

Bedienungsanleitung & Sicherheitshinweise für NWI Biokamine – Möbelkamine - Feuerschalen

Bevor Sie Ihren NWI -KAMIN anzünden, **lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise vollständig durch**. Wenn Sie Ihren NWI -KAMIN aufgestellt und eventuell angebrachte Schutzfolien vollständig entfernt haben, können Sie ihn auf Wunsch sofort befeuern. Achten Sie vor dem Anzünden darauf, dass sich keinerlei leicht entzündbare Materialien in unmittelbarer Nähe befinden.

Achten Sie beim Aufstellen Ihres NWI -KAMINS darauf, dass er auf ebenem, festem, wackelfreiem und tragfähigem Untergrund aufgestellt wird. Der NWI-KAMIN darf keiner Nässe oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden.

Der NWI-KAMIN darf nur von volljährigen und berechtigten Personen bedient werden, welche diese „Bedienungsanleitung & Sicherheitshinweise“ gelesen und verstanden haben.

So gehen Sie nun vor:

Verwenden Sie zum Befeuern Ihres NWI-KAMINS ausschließlich NWI-Ethanol Brennstoff. Der zum Befeuern verwendete NWI-Ethanol Brennstoff sollte nicht über Raumtemperatur gelagert werden. Wenn Sie Ihren NWI-KAMIN anzünden, kann eine kleine Verpuffung entstehen. Diese Verpuffung wird aber durch die eingesetzte Trennwand stark gedämpft. Je kühler der NWI-Ethanol Brennstoff desto geringer die Verpuffung.

Befüllen Sie den im Feuerraumboden eingelegten Behälter (Feuerwanne) mit einer beliebigen Menge NWI-Ethanol Brennstoff. Der Behälter sollte jedoch niemals mehr als **bis maximal 2 cm unter der Oberkante** befüllt werden (Fassungsvermögen beachten).

Nehmen Sie nun den beigefügten Anzündhaken und ein Feuerzeug zur Hand. Tauchen Sie das gebogene Ende kurz in die mit NWI-Ethanol Brennstoff befüllte Feuerwanne. Nehmen Sie das Ende des Hakens wieder heraus und zünden Sie das Ende des Hakens an und tauchen das brennende Ende des Anzündhakens wieder in den Behälter. Zünden Sie den NWI-Ethanol Brennstoff niemals direkt mit dem Feuerzeug an, die dabei entstehende Verpuffung könnte Brandverletzungen verursachen.

Beachten Sie bitte nachfolgende Hinweise für das korrekte Befeuern Ihres NWI-KAMINS

Wandsicherung: Betreiben Sie Ihren NWI-KAMIN erst, nachdem Sie ihn mit den beiliegenden 2 Wandhaken an den rückseitigen Sicherheitsbügeln/Löchern arretiert bzw. sicher eingehängt haben.

1. Lassen Sie den in den Behälter eingefüllten NWI-Ethanol Brennstoff immer vollständig ausbrennen. Durch ein vorzeitiges Löschen kann das erhitzte NWI-Ethanol verdampfen und explosive Gase entwickeln.

2. Lagern Sie den NWI-Ethanol Brennstoff kühl und trocken. Setzen Sie NWI-Ethanol Brennstoff nicht der direkten Sonnenstrahlung aus.
3. Wenn der NWI-KAMIN nicht brennt, **muss** der Behälter immer leer sein. Der Behälter darf nur zum Anzünden befüllt werden und muss unmittelbar nach dem Befüllen mit dem NWI-Ethanol Brennstoff angezündet werden.
4. Sorgen Sie in den Räumen in denen Sie den NWI-KAMIN befeuern immer für ausreichende Belüftung. Dies kann durch Kippen eines Fensters erfolgen. Befeuern Sie den Kamin nur in Räumen welche mindestens ein Fenster nach draußen haben und überhalb des Bodenniveaus liegen.
5. Lassen Sie den eingefüllten NWI-Ethanol Brennstoff **IMMER** vollständig verbrennen. Löschen sie den NWI-KAMIN **NICHT** vorzeitig, damit sich nach dem Befeuern kein NWI-Ethanol Brennstoff mehr im Behälter befindet, um ihn für Kinder unzugänglich zu machen und einer Selbstentzündung vorzubeugen.
6. Verwenden Sie zum Einfüllen des NWI-Ethanol Brennstoffs **unbedingt** den beigegefügteten Trichter und den Metallmessbecher um nichts daneben zu schütten. **Befüllen Sie die Feuerwanne niemals mit dem Kanister direkt.** Sollten Sie beim Einfüllen dennoch etwas daneben schütten, dann wischen Sie bitte den daneben gelaufenen NWI-Ethanol Brennstoff mit einem gut saugfähigen Tuch weg. Spülen Sie das Tuch danach gut mit Wasser durch um keine Entzündung des Tuches zu verursachen. Vergewissern Sie sich, dass **KEINERLEI** NWI-Ethanol Brennstoff zur Kaminverkleidung oder auf den Boden gelaufen ist, da dies zu einer Entzündung dieser führen könnte.
7. **Legen Sie die beigegefügteten Scheite vor das Feuer. Wenn Sie die Scheite über das Feuer legen, schlagen die Flammen bei den Scheiten an. Dabei kann eine Ruß- und Geruchsentwicklung entstehen (siehe Punkt 19).** Wenn die Flammen ungehindert ausbrennen können (nicht anschlagen), ist die Verbrennung äußerst sauber und es entsteht im wesentlichen Wasserdampf und sehr geringe Menge CO₂ (Vergleich: Auch bei der Atmung entsteht CO₂). Weitere Stoffe sind nur in geringsten, nicht relevanten Mengen vorhanden.
8. Beachten Sie die an dem **NWI-Ethanol Kanister angebrachten Sicherheitshinweise**
9. **Verwenden Sie zur Befeuerung ausschließlich NWI-Ethanol Brennstoff.**
10. Beim Anzünden haben Sie eine relativ kleine Flamme. Nach ca. 5 – 10 Minuten haben die Feuerwanne und der Brennstoff die richtige Betriebstemperatur erreicht und die Flamme wird von selbst größer und gelborange. Blasen Sie dem Feuer niemals Luft zu um die Anbrandphase zu beschleunigen. Die Flammen schlagen dabei stark aus! **VERBRENNUNGSGEFAHR!**
11. **NIEMALS NWI-Ethanol Brennstoff in die Flammen schütten!!! Vergewissern Sie sich, dass der in der Feuerwanne befindliche Brennstoff VOLLSTÄNDIG verbrannt und die Flamme aus ist, bevor Sie wieder nachfüllen. (ggf. 1-2 Minuten warten)**
12. Beim Aufstellen Ihres NWI-KAMINS muss ein Sicherheitsabstand von mindestens 1 cm zur Wand eingehalten werden, damit die an der Rückwand entstehende Wärme ungehindert austreten kann.

- 13.** Achten Sie darauf, dass sich in einem Radius von 80 cm von der Feuerstelle keine leicht brennbaren Gegenstände oder Flüssigkeiten befinden.
- 14.** Eine eventuelle Materialverfärbung bzw. ein leichtes Knacken oder sonstige Abbrenngeräusche sind material- und bauartbedingt und daher kein Reklamationsgrund.
- 15.** Wenn die Feuerwanne nach dem Erlöschen des Feuers erneut befüllt wird, so erhitzt sich der NWI-Ethanol Brennstoff durch die Eigenwärme der Feuerwanne. Der erhitzte NWI-Ethanol Brennstoff erzeugt beim Anzünden eine kleine Verpuffung. Auch NWI-Ethanol Brennstoff mit normaler Raumtemperatur kann eine Verpuffung erzeugen. (max. 1,6 ltr. Fassungsvermögen bzw. Brennerabhängig je nach Ausführung). Um die Verpuffung bei kaltem Zustand zu reduzieren, können Sie nach dem Befüllen kurz (etwa 1 Sek. lang) von außen in den befüllten Brennereinsatz pusten. Auch kühl gelagerter Brennstoff reduziert das Auftreten der ungefährlichen leichten Verpuffung deutlich.
- 16.** Die Brenndauer pro 1 Liter NWI-Ethanol richtet sich nach der Seehöhe der Betriebsstätte, den Umgebungsbedingungen und ganz wesentlich nach evtl. vorhandener Zugluft, der Einstellung der Feuerwanne und schwankt zwischen 1,5 und 2,5 Stunden.
- 17.** Zum anzünden stellen Sie den Schieber des Brennereinsatzes auf die maximale Öffnungsgröße.
Im weiteren Verlauf können Sie die Wärmeabgabe und Flammgröße bei Bedarf noch etwas weiter reduzieren.
- 18.** NWI-Ethanol Brennstoff können Sie über Ihren NWI-KAMIN Fachhändler oder einer der NWI-KAMIN Werksvertretungen beziehen.
- 19.** Betätigen Sie den Schieber in der Feuerwanne mit dem Anzündhaken zur Einstellung der Flammgröße.
- 20.** Die Scheite bestehen aus feuerbeständigem zerbrechlichem Material. Achten Sie dabei darauf, dass die Scheite genügend Abstand zum Feuer haben. Es kann sonst zu einer Geruchsentwicklung führen. Dies liegt nicht an der Qualität der Scheite, sondern an dem Umstand, dass bei Ethanol/Alkohol betriebenen Feuerstellen eine Flamme, die anschlägt, nicht vollständig ausbrennt und es somit unabhängig von Modell und Ausführung der Feuerstelle zu einer mehr oder weniger starken Geruchsentwicklung kommt, da die Verbrennung in diesem Fall nicht rückstandsfrei erfolgen kann.
- 21.** Nach Wunsch können Sie ein paar Tropfen Duftöl auf die Scheite träufeln. Achten Sie dabei bitte darauf, dass Sie das Duftöl nur am oberen, vorderen, dem Feuer abgewandten Bereich anwenden. Wenn das Duftöl mit Feuer in Verbindung kommt, kann es entflammt werden und es gibt Rußentwicklung.
- 22.** Ihr NWI-KAMIN ist gemäß der aktuellen Schornsteinfegerrichtlinie/-empfehlung wie alle Alkohol/Ethanol bzw. Gel betriebenen Kamine und Feuerstellen nicht als Heizgerät zu verwenden.

- 23.** Die herstellerseitige Gewährleistungsfrist auf Ihren NWI Kamin beträgt bei bestimmungsgemäßem Gebrauch 3 Jahre und beginnt mit dem Tage der Lieferung. Sie beinhaltet Ihren NWI Kamin, die jeweils zugehörige Brenn Box sowie den Brenneinsatz. Betriebs bedingte Veränderungen wie z.B. Temperatur bedingte Verfärbungen von Feuer berührenden/nahen oder anliegenden Bauteilen sind bei Kaminöfen und Feuerstellen normal bzw. bauartbedingt und stellen daher keinen Reklamationsgrund dar. Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind alle Verbrauchsmaterialien und Gegenstände die einer natürlichen Abnutzung bzw. einem betriebsbedingtem Verbrauch unterliegen.
- 24.** Bei Veränderungen an Ihrem NWI-KAMIN bzw. des NWI- Brenneinsatzes oder nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch (modellabhängig) bzw. Verwendung eines anderen als von NWI herausgegebenen oder zugelassenen Brennstoffes, erlischt die Gewährleistung sowie die Hersteller/händlerseitige gesetzliche Produkthaftung.
- 25.** Diese Bedienungsanleitung ist ein wichtiger Bestandteil des Kaufvertrages und im Lieferumfang enthalten. Die unterschriebene Empfangsbestätigung für den NWI-KAMIN wird gleichzeitig der Empfang und die Kenntnisnahme der Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise bestätigt.