



kamino wdf



Wand- und Deckendurchführung

Die Situation

Wenn Abgasleitungen wie Kaminotherm® oder Kaminotherm light® durch Wände bzw. Decken geführt werden, so wird es bei der Durchführung an brennbaren bzw. erhitzbaren Materialien problematisch. Auch die geltenden Bestimmungen untersagen eine Durchführung ohne entsprechende Wärmedämmung.

Heikel wird es bei der Durchführung durch Holzwände, Decken oder das Dach. Hier ist durch die bestehenden Leitungstemperaturen von bis zu 100° Celsius höchste Vorsicht geboten.

Häuser in Holzbauweise erfreuen sich zudem steigender Beliebtheit. Nichts ist da schöner als einen kuscheligen Kaminofen zusätzlich zu installieren.

Was ist zu tun?

Die Lösung heißt Kamino-wdf®. Das System kommt überall dort zum Einsatz, wo Abgasleitungen durch Bauteile aus brennbaren Materialien geführt werden. Auf Grund des neuartigen Glasfaserdämmstoffes erreicht Kamino-wdf® eine mehrfach höhere Isolierwirkung als herkömmliche Materialien - wie zum Beispiel mineralische Steinwolle. Somit wurden die gesetzlich vorgeschriebenen 200 mm Abstand zu brennbaren Bauteilen offiziell für Kamino-wdf® auf 80 mm reduziert.

Das System wird einfach passgenau in das Durchführungsloch eingeschoben und anschließend fixiert. Den Abschluss bildet eine Frontplatte aus Vermiculit, die auch als Wärmeschutz und Strahlungsblende dient. Schließlich sorgt noch eine das Abgasrohr komplett umschließende Edelstahlrosette für eine formschöne Abrundung.

Einsatzvarianten



Variante Dachdurchführung



Variante Deckendurchführung



Variante Wanddurchführung

Kamino-wdf® ist für Schornstein-Nennweiten von 130 mm - 250 mm in 1.000 mm Grundlänge erhältlich und wird mit 4 entsprechenden Vermiculit-Frontplatten geliefert.

Kamino-wdf® ist vom Deutschen Institut für Bautechnik in Berlin unter der Nummer Z-7.4-3423 bauaufsichtlich zugelassen und bietet damit geprüfte Sicherheit.

Achtung:
Die maximale Länge einer einzelnen Kamino-wdf Einheit darf bei der Wanddurchführung 360 mm und bei der Dach- / Deckendurchführung 500 mm nicht überschreiten.

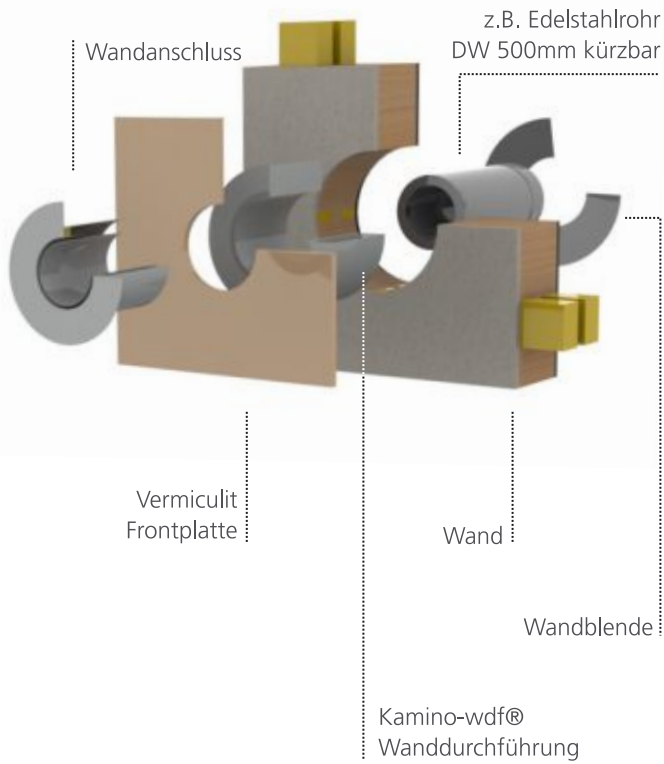


Tip: Das Kamino-wdf®-System harmoniert bestens mit den Abgassystemen Kaminotherm® und Kaminotherm light®.

kamino wdf

**Die kürzbare Wand- Decken und Dachdurchführung
die sich Ihren Bedürfnissen anpasst!**

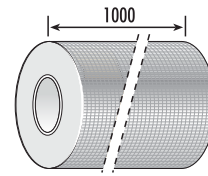
Aufbau



Die sicherste Art der Wand-,
Decken- und Dachdurchführung in der
Trocken- und Holzbaweise ist
Kamino-wdf®. Lassen Sie sich von Ihrem
Fachmann beraten!

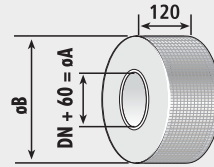


Nennweite Ø mm	130	150	160	180	200
Außen Ø mm	190	210	220	240	260
Wanddurchführung Ø mm	360	380	390	410	430

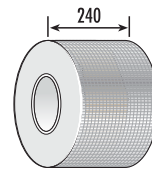


1000mm – kürzbar
(für vertikale Installation
max. Länge 500 mm)

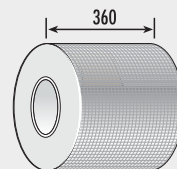
Kamino-wdf® 1.000 mm +
4 x VERMICULIT Frontplatte



Kamino-wdf® 120 mm +
1 x VERMICULIT Frontplatte



Kamino-wdf® 240 mm +
1 x VERMICULIT Frontplatte



Kamino-wdf® 360 mm +
1 x VERMICULIT Frontplatte

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-7.4-3423 Deutsches Institut für Bautechnik Berlin

Kamino-wdf® ist allgemein bauaufsichtlich zugelassen.
Somit ist die Verwendbarkeit bzw. Anwendbarkeit des
Zulassungsgegenstandes im Sinne der
Landesbauordnungen nachgewiesen.

kamino wdf

Stegmüller Kaminoflex GmbH

Heinkelstraße 15
D-78056 Villingen-Schwenningen

TEL: +49 (0) 7720 / 85 53 0
FAX: +49 (0) 7720 / 6 30 28

E-MAIL: info@stegmueller.com

www.stegmueller.com

kamino wdf



Wand- und Deckendurchführung