

**KEIN KAMIN mehr OHNE FILTER**

[www.kaminfilterkat.de](http://www.kaminfilterkat.de)



**KaminFILTERKat**

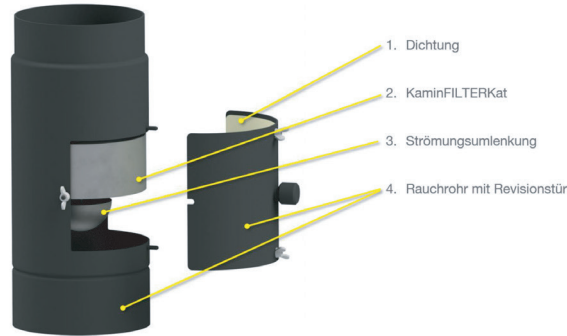
Artikel Nr. R150/KAT  
(schwarz)

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.



*Klimaschutz fängt  
zu Hause an*



**Kleining GmbH & Co. KG**

Röntgenstr. 5, D-48599 Gronau

Tel. +49 (0) 2562 / 93540

Fax. +49 (0) 2562 / 935423

[info@kaminfilterkat.de](mailto:info@kaminfilterkat.de)

[www.kaminfilterkat.de](http://www.kaminfilterkat.de)

*Der Umwelt zuliebe!*

**Montageanleitung**



# 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 KaminFILTER - Kat sitzt oberhalb des Ofens und ersetzt den unteren Teil des Ofenrohrs. Der Katalysator sitzt im Rohr in Pfeilrichtung vom Ofen weg.

