

KERAMOTT
FEUERRAUM
AUSKLEIDUNG

Eine *saubere*
Verbrennung
für eine grüne
Zukunft.

HEIDI BACK
MIT WEISSER KERAMOTT
FEUERRAUMAUSKLEIDUNG



AUSTROFLAMM

www.austroflamm.com

AUSTROFLAMM TECHNOLOGIE

FEUERRAUM AUSKLEIDUNG „KERAMOTT“

Wir haben ein Auge
auf *Nachhaltigkeit!*

KERAMOTT - PATENTIERTE AUSTROFLAMM - TECHNOLOGIE

Modernste Kaminöfen benötigen neben Designideen auch enorme Entwicklungsarbeit im Bereich der Verbrennungstechnik.

Ein wesentliches Beispiel dafür ist die Feuerraumauskleidung:

Die Feuerraumauskleidung zählt zu den wichtigsten Komponenten eines Kamineinsatzes, Kamin- oder Pelletofens. Genau für diesen Bereich haben wir Keramott entwickelt.

Schadstoffarme Verbrennung

Keramott zeichnet sich durch ein besonderes Verhältnis zwischen Wärmedämmung und Wärmeleitung aus, wodurch schneller hohe Brennraumtemperaturen erreicht werden. Erst dadurch wird eine „saubere“, schadstoffarme Verbrennung möglich.

Überzeugende Gießfähigkeit. Damit sind spezielle Formen möglich, wodurch der Kontakt der Feuerraumauskleidung mit dem Brennstoff vermieden wird und sich die Luftströmung verbessert, was der Entstehung der so bezeichneten „cool spots“ vorbeugt.



Langlebiges, energiesparendes Naturmaterial

Keramottsteine können durch thermische Einflüsse Haarrisse bekommen, diese beeinflussen die Leistung des Heizgerätes nicht.

Nur bei ev. Bruch muss der Stein gewechselt werden (Verschleißteil = keine Garantie).

Der Verschleiß ist abhängig von der Betriebszeit und der Bedienung des Heizgerätes.

Ein nicht ordnungsgemäßer Kaminzug kann die Lebensdauer der Feuerraumauskleidung negativ beeinflussen.

Reduzierter Reinigungsaufwand

Dabei ist das Material hoch hitzebeständig bis ca. 1.200 °C. Die Auskleidung nimmt Ruß weniger an als vergleichbare Materialien und bleibt schön sauber.

Bei allen Austroflamm-Kaminanlagen besteht die Feuerraumauskleidung aus KERAMOTT.



CLOU XTRA