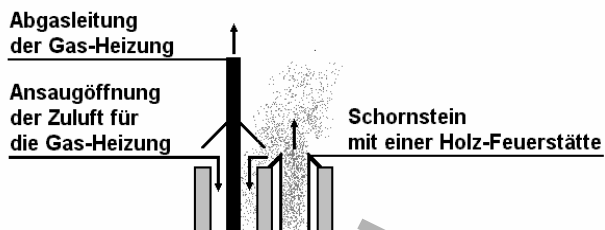




Ihr Schornsteinfeger informiert



## ...über den Mündungsbereich von Abgasleitungen einer Brennwert-Feuerstätte, sowie Russablagerungen in einem alten Schornstein



Einige Feuerstätten saugen ihre Verbrennungsluft über Ventilatoren zwischen dem Ringspalt und der Abgasleitung im Inneren des Schachtes von der Mündung über Dach an.

Befindet sich neben der Ansaugöffnung die Mündung eines benutzten Schornsteines (Kaminofen, Kachelofen o.ä.) kann durch das Ansaugen von Rauch, Ruß und Verbrennungsrückständen die Abgasleitung und die Feuerstätte beschädigt werden.

Zudem kann bei hohen Temperaturen aus dem „Kamin-Schornstein“ eine Abgasleitung aus Kunststoff sich verformen bzw. beschädigt werden.

### Lösungsvorschlag:

Die Schornstein-Mündung und die Ansaugöffnung sollten mindestens 40 cm senkrecht voneinander entfernt sein.

Entweder wird der Schornstein erhöht oder die Ansaugöffnung wird verlegt.

Zudem muss die Abgasleitung an der Mündung gegen hohe Temperaturen geschützt sein. Indem sie z.B. im oberen Teil aus Metall besteht.



Sollte an der Mündung der Abgasleitung eine Haube vorhanden sein, ist die Abgasleitung unbedingt durch diese Haube zuführen.

Die Abgase können sonst nicht frei abziehen. Zudem kann es im Winter durch das Kondenswasser zu Vereisungen kommen.

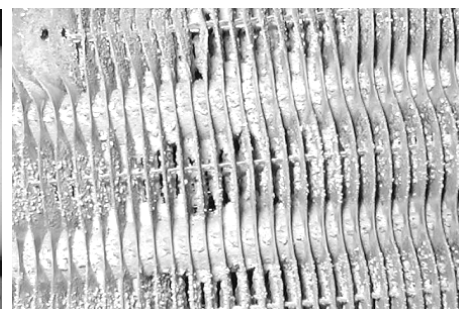


Wird ein alter verdreckter und verrußter Schornstein für die neue Abgasleitung genutzt, ist darauf zu achten, das der alte Schornstein vorher gründlich vom Schornsteinfeger gereinigt wird.

Sonst können eventuell über die Zuluft, die von der Feuerstätte über den Ringspalt angesaugt wird, Schmutz- und Rußpartikel, sowie chemische Reststoffe, in die Feuerstätte gelangen und damit die neue Feuerstätte, sowie die Abgasleitung schädigen.



Rostschäden an einer Abgasleitung



Schadhafter und stark verschmutzter Wärmetauscher

Eine entsprechende Lösung kann mit Ihrem Schornsteinfegermeister abgeklärt werden.

Ihr Schornsteinfegermeister berät Sie gerne - neutral und unabhängig.

Das Glück ist greifbar !!! - Ihr Schornsteinfeger ist der Experte für...

