

LINING SYSTEM



INNOVATIVE INLINER KAMINSANIERUNG LÜFTUNG

Innenverkleidung

- **Keine Maurerkosten.** Kein Staub und zerbrochene Wände.
- **Energieeinsparung.** Die glatte Innenfläche und die wärmeisolierende Funktion begünstigen die Energieeinsparung.
- **Korrodiert nicht. VKF-Zertifikat.**



Inliner Kaminsanierung



Das innovative Inliner system zur Erstellung einer neuen Innenauskleidung von bestehenden Kamin.

VKF-Zertifikat N. 26340 - 30535. CE-Zert. N. 12/0346.

SuisseKamin—Inliner : Dank seiner technischen Eigenschaften ist Flexible Inliner bereits Gewinner von Auszeichnungen auf Weltniveau.

Die Problemlösung von **Kamin**: Abdichtungen, Erhöhungen des Abzugs des Schornsteins, ist Resistent gegen Säurekondensat, passt sich an jede Rohrform an und bedarf keiner Isolierung.

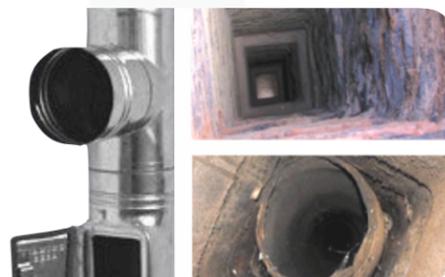
Lüftung: Bietet auch eine Lösung betreffend Küchengerüchen von Restaurants durch der Lüftungskanäle und rohre.

Energieeinsparung : Die glatte Innenfläche und die wärmeisolierende Funktion begünstigen die Energieeinsparung.

Kosten senken : Das Material ist wärmeisolierend und benötigt keine Isolierung. SuisseKmin—Inliner ist die schnelle und saubere, **nicht invasive Sanierung**. Die Arbeiten dauern **1 Tag**, und in der Regel sind keine Gerüste und Mauerwerksarbeiten notwendig; kein Staub und zerbrochene Wände, **keine Maurerkosten**.

SuisseKamin—Inliner haftet und garantiert die Abdichtung in jedem Material und der Kupplung, zum Beispiel Geberit-Rohre, Kunststoffrohre, Stein etc. Und im Tee aus Edelstahl. Eine neue Innenbeschichtung des Rohrs, die über die **Jahre garantiert** ist und gegen Hitze, Säurekondensation und Gerüche beständig ist.

Sanierungsverfahren des Kamin :



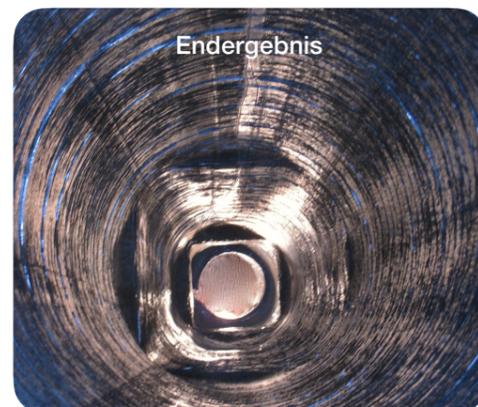
1. Es Liner jede Art von Material und Form ab.



2. Bei niedrigem Druck aufpumpen 0,1 bar.



3. In kurzer Zeit härtet das Material aus.



Endergebnis

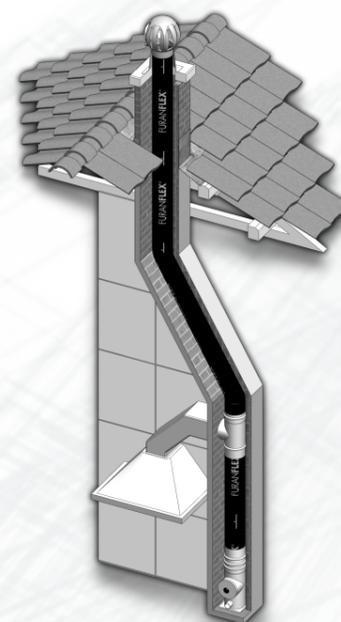
Drei Arten von Inliner

LÜFTUNG



120 °C

- Küchenlüftung
- Badentlüftung
- Lüftungssysteme

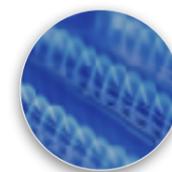


Materialbeschreibung :

Verstärkte Glasfasern und duroplastische Harze.

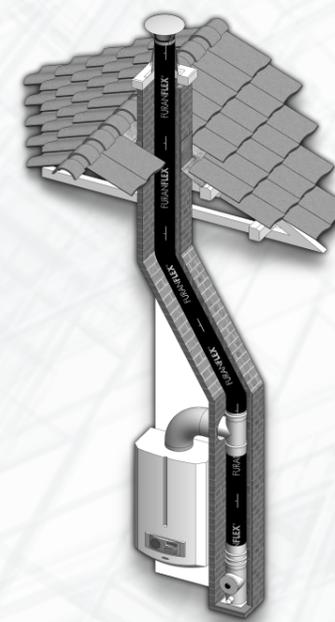


HEIZUNG



220 °C

- Gaskessel/Diesel
- Brennwertkessel
- Ölkessel



Materialbeschreibung :

Verstärkte Glasfasern und duroplastische Harze.

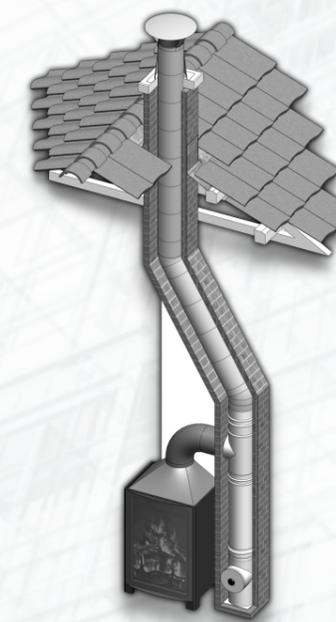


KAMIN



420 °C

- Holzkamine
- Pelletöfen
- Feste Brennstoffe



Materialbeschreibung :

Verstärkte Glasfasern und Keramik Harze.



NACHRICHTEN |
Industriellen Kamin
Sanierung.
30 Jahre Garantie.



Inliner technische Daten

T 400



Kaminsanierung

Holz, Pellet, Feste Brennstoffe

Betriebstemperaturen

1000 °C - EI 30

Wanddicke 5.0 mm **Isolierkraft vergleichbar mit doppelwandigem Edelstahl**

Dichte

1.9 g/cm³

Zugfestigkeit

145 N/mm²

Thermischer Widerstand

0.4 w/mk

Rauheit interne Rest

≤ 0.5 mm

Korrosionsbeständigkeit

Sehr Gut (3-10 pH)

Referenzstandard

N1 D G EI - RF1

T 200



Gaskessel/Diesel, Brennwertkessel

220 °C

2.5 mm

1.7 g/cm³

150 N/mm²

0.27 w/mk

≤ 0.5 mm

Super (3-12 pH)

P1 W 1/2 O

VENTIL-X



Küchenlüftung, Lüftungssysteme

120 °C

2.0 mm

1.7 g/cm³

150 N/mm²

0.28 w/mk

≤ 0.5 mm

Super (3-12 pH)

N1 W 1/2 O

Linerlänge

Alle verfügbaren Längen. Und auf Anfrage können wir große Liner bis über 100 m Länge bauen.

Durchmesser mm.

60 - 80 - 100 - 110 - 120 - 130 - 140 - 150 - 160 - 170 - 180 - 190 - 200
225 - 250 - 275 - 300 - 325 - 350 - 375 - 400 - 425 - 450 - 475 - 500
550 - 600 - 650 - 700 - 750 - 800 - 850 - 900 - 950 - 1000 - 1200

*Auf Wunsch auch andere Durchmesser.

VKF – Zertifikat

N. 26340 - 30535



Installationen und Beratung

LINING SYSTEM | SWITZERLAND

E-mail: info@lining-system.com — T. 0 76 463 21 31 — www.lining-system.com

Via G. Parini 11, CH - 6900 Lugano — Ex: Franz-Rittmeyer-Weg 1, 6300 Zug

