

Produktbeschreibung/Fragen BIO Kamine NWI by BOYSTOYS.de

Was brennt in einem NWI® KAMIN?

Der Brennstoff besteht hauptsächlich aus reinstem, ca. 95 % hochfiltriertem vergällten Ethanol-Bioalkohol, welcher aber mit geringen Teilen Bitterstoff versetzt ist, um ihn für den Verzehr ungeeignet zu machen. Spezielle natürliche Zuschlagstoffe (Additive) erzeugen ein herrlich loderndes realistisches Flambild.

Wie betreibe ich den NWI® KAMIN?

Sie füllen den Brennstoff bis maximal 1 cm unter dem Rand der Brennkammer mit dem Einfülltrichter und den Messbecher. Beim Einfüllen des Brennstoffes keinen Brennstoff verschütten. Sollte dies doch passieren, bitte diesen gründlich aufwischen. Den Kamin nicht in Betrieb nehmen, solange der verschüttete Brennstoff nicht sorgfältig aufgetrocknet ist. Dann tauchen Sie den Anzündhaken in die Brennkammer und benetzen ihn mit Brennstoff. Zünden sie dann den Haken und halten ihn in die Brennkammer. Achten Sie beim Entfernen des Anzündhaken darauf, das er nicht mehr brennt wenn Sie ihn aus der Brennkammer (Tropfgefahr) nehmen. Nach ein paar Minuten erhalten Sie, nach dem Erreichen der Betriebstemperatur, ein herrlich loderndes Flambild.

Niemals in den noch brennenden Einsatz Brennstoff nachfüllen. Vor dem erneuten Befüllen der Einsätze vergewissern Sie sich bitte eindeutig, dass die Flammen auch wirklich erloschen sind.

Heizt ein NWI® KAMIN oder eine Feuerstelle?

Natürlich entsteht wie bei jedem Brennvorgang Abwärme, je nach Brenneinsatz strahlt diese dann auch in den Wohnraum. Wir sprechen hier aber nicht vom heizen, sondern von der gemütlichen und dekorativen Ausstrahlung eines offenen Kamins, welcher in erster Linie Atmosphäre und Ambiente in Ihren Wohnraum bringt.

Info: Pro Liter Ethanol-Bioalkohol der in der Stunde verbrennt ergeben sich 7,15 kWh

Habe ich gesetzliche Vorschriften zu beachten?

Grundsätzlich gibt es keine DIN- Vorschriften aus der Feuerstättenverordnung für Alkohol verbrennende Kamine. Kamine und Feuerstellen von NWI benötigen für den Betrieb keinerlei Genehmigung oder Zulassung, weder vom Vermieter oder einem Schornsteinfeger. Sie unterliegen weder der Feuerstättenverordnung noch der Länder-Bauordnung. Grundlegende Voraussetzung für einen sicheren Betrieb hierfür ist die Einhaltung der beigefügten Bedienungsanleitung und das ausschließliche Verwenden des dafür vorgesehenen Brennstoffes. Alle Bauteile eines NWI® KAMINS werden in Deutschland von qualifizierten Meisterbetrieben nach den erforderlichen DIN -Normen gefertigt. Das befeuern des Kamins von Jugendlichen unter 18 Jahren ist nicht erlaubt.

Was ist mit Rauch und Russ?

Die Flammen erzeugen weder Rauch noch Russ. Es sollte vermieden werden, das die Flammen an das Keramikholz anschlagen, weil dadurch der Ethanol-Alkohol nicht vollständig verbrennt, und somit eine leichte Geruchs- bzw. Russentwicklung entstehen kann. Wird die Flamme durch Luftzug häufig gegen die Brennkammer gedrückt, so kann es dadurch zu einer Verfärbung kommen bzw. einer Russbildung. Auch können ätherischen Duftöle die auf die Scheite getropft werden, sie verleihen Ihrem Wohnraum ein individuelles Ambiente.

Wie lange brennt ein NWI® KAMIN oder eine Feuerstelle?

Die durchschnittliche Brenndauer eines Kamins (abhängig vom Brenneinsatz) beträgt je 1 Liter Ethanolalkohol ca. 2 bis 2,5 Stunden bei einer Wärmeabgabe von etwa 2-3,5 KW/h. Bei den Feuerschalen werden durch einen kleineren Brenneinsatz (nicht regelbar) Brennzeiten pro 1 Liter von ca. 3 bis 3,5 Stunden erreicht.

Woraus bestehen die Scheite und die Deko-Materialien?

Aus einer speziellen feuerbeständigen wärmespeichernden Keramik und sind immer wieder verwendbar. Bitte beachten Sie das Keramik zerbrechlich ist.

Warum ist der Brennkammer aus Edelstahl?

Da bei der Verbrennung Wärme und Wasserdampf entsteht, verwenden wir ausschließlich Edelstahl um eine Rostbildung zu verhindern. Die Menge des Wasserdampfes entspricht die eines kleinen Luftbefeuchters, wobei hierbei ein sehr gesundes Wohnklima erreicht wird.

Was macht man mit einem NWI® KAMIN bei Wohnungswechsel?

NWI® KAMINE sind transportabel wie ein Möbelstück. Bitte beachten Sie dabei, Ihren Kamin beim Transport fachgerecht im Fahrzeug zu befestigen. Beim Umstellen des Kamins sollte er auf festem Untergrund stehen, wobei sie hier durch die einstellbaren Standfüße den Kamin ausrichten können. Vermeiden Sie Nässe und Feuchtigkeit, es handelt sich um bei den Kaminen um hochwertige Möbelstücke.

Wo bekomme ich den Ethanol-Alkohol?

Jederzeit direkt über den Versandweg bei uns.