

# Sicherheitshinweise im Umgang mit Bio-Ethanol-Feuerstellen und Deko-Materialien

## Sicherheitshinweise im Umgang mit Bio-Ethanol-Feuerstellen (Kamine und Dekofeuer)

- Verwenden Sie Bio-Ethanol-Feuerstellen NICHT im Freien und vermeiden Sie Zugluft.
- Verwenden Sie Bio-Ethanol-Feuerstellen nur auf einem festen, ebenen und feuerfesten Untergrund.
- Stellen Sie die Bio-Ethanol-Feuerstelle so auf, dass sich keine brennbaren, entflammbaren oder hitzeempfindlichen Materialien wie Holz oder Papier in der Nähe befinden. Angeraten ist ein Abstand von mindestens einem halben Meter. Achten Sie darauf, dass auch bei Windstößen keine entflammbaren Gegenstände (z.B. Bänder, Vorhänge) in die Nähe geraten können. Stellen Sie keine brennbaren Gegenstände auf der Bio-Ethanol-Feuerstelle ab.
- Das Volumen des Raumes, in dem die Bio-Ethanol-Feuerstelle verwendet wird, muss mindestens 25 m<sup>3</sup> betragen.
- Verwenden Sie Bio-Ethanol-Feuerstellen nicht als Heizgeräte.
- Beim Verbrennen von Bio-Ethanol entsteht Wasser und Kohlenstoffdioxid. Lüften Sie daher ausreichend und regelmäßig. Dabei gilt: Je kleiner der Raum, desto mehr müssen Sie lüften.
- Lassen Sie die befüllte Brennwanne nicht offen stehen. Brand- und Explosionsgefahr!
- Lassen Sie die Bio-Ethanol-Feuerstelle niemals unbeaufsichtigt. Verlassen Sie insbesondere nicht Haus oder Wohnung, während die Feuerstelle noch brennt. Gehen Sie auch nicht zu Bett, solange die Flamme noch nicht erloschen ist.
- Lassen Sie keine spielenden Kinder oder Tiere in die Nähe der Bio-Ethanol-Feuerstelle kommen.
- Verschießen Sie die Feuerstelle immer mit dem Deckel, wenn Sie sie nicht benutzen.
- Verwenden Sie ausschließlich die aufgeführten Brandmittel.
- Beachten Sie die Gebrauchshinweise auf dem Behälter des Brandmittels.
- Schütten Sie niemals Brandmittel ins offene Feuer! Brand- und Explosionsgefahr!
- Halten Sie niemals die Hand über die Brennwanne, da die Flamme farblos sein könnte. Verbrennungsgefahr!
- Lassen Sie das Brandmittel immer komplett ausbrennen. Brand- und Explosionsgefahr!
- Bewahren Sie niemals Brandmittel über längere Zeit in der Brennwanne auf! Brand- und Explosionsgefahr!

- Ethanol von Tankstellen ist aufgrund starker, unangenehmer Geruchsentwicklung ungeeignet.
- Verwenden Sie zum Anzünden des Brennstoffs ein Stabfeuerzeug. Gehen Sie dabei nicht zu nahe an die Brennwanne heran! Es besteht Verpuffungsgefahr aufgrund von Alkoholdämpfen.
- Füllen Sie unter keinen Umständen Ethanol nach, während die Feuerstelle brennt oder noch heiß ist. Lassen Sie das Ethanol-Gefäß nie neben der Feuerstelle stehen und verschließen Sie es sofort, nachdem Sie den Brennstoff eingefüllt haben.
- Füllen Sie Brandmittel ausschließlich in die kalte Brennwanne, es besteht sonst die Gefahr von Selbstentzündung.
- Entzünden Sie das Brandmittel unmittelbar nach dem Befüllen der Brennwanne.
- Ausgelaufenen Brennstoff saugen Sie am besten mit trockenen Tüchern auf, die sie danach sofort außerhalb der Wohnung entsorgen.
- Lagern Sie Bio-Ethanol in sicheren Räumen, in denen keine offenen Flammen entfacht werden. Der Brennstoff gehört nicht in die Hände von Kindern.

## Löschhinweise für Bio-Ethanol-Feuerstellen

- Wenn es trotz aller Vorsichtsmaßnahmen einmal zu einem Brand kommen sollte, verwenden Sie NUR Schaum- oder Feststofflöschgeräte. Wasser kann das Feuer nicht löschen!
- Beachten Sie auch unbedingt die Angaben auf dem Feuerlöscher.
- Wenn Sie keinen Feuerlöscher zur Hand haben, können Sie stattdessen den Brand auch mit Sand oder einer Löschdecke ersticken. Versuchen Sie keinesfalls, den Brand auszutreten oder ihn mit Baumwolltextilien zu ersticken.



### ACHTUNG:

*Bio-Ethanol ist leicht flüchtig. Bei längerer Lagerung oder hoher Temperatur (auch des Behälters) kann sich Bio-Ethanol mit dem Sauerstoff der Luft zu einem explosiven Gas vermischen. Achten Sie daher immer im Vorfeld darauf, dass eine Explosionsgefahr ausgeschlossen werden kann. Herkömmliche Feuerzeuge und Zündhölzer eignen sich NICHT zum Entzünden. Verbrennungsgefahr!*

## Wichtige Hinweise im Umgang mit Deko-Materialien

1. Legen Sie niemals Deko-Materialien direkt ins Feuer und immer in ausreichendem Abstand (mindestens 2 cm) zu Anbauteilen aus. Der Plasmastrom des Feuers kann sonst abgelenkt werden und Teile der Bio-Ethanol-Feuerstelle übermäßig erhitzt werden. Dadurch entsteht Feuer- und Explosionsgefahr.
2. Deko-Materialien werden bei Betrieb in Bio-Ethanol-Feuerstellen unter Umständen sehr heiß. Fassen Sie sie daher nur in erkaltetem Zustand an. Verbrennungsgefahr!
3. Deko-Materialien sind nicht für jede Bio-Ethanol-Feuerstelle geeignet. Beachten Sie unbedingt die Bedienungsanleitung Ihrer Bio-Ethanol-Feuerstelle und prüfen Sie sie auf eventuelle Verbote des Einsatzes von Deko-Materialien.
4. Deko-Materialien dürfen nicht verändert werden. Eine Veränderung beeinträchtigt die Produktsicherheit.
5. „Überladen“ Sie Ihre Bio-Ethanol-Feuerstelle nicht! Durch Verrutschen von Deko-Materialien können sich Gefahrensituationen ergeben. Brand- und Explosionsgefahr!
6. Verbinden Sie Deko-Materialien niemals mit Klebstoffen! Durch Temperatureinwirkung können gesundheitsschädliche Stoffe entstehen und die Produktsicherheit beeinträchtigt werden.



### HINWEIS:

*Als Dekofeuer werden alle offenen Feuerstellen, die mit Bio-Ethanol oder Brennpaste verwendet werden, bezeichnet.*