

# Ökokamine.de

*...echtes Feuer!*

*...kein Rauch!*

*...kein Schornstein!*

## **Ökokamin: Der TÜV- geprüfte Kamin im Fügesystem:**

mit echtem Feuer - ohne Rauch - ohne Schornstein - ohne Genehmigung des Schornsteinfegers...

## **Ökologisch: Die Befuerung mit Bioalkohol**

Die Befuerung der Ökokamine erfolgt mit dem dafür entwickelten Brennstoff ÖkotoI, einem Bioalkohol mit speziellen, auf die Kaminfeuerung abgestimmten Eigenschaften. ÖkotoI ist ein reiner Bioalkohol, der aus nachwachsenden, biologischen Rohstoffen gewonnen wird und durch beigefügte Zusätze für ein sattes und optisch hochwertiges Flammenbild sorgt.

## **Schnell auf- und abgebaut: Der Ökokamin im einfachen Fügesystem**

Der Kamin ist in einer Art Stecksystem konstruiert, so dass die vorgefertigten Naturstein- Holz- Edelstahl- oder Putzteile auf die Bodenplatte in dem von der Bauweise abhängigen Verbindungssystem nur aufgesetzt und eingerastet werden. Somit ist der Kamin in ca. 10 min auf- bzw. abgebaut und kann problemlos versetzt werden. Selbst bei einem Umzug können Sie Ihren Ökokamin bedenkenlos mitnehmen, da er in seinen Einzelteilen gut transportabel ist. Oder Sie stellen Ihren Ökokamin im Winter in Ihr Wohnzimmer, an lauen Sommerabenden auf die Terrasse oder in den Wintergarten.

## **Wärmespender: Der Ökokamin bringt Wärme in den Raum**

Während beim einem herkömmlichen Kamin mit Schornsteinanbindung sich etwa bis zu 70 % der produzierten Energie verflüchtigen, leistet unser Ökokamin die volle Ausbeute. Ein Liter Bioalkohol bringt in etwa eine Leistung von 3 KW gleichbleibend über 2-4 Stunden.

Diese Energie wird vollständig in den Raum abgegeben. Ein Raum von bis zu 40 qm wird etwa in 1-2 Stunden um 5-7 Grad aufgeheizt. Die Heiz- und Flammenleistung ist in der Feuerwanne mittels Schieber regulierbar. Die Kosten für einen gemütlichen Kaminabend betragen in etwa 2 - 4 Euro.

## **Ausblick: Neue Serie mit patentiertem Speicherkern**

Unsere neue Serie calisto design hat den neuen, patentierten Speicherkern integriert. Dieser ist von einem Wärmeleiter umgeben, welcher die Wärme zu dem Speicherkern durchleitet und wiederum die angespeicherte Wärme in umgekehrte Richtung nach außen in den Raum abgibt. Bei den calisto design- Kaminen wird während der gesamten Brenndauer Wärme gespeichert und nach Erlöschen des Feuers langsam wieder abgegeben. Dadurch entsteht ein anhaltendes angenehmes Raumklima. Die Nachwärme befindet sich in etwa der gleichen Größenordnung wie die Brennwärme.