

*Ofenbau Schwehr – Massgefertigte Heizkassetten für alle offenen Cheminées zum nachträglichen Einbau sorgen für Wärme, Sicherheit und eine umweltfreundliche Verbrennung.*

# Cheminée ohne Umbau sanieren

Offene Cheminées oder Cheminée-Anlagen mit einer einfachen Glasscheibe sind besonders in älteren Häusern oder Wohnungen noch häufig anzutreffen. Diese offenen Feuerstellen sind immer noch sehr beliebt, dienen aber nur der Behaglichkeit, die ein offenes Feuer ausstrahlt. Bezüglich Wärmeeffizienz, Sicherheit und Umweltverträglichkeit sind offene Cheminéeanlagen nicht mehr zeitgemäss.

Werner Schwehr, Inhaber des seit 2008 bestehenden Unternehmens Ofenbau Schwehr, spricht über Cheminée-Sanierungen. Er und sein kompetentes Team führen diese ohne Umbau oder Stemmarbeiten an der bestehenden Anlage bei der Kundschaft im Kanton Bern, der Region Oberwallis und dem Sensebezirk aus.

**Herr Schwehr, wie kommen Sie zu Cheminéesanierungen und wie umfangreich sind Ihre Erfahrungen?**

*Werner Schwehr:* Das hatte schon 1980 mit meiner Ausbildung zum Kachelofen und Luftheizungsbauer seinen Lauf genommen. Da es sich danach über das berufliche hinaus eher zu einer Passion entwickelte, habe ich danach noch meine Meisterprüfung erfolgreich absolviert. Seit etwa 10 Jahren sanieren wir ausschliesslich Cheminéeanlagen. Bei 300 bis 400 Montagen pro Jahr kommen da schon ein paar Tausend zusammen.

**Auf welche Philosophie setzen Sie in Ihrem Unternehmen?**

*Werner Schwehr:* Mich faszinierte schon immer die Wilde und Ursprüngliche Kraft des Feuers und die Möglichkeit es in unsere Wohnstuben zu holen. Leider ist es aber so, dass bei offenen Cheminéeanlagen rund 80% der Wärmeleistung ungenutzt durch das Kamin entweicht. Dazu kommt die gewaltige Menge Luft, die ein solches Feuer benötigt. Dabei handelt sich um Raumluft, die ja schon über die Strahlung des Feuers erwärmt wurde und gleich darauf unnötig wieder verloren geht.

**Durch was zeichnen sich Ihre Heizkassetten aus?**

*Werner Schwehr:* Mit unseren massgeschneiderten Heizkassetten schlagen wir sozusagen zwei Fliegen mit einer Klappe, eigentlich sogar drei. Zum einen wird über das ausgeklügelte Wärmetauscher-System verhin-



*Ein offenes Cheminée ist beliebt, hat jedoch bloss einen Wirkungsgrad von circa 15%.*

dert, dass der Grossteil an Energie durch den Kamin entweicht. Zum anderen wird die Verbrennungsluft so reguliert, dass nur die genau benötigte Menge zum Feuer strömen kann. So bleibt die schon erwärmte Luft da wo sie sein sollte – in der Wohnstube.

**Sie sprachen von einem dritten Vorteil?**

*Werner Schwehr:* Ja. Ein immer wichtiger werdendes Thema ist die Feinstaubbelastung. Eine offene

Feuerstelle belastet die Umwelt dahingehend sehr. Das bereits erwähnte «Wärmetauscher-System» führt in Kombination mit der geregelten Zufuhr von Verbrennungsluft zu höheren Abbrand-Temperaturen und somit auch zu einer besseren Verbrennung. Zur näheren Information: Offene Feuerstellen belastet die Umwelt mit etwa 500 mg Feinstaub. Nach der Luftreinhalteverordnung «LRV» von 2011 sollte der Grenzwert 60 mg nicht überschreiten. Unsere Heizkassetten kommen nur noch



*Dank der leistungsstarken und umweltfreundlichen Heizkassette erreicht es einen geprüften Wirkungsgrad von 82%.*

auf eine Feinstaubbelastung von geprüften 37 mg pro Kubikmeter.

**Was kann man bei Interesse tun?**

*Werner Schwehr:* Da gibt es verschiedene Varianten. Auf unserer Homepage gibt es die Möglichkeit, sich über Technik und Design näher zu informieren. Oder Interessenten fordern ein Infopaket inklusive Referenzunterlagen bei uns an. Für eine Richtofferte benötigen wir drei Massangaben. Die Höhe, Breite und Tiefe des Cheminées und die zu verglasen-

den Seiten. Anhand dieser Angaben ermitteln wir einen Richtpreis, der den tatsächlichen Kosten schon relativ nahekommt. Die meisten unserer interessierten Kunden nutzen jedoch unseren Gratis-Vorort-Service. Unverbindlich und kostenfrei begutachten wir die Situation vor Ort und können – wenn nötig – Probleme erkennen und klären. Wir nehmen ein exaktes Aufmass, gehen auf die Kundenwünsche ein und senden der Kundschaft noch am selben Tag eine genaue Kostenübersicht.



Ofenbau Schwehr  
Wildenegg 20a  
3419 Biembach i.E.  
info@ofenbau-schwehr.ch  
www.ofenbau-schwehr.ch