

KEIN KAMIN mehr  
OHNE FILTER

www.kleining.de



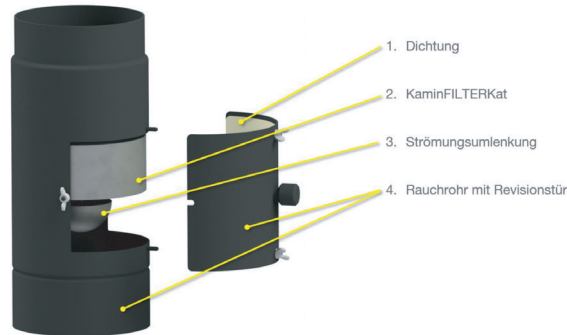
**KaminFILTERKat**  
Artikel Nr. R150/KAT  
(schwarz)

**Artikel Nr. RD150/KAT**  
(dunkelgrau)



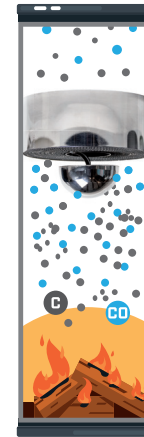
**Rauchrohr mit  
Revisionstür**

Rauchgasrohr in das der KaminFILTERKat eingesetzt wird (erhältlich in schwarz oder dunkelgrau) mit 2,0 mm Wandstärke.



### Funktionsbeschreibung

Der KaminFILTERKat der Kleining GmbH & Co. KG ist mit einer speziellen katalytisch aktiven Beschichtung ausgestattet. Damit und durch seine speziellen Kanalstrukturen ist er in der Lage, die im Kaminofen entstehenden Rauchgase (Kohlenstoffmonoxid & Kohlenwasserstoffe) sowie die Staubmasse (Partikelmasse) wirksam zu reduzieren. Damit der Oxidationsprozess mit hohem Umsatzgrad ablaufen kann, wird eine Mindesttemperatur der Katalysatorbeschichtung (160 °C) sowie ausreichend Sauerstoff benötigt. Zusätzlich wird ein Teil der im Abgas enthaltenen Ruß- und Aschepartikel auf der Stirnseite des KaminFILTERKat abgeschieden.



**KAMIN  
FILTER  
KAT**

*Klimaschutz  
fängt  
zu Hause an.*



**Montageanleitung**

KLEINING GmbH & Co. KG  
Röntgenstraße 5  
48599 Gronau  
E-Mail: info@kleining.com  
Tel.: 02562 / 9354-0  
Fax.: 02562 / 9354-23

  
**KLEINING**  
Wärme in ihrer schönsten Form

## So einfach funktioniert die Nachrüstung:

## Holzofen mit dem **KaminFILTERKat** nachrüsten und auf der sicheren Seite sein!



**1.** Das Rauchgasrohr / Ofenrohr vorsichtig abnehmen und im Freien säubern.



**3.** Am Ofenrohr wird ein Bereich von 250 mm Länge angezeichnet, abgeschnitten und entgratet.



**4.** Den KaminFILTERKat in das Ofenrohr einsetzen

und

das Ofenrohr zwischen Ofen und Kamin einsetzen.



**2.** Der KaminFILTERKat sitzt oberhalb des Ofens und ersetzt den unteren Teil des Ofenrohrs. Der Katalysator sitzt im Rohr in Pfeilrichtung vom Ofen weg.

