THE FLAME
FEUER OHNE RAUCH

Betriebsanleitung Steel-Flame

Vertrieb:

Hersteller:
THE FLAME · Rainer Biemann
Schalserstraße 41 · A-6200 Jenbach
www.theflame.at · info@theflame.at

THE FLAME 03-2012

Allgemeine Informationen

- Sorgen sie bem Aufstellen des Steel-Flame für einen waagrecht, stabilen Untergrund.
- Das Gesamtgewicht des Steel-Flame liegt bei ca. 35 - 50 kg.
- Steel-Flame ist ein Dekorfeuergerät für den privaten bzw. öffentlichen Innenbereich. Nicht zum Dauerbetrieb geeignet.
- Abstände zu brennbaren Baustoffen und Gegenständen sind laut Montageanleitung unbedingt einzuhalten.
- Bitte beachten Sie die angeführte Montage- und Bedienungsanleitung sowie Gefahren- und Warnhinweise!
- Bitte beachten Sie den richtigen Einbau von beigelegten Teilen.
- Die nationalen sowie örtlichen Vorschriften für die Installation des Gerätes sind einzuhalten.
- Aufstellung nur in einem gegen Querbelüftung geschützten Bereich.
- Gleichzeitiger Betrieb mehrerer Geräte ist nur zulässig, wenn der Brennstoffdurchsatz aller Geräte 0,5 l/h nicht überschreitet.

- Mindestraumvolumen Steel-Flame:

Mindestraum-volumen m³	Luftwechsel* n/h	Bemerkung
330 m³	0,2	Luftwechselrate infolge Undichtheiten im Gebäude.
130 m³	0,5	Übliche Luftwechselrate bei dichten Gebäuden und Standard-Lüftungsgewohnheiten der Nutzer.
66 m³	1,0	Kompletter Luftwechsel des Aufstellraumes innerhalb einer Stunde.

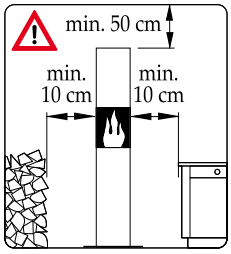
* **Richtwerte:**
- Fenster und Türen geschlossen: Luftwechsel 0 ... 0,5
- Fenster gekippt, keine Rolläden: Luftwechsel 0,3 ... 1,5
- Fenster halb geöffnet: Luftwechsel 5 ... 10

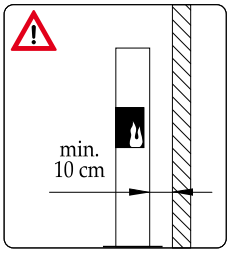
- Während des Betriebes ist für ausreichende Belüftung zu sorgen.
- Der Sicherheitsschacht ist regelmäßig auf Brennstoffrückstände zu kontrollieren und allenfalls zu entleeren.
- Gerät nur unter Aufsicht betreiben.

Montageanleitung

Allgemeine Montagehinweise

- Wählen Sie einen geeigneten, ebenen, stabilen und feuerfesten Untergrund.
- Transportieren Sie den Steel-Flame vorsichtig und tragen Sie Handschuhe (Verletzungsgefahr).
- Stellen Sie den Steel-Flame mit einem seitlichen Mindestabstand von 10 cm, bzw. 50 cm Abstand zur Decke und mindestens 10 cm zur Rückwand auf.
- Vor einem Ortswechsel entfernen Sie bitte den Brenner und das Aromafach.

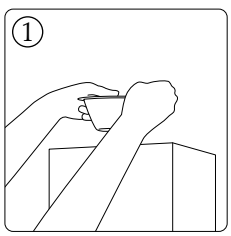


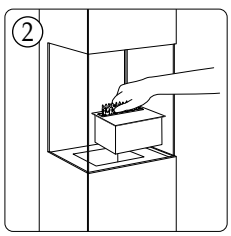


Montage

① Setzen Sie das Aromafach oben ein.

② Setzen Sie den Brenner in den Brennerschacht





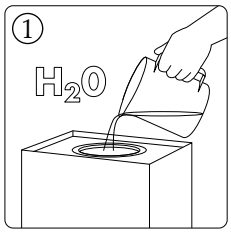
Bitte beachten Sie genau die angegebenen Hinweise!

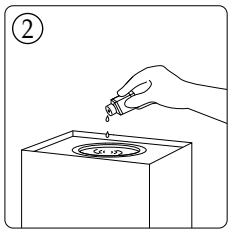
Bedienungsanleitung

Befüllen des Aromafaches

① Befüllen Sie die Aromaschale mit heißem Wasser.

② Geben Sie ihren bevorzugten Duftstoff von THE FLAME in das Wasser.





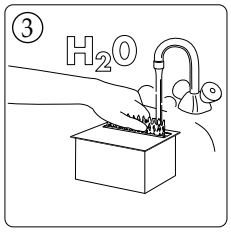
Befüllen des Brenners

③ Den Brenner vor dem ersten Betrieb mit heißem Wasser ausspülen. Dies dient zur Reinigung und Erwärmung des Brenners.

④ Anschließend den Brenner wieder in den Brennerschacht einsetzen.

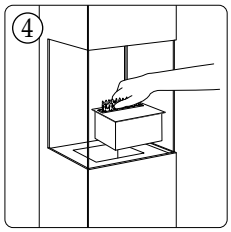
⑤ Zapfen Sie die benötigte Menge "Bio-Fuel - Indoor" entsprechend der gewünschten Brenndauer in das Befüllungsgefäß (Verbrauch ca. 400 ml/h).
- Die maximale Füllmenge des Brenners beträgt 2 Liter.
- Der Brennstoffkanister ist stehend zu lagern - nur zum Zapfen kippen.

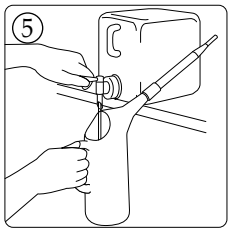
⑥ Befüllen Sie den Brenner bei Raumtemperatur. Befüllen Sie den Brenner bis maximal zur Markierung "MAX" (= höchstzulässige Füllmenge)!

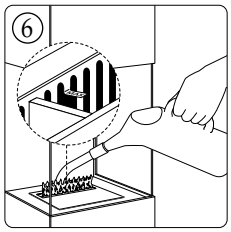


Füllen Sie immer nur die der gewünschten Brenndauer entsprechende Menge "Bio-Fuel - Indoor" in den Brenner (Verbrauch ca. 400 ml/h)!

Beachten Sie die angeführten Gefahren- und Warnhinweise!







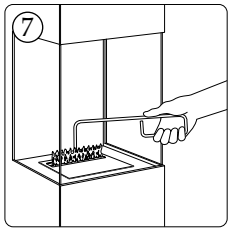
- Vermeiden Sie unbedingt Zündquellen während der Befüllung (Kerzen usw.)
- Sollte bei der Befüllung Brennstoff außerhalb des Brenners verschüttet werden, ist vor der Zündung der verschüttete Brennstoff zu entfernen.
- Aufstellräume immer be- bzw. durchlüften.

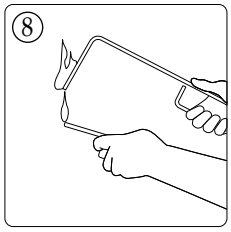
Zünden des Brenners

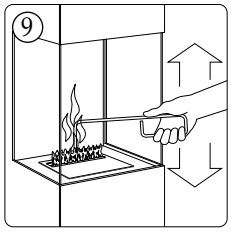
⑦ Tauchen Sie den Zündhakenspitz in den Brennstoff.

⑧ Nehmen Sie ihn wieder heraus und zünden Sie den benetzten Haken an.

⑨ Tauchen Sie den brennenden Haken in den Brennstoff und zünden diesen. Je nach Temperatur muss der Haken mehrmals eingetaucht werden (bis zu 1 Minute) um die eventuell erlöschte Flamme neu zu zünden.



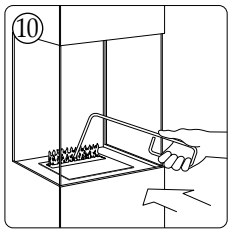




Die Flamme brennt zunächst nur klein und blau-färbig. Nach ca. 10 min stellt sich das schöne, beruhigende Flammenbild ein. Lassen Sie den Brenner nach Möglichkeit immer ausbrennen! Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung!

Löschen des Brenners

⑩ Durch Zuschieben der Schieberplatte mittels Zündhaken kann der Brenner gelöscht werden.
- Grundsätzlich sollte der Brenner immer ausbrennen.



Lassen Sie den Brenner immer auskühlen, bevor Sie ihn berühren oder wieder befüllen. Geben Sie niemals andere brennbare Materialien in den Brenner! Beachten Sie die angeführten Gefahren- und Warnhinweise!

Bitte beachten Sie genau die angegebenen Hinweise!

Pflege und Reinigung

- Brenner ab und zu innen spülen und außen abwischen, um Verbrennungsrückstände zu entfernen.
- Reinigen Sie den Brenner alle 20 Betriebsstunden. Füllen Sie hierzu etwas Brennstoff (ca. 1/8 Liter) in den Brenner und schwenken ihn vorsichtig, bis sich der Rückstand aufgelöst hat. Nun füllen Sie den Brenner mit heißem Wasser und entsorgen die Verdünnung.
- Das Aromafach sollte vor jeder Gerätebenutzung gereinigt und neu befüllt werden.
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem feuchten, weichen Tuch und verwenden Sie keine Scheuermittel oder aggressive Reiniger.
- Der Sicherheitsschacht ist regelmäßig auf Brennstoffrückstände zu kontrollieren und allenfalls zu entleeren.

Gefahren- und Warnhinweise Steel-Flame

- Dieses Gerät darf von Kindern und von behinderten Personen nicht unbeaufsichtigt verwendet werden.
- Halten Sie kleine Kinder von dem Gerät fern.

- Die Konstruktion des Gerätes darf nicht verändert werden.

- Es dürfen nur solche Ersatzteile eingebaut werden, die vom Hersteller zugelassen sind.

- Vor dem Betrieb Bedienungsanleitung aufmerksam durchlesen.

- Füllen Sie niemals mehr als 2 Liter "Bio-Fuel - Indoor" in den Brenner. Nur mit Befüllungsgefäß befüllen! Nicht mit Kanister befüllen!

- Nur den vorgesehenen Brennstoff verwenden.

- Absolut keine Zündquellen beim Befüllen.

- Sollte bei der Befüllung Brennstoff außerhalb des Brenners verschüttet werden, darf keinesfalls gezündet werden. Zuerst verschütteten Brennstoff auftrocknen bzw. aus allen Ritzen und Hohlräumen entfernen und lüften.

- Das Befüllen im Betrieb und im warmen Zustand ist nicht erlaubt. Beachten Sie die am Gerät und am Brenner angebrachten Hinweise. Temperatur unter 24° C! Nur mit Befüllungsgefäß befüllen! Nicht mit Kanister befüllen!

- Luftgitter dürfen nicht abgedeckt oder verschlossen werden.

- Keine brennbaren Gegenstände im oder auf dem Gerät bzw. Brenner abstellen.

- Bei einfach verglasten Feuerräumen kann bei langem Betrieb Verbrennungsgefahr bestehen.

- Das Berühren von heißen Metallteilen kann Verbrennungen verursachen. Seien Sie vorsichtig im Umgang mit dem heißen bzw. brennenden Gerät.

- Nicht zu Heizzwecken und nicht für Dauerbetrieb geeignet.

- Gerät und Brenner niemals abdecken.

- Nur in belüfteten Räumen zu betreiben.

- Löschen: Zuschieben der Schieberplatte
- Notlöschung: Füllen Sie mittels Befüllungsgefäß Wasser in den Brenner - keinesfalls überfüllen!!! Löschdecke und geeigneter Feuerlöscher wird empfohlen.

Gefahren- und Warnhinweise Bio-Fuel

P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P233	Behälter dicht verschlossen halten.
P210	Von Hitze, Funken, offener Flamme, heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P243	Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

- Ist nicht zum Verzehr geeignet.
- Nur in dem dafür vorgesehenen Brenner zünden und verbrennen.
- Nur mit dem dafür vorgesehenen Feuerhaken zünden.

CAS: 64-17-5 · UN 1170
Gefahrzettel 3

Bitte beachten Sie genau die angegebenen Hinweise!