



# Kamin

## Anheizen und Befuerung

**WARNUNG:** Brandgefahr durch Zündflamme oder Verpuffung!

**WICHTIG:** Verwende keine flüssigen Brennstoffe wie z. B. Spiritus, Benzin, Öl!  
Verwende Anzündhilfen wie z.B. Ofenanzünder aus Holzspänen mit drei bis vier Stücken Kleinholz.

Das **Kaminfeuer von oben anzünden**. Lege oben auf die Holzscheite möglichst klein gespaltenes, trockenes Weichholz zum Anfeuern auf. **Öffne den Verbrennungsluftschieber zum Anheizen** vollständig. **Entzünden** die oben auf den Holzscheiten liegende **Anzündhilfe**. Um das Anfeuern zu beschleunigen, kann die Ofentür einen Spalt geöffnet bleiben, bis das Feuer richtig entfacht ist. Dann jedoch die Tür vollständig schließen. Lasse den Ofen während der Anbrennphase nicht unbeaufsichtigt. Ein schnelles Anheizen ist wichtig, um Emissionen sowie eine Verunreinigung der Brennkammer zu vermeiden. In der Anheizphase den Verbrennungslufthebel komplett offen lassen.



Abb.:2 Beispiel: Anzündvorgang



Anschließend mit dem Hebel den Abbrand nach eigenem Gefallen bestimmen. In der Glutphase bitte den Verbrennungslufthebel für eine längere Gluthaltung drosseln. In der Abkühlphase den Verbrennungslufthebel ganz nach rechts, um die Glut möglichst lange zu erhalten.

### **Nachlegen von Brennmaterial**

Zum Nachlegen von Brennmaterial den Luftschieber schließen, die **Feuerungstür nicht ruckartig aufschwenken**, da sonst Abgase in den Raum eindringen können. Stets nur kleine Brennstoffmengen auflegen (2 bis 3 Holzscheite).

### **Einstellungen**

Scheibe bleibt weitestgehend rußfrei durch:

- trockenes Holz (ca. 20 % Holzfeuchte durch 1- bis 2-jährige Lagerung)
- voll geöffnete Sekundär- und Tertiärluft (Verbrennungslufthebel auf „auf“)
- hohe Brennraumtemperaturen (durch trockenes Holz, passende Holzmenge und Sauerstoffzufuhr)
- Anfeuern wie in „2.3 Anheizen und Befuerung“ beschrieben

### **Umluft / Frischluft**

Bei Betrieb des Kamins sind die installierten Öffnungen für Umluft/Frischluft aus Sicherheitsgründen stets offen zu halten.