EnergieCenter
WITTROCK
INGENIEURBETRIEB

Gestern noch Feuer & Flamme...

morgen auf Eis gelegt!

Droht auch Ihrem guten Stück die Außerbetriebnahme?
Diese Frage hat Ihnen wohl schon Ihr Bezirksschornsteinfeger beantwortet.

Ein ungutes Gefühl macht sich breit... denn Ihr Ofen ist für Sie mehr als nur ein schönes Möbelstück. Sie kennen bereits die Vorzüge einer unabhängigen Feuerstätte. Der Ofen heizt auch dann, wenn der Strom ausfällt oder die Elektronik der Zentralheizung versagt. Kurz gesagt:

Wohl dem, der sich an einem Kamin-, Kachel- oder Kaminofen erfreuen kann.

Wahrscheinlich geht es Ihnen bei der drohenden Stilllegung Ihres Ofens wie vielen anderen Ofenbesitzern.... „Das ist doch reine Schikane und Geschäftemacherei".

Deshalb zunächst einmal eine sachliche Betrachtung der Fakten:

Eine Feuerstätte kommt wie alle technischen Geräte in die Jahre. Trotzdem kann sie bei guter Handhabung und Pflege gut und gerne 30 Jahre alt werden. Natürlich wurden in dieser Zeit die Heizgeräte kontinuierlich weiterentwickelt und in vielen Bereichen z.T. erheblich verbessert. Nicht nur, dass sich die Emissionswerte (Staubpartikel und andere Schadstoffe wie z.B CO) reduziert haben, sondern auch die Energieeffizienz hat sich verbessert. Des Weiteren, sind je nach Art der Feuerstätte die verbesserte Reinhaltung der Sichtscheibe oder auch die gezieltere Verbrennungsluftführung zu nennen.

Jetzt stellt sich für Sie die Frage: Welche Möglichkeiten gibt es, um einer Außerbetriebnahme entgegenzuwirken?

Dies hängt zunächst einmal von der Art der Feuerstätte ab.
Haben Sie z.B. einen Kaminofen, gestaltet sich die Sache i.d.R. einfach. Die sinnvollste Option ist hier der Neukauf. Der Einbau eines Feinstaubfilters ist i.d.R. aus wirtschaftlicher Sicht nicht empfehlenswert.
Aber wie sieht es bei einem festverbauten Kachelofen oder einer Kaminanlage aus. Im Folgenden möchten wir Ihnen die verschiedenen Optionen für diese beiden Arten von Feuerstätten erläutern.

Vorab aber noch ein wichtiger Hinweis: Welche Variante letztendlich für Sie in Frage kommt, ist nur in einer fachmännischen Beratung, individuell auf Ihre Bedürfnisse angepasst, zu klären. ***Wie auch immer, es gibt mehrere bezahlbare Lösungen.***

Wir stehen für Sie bereit
Ihr Team vom

EnergieCenter
WITTROCK
INGENIEURBETRIEB

TIP: Lassen Sie Ihren Kachelofen oder Kamin überprüfen und für die Zukunft fit machen! **Stichtag ist der 31.12.2020** (gilt für Geräte mit Datum der Typprüfung bis zum 31.12.1994)

EnergieCenter WITTROCK INGENIEURBETRIEB

Ausstausch Kachelofeneinsatz

Mit dem Austausch der alten Brennkammer sichern Sie sich neben einer besseren Verbrennungstechnik gleichzeitig einen unbefristeten Bestandsschutz Ihres „guten alten Kachelofens“

Unsere Empfehlung
Statt einen teuren und aufwändigen Feinstaubfilter (Partikelabscheider) in den Schornstein einbauen zu lassen, tauschen Sie besser die Brennkammer aus.

Unsere Leistung umfasst im Grundpaket:

- Ausbau und Entsorgung des alten Heizeinsatzes
- Einbau des neuen Heizeinsatzes und dem Wiederherstellen der Rauchverbindung
- Reinigung der „alten“ Rauchrohre und des Nachheizkastens
- Einweisung und Inbetriebnahme mit Probefeuerung
- Gewährleistung von 5 Jahren auf die ausgeführte handwerkliche Tätigkeit
- **WICHTIG!** Inklusive Fachunternehmerbescheinigung für Ihren Bezirksschornsteinfeger und Ihre Versicherung

Wenn sich vor Ort herausstellen sollte, dass die alten Rauchrohrverbindungen, die Steinwolldämmung und der bestehende Nachheizkasten schadhaft sind, so bieten wir Ihnen unser neues Zubehörpaket wie folgt an:

Unser Zubehörpaket:

- neuer Nachheizkasten
- inkl. benötigten Rauchrohren, Rauchrohrdichtungsschellen
- mit hochwertiger Innendämmung (Calcium-Silikat-Dämmung)

Alter Heizeinsatz

Neuerstellung der Tragkonstruktion

Einbau Nachheizkasten & neuer Rauchrohre

EnergieCenter WITTROCK INGENIEURBETRIEB

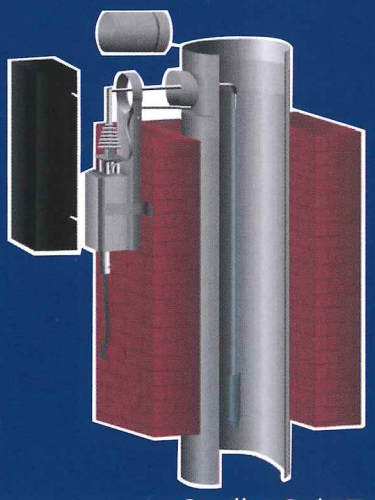
EnergieCenter WITTROCK INGENIEURBETRIEB

Einbau Kaminkassette

Als weitere Möglichkeit besteht bei offenen Kaminen oder bei älteren Kaminkassetten der Einbau einer neuen und effektiveren Kassette. Eine solche Heizkassette wird exakt auf Maß gefertigt und kann auf Wunsch mit einem Gebläse ausgestattet werden.

Aktives Filtersystem

Für alle Einzelraumfeuerstätten besteht die Möglichkeit einen aktiven Feinstaubfilter, basierend auf dem Prinzip der elektrostatischen Abscheidung, im Schornstein einzubauen. Der elektrostatische Partikelabscheider lädt dort die Staubpartikel, die bei der Verbrennung entstehen, elektrostatisch auf. Dadurch lagern sich die Partikel im Schornstein ab. Damit der Kaminzug nicht leidet, muss das System regelmäßig gereinigt werden. Für die Installation ist unbedingt ein Stromanschluss erforderlich. Die Anschaffungskosten inkl. Montage sind relativ hoch.



Quelle: OekoTube

Ohne nennenswerten Wartungsaufwand können hingegen alle neuen Kamin- oder Kachelofengeräte betrieben werden, da diese bereits ohne Filter die geforderten Emissionswerte erreichen. Die Anschaffungskosten eines neuen Kaminofens können sogar unter dem Preis für einen aktiven Feinstaubfilter liegen. Andererseits kann der Filtereinbau die richtige Wahl sein, wenn Sie einen wertvollen Kachelofen haben. Hier lohnt sich das Nachrüsten, damit der Grenzwert eingehalten wird und Sie den Kachelofen problemlos weiter nutzen können.

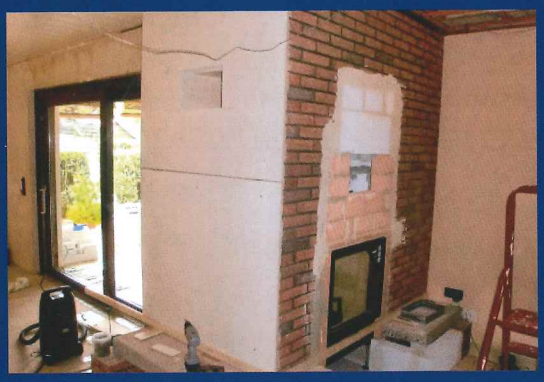
EnergieCenter WITTROCK INGENIEURBETRIEB

EnergieCenter
WITTROCK
INGENIEURBETRIEB

Austausch Kamineinsatz

vorher

Teilrückbau



Teilrückbau

Fertigstellung

Beim überwiegenden Teil der Kaminanlagen ist es nur möglich durch einen Teilrückbau den Heizeinsatz auszutauschen.
Selten finden sich Altgeräte, bei denen der Rauchfang oberhalb der Feuerstelle demontierbar ist. I.d.R. sind der Rauchfang und die Heizkammer eine fest verschweißte Einheit. Daher erfolgt der Austausch einer Brennkammer durch eine Öffnung im Frontbereich oder je nach Bausituation sogar durch einen Rückbau der Kaminanlage bis auf das Feuertischniveau.

Selbstverständlich stellt sich da die Frage nach einer kompletten Um- bzw. Neugestaltung der Kaminanlage.

Auf den Bildern dieser Seite sehen Sie einen gelungenen Umbau einer ehemals rustikalen Kaminanlage zu einer zeitlosen, modernen Anlage. Ein echter „Hingucker“

EnergieCenter
WITTROCK
INGENIEURBETRIEB

Pi-Park/Ottostr. 33a | 54294 Trier/Euren
Tel.: 0651 - 840 73-0 Mobil: 0170-215 10 21
info@kaminwittrock.de | www.kaminwittrock.de

Gestaltung & Druck, www.schmitt-werbung.de