz.