

CE
zertifiziert
nach DIN EN 1457



SANIERUNG

ERLUS Edelkeramik®
Schornsteinsanierung mit Muffenrohr

ERLUS^e

Erlus Edelkeramik® | **Das Muffenrohr für alle Schornstein-Sanierungsfälle.**

Beim Einbau einer neuen energiesparenden Heizung ist eine Schornsteinsanierung meist unumgänglich. Denn alte Schornsteine haben oft zu große Querschnitte. Aufgrund der niedrigen Abgastemperaturen emissionsarmer Feuerstätten kann dies in kürzester Zeit zu Kondenswasser-Durchfeuchtungen bzw. Versottungen – daher eventuell zu einer Zerstörung des Schornsteins führen.

Seit langem haben sich Keramik-Innenrohre im Schornsteinbau bestens bewährt. Durch ein patentiertes Produktionsverfahren ist es Erlus gelungen, ein dünnwandiges, leichtes, durchglasiertes Edelkeramikrohr mit einer 6 cm hohen Muffe herzustellen. Erlus Edelkeramik® ist ausbrennsicher nach DIN 18160 Teil 6, feuchteunempfindlich und dicht.

Perfekt: die neu entwickelte Muffenverbindung. Das Rohrende lässt sich passgenau in die Muffe stecken.

Erlus Edelkeramik® erfüllt das gesamte Anforderungsprofil für die Schornsteinsanierung.

Das nur ca. 8 mm dicke Rohr nimmt kaum Wärme auf. Ergebnis: Optimale Funktion auch bei niedrigen Abgastemperaturen.

Umweltfreundlich: Bei Erlus Edelkeramik® entstehen keine schwermetallhaltigen Säurerückstände, die ins Grundwasser gelangen können.

Erlus Edelkeramik® Rohre sind leicht. Sie lassen sich schnell, sicher und einfach versetzen.

**dichter
dünner
leichter
länger
6 cm hohe Muffe
30 Jahre Garantie**





**Erlus Edelkeramik®: universell einsetzbar und einzigartig.
Es ist dünn, lang, leicht und dicht –
Muffe und Schaft bestehen aus einem Stück.**

Das Erlus Edelkeramik® Sanierungsrohrsystem mit Muffenverbindung ist feuchteunempfindlich und kann nicht rosten.

Erlus Edelkeramik® erfüllt alle Anforderungen der Funktions- und Betriebssicherheit durch hohe Temperatur- und Säurebeständigkeit sowie durch Dichte und Festigkeit. Eine Brandübertragung von Geschoss zu Geschoss im Brandfall ist ausgeschlossen. (Zulassungs-Nr. Z-7.4-3049, bzw. Z-7.3-1040)

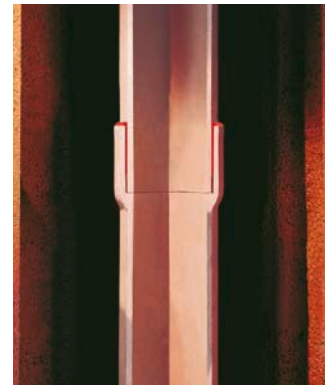
**Das Erlus Edelkeramik® Rohr:
verblüffend einfach zu versetzen.**

Die passgenaue Muffenverbindung ermöglicht es, die Edelkeramikrohre einfach ineinander zu stecken. Darüber hinaus verkürzen Rohrlängen von 1000 bis 1500 mm die Sanierungszeit und erhöhen durch ihre geringe Fugenzahl die Funktionssicherheit. Zudem kann das Rohr an Ort und Stelle ohne jede Funktionseinbuße (im Vergleich zu Nut- und Federrohren) passend auf Länge gekürzt werden. So entstehen keine Wartezeiten durch evtl. Nachbestellungen.

**Das Erlus Edelkeramik® System:
für alle Brennstoffe und alle Regelfeuerstätten.**

Erlus Edelkeramik® ist für feste, flüssige und gasförmige Brennstoffe gleichermaßen zu empfehlen.

Ob Niedertemperaturkessel oder Brennwerttechnik: Das System ist schon für Abgas-Temperaturen ab 30 °C zugelassen. Die Taupunktunterschreitung stellt so kein Problem dar. Die Feuchteunempfindlichkeit des Erlus Edelkeramik® Sanierungsrohrsystems sichert bei richtigem Einbau die Funktion ein Leben lang. Falls erforderlich, kann auch eine Dämmschale eingesetzt werden.



**Das Erlus Edelkeramik® Abgasleitungssystem:
die spezifische, druckdichte Lösung für die moderne Brennwerttechnik.**

Die Abführung der Abgase erfolgt bei der Brennwerttechnik im Überdruck. Um eine sichere Abführung der Abgase zu gewährleisten, soll der Überdruck bis zur Mündung der Abgasleitung fortgesetzt werden. Für moderne Brennwertfeuerstätten ist eine druckdichte Erlus Edelkeramik® Abgasleitung empfehlenswert.

Die neue Erlus Edelkeramik® Abgasleitung wurde speziell für diesen Einsatzbereich entwickelt. Durch die passgenaue Muffe (Muffenhöhe 6 cm) und die Erlus Elastomerdichtung lassen sich die Rohre einfach und sicher ineinanderstecken. Optimieren Sie die Wirtschaftlichkeit und den sparsamen und ökologischen Umgang mit Brennstoffen mit der neuen Erlus Edelkeramik® Abgasleitung.

**Die wichtigsten
Produktvorteile von
Erlus Edelkeramik®:**

- Isostatisch gepresst, dünn, lang, leicht
- Muffenrohr – schnell und sicher zu verlegen
- Rostet niemals – Sicherheit für lange Zeit
- Dicht, feuchteunempfindlich, ausbrennsicher



Ein System überzeugt immer durch die Summe seiner Teile.

Das Erlus Edelkeramik® Sanierungsrohrsystem verfügt über ein durchdachtes Zubehörprogramm.

Erlus Edelkeramik® Rohre gibt es von 8 bis 25 cm Durchmesser. Das Normalrohr besitzt eine Länge von 100 bzw. 150 cm. Die Wandstärke beträgt ca. 8 mm.

Weitere Informationen zum Erlus Edelkeramik® Sanierungsrohrsystem unter: www.erlus.com.

Erlus AG**Hauptverwaltung**

Hauptstraße 106 · D-84088 Neufahrn/NB
Telefon: 08773 18-0 · Telefax: 08773 18-113
Service: 0800 4444-888
E-Mail: info@erlus.com
Internet: www.erlus.com

Erlus AG

Werk Ergoldsbach
Industriestraße 7 · D-84061 Ergoldsbach

**Vertriebsbüro / Auftragsannahme
für Schornsteinsysteme**

Telefon:
Montagesysteme: 08773 18-450, 18-451
Geschosshohe Systeme: 08773 18-452, 18-454
Telefax: 08773 18-455, 18-140

**GIMA-Werk Marklkofen
Girnghuber GmbH**

Ludwig-Girnghuber Str. 1 · D-84163 Marklkofen
Telefon: 08732 24-0 · Telefax: 08732 24-200
E-Mail: verkauf@gima-ziegel.de
Internet: www.gima-ziegel.de

Erlus AG

Hundeshagener Str. 3 · 37339 Teistungen
Telefon: 036071 826-23 · Telefax: 036071 826-22

Überreicht durch:

0809/10TY/jp/ir/IK-TE/2.7

Urheberrechtshinweis

© ERLUS AG 2009. Alle Rechte vorbehalten. Diese urheberrechtlich geschützten Unterlagen dürfen – auch auszugsweise – nur mit vorheriger Genehmigung der ERLUS AG vervielfältigt, abgeändert oder in irgendeiner Form oder irgendeinem Medium weitergegeben oder in einer Datenbank oder einem anderen Datenspeichersystem gespeichert werden.
Eine Verwendung ohne vorherige Genehmigung gilt als Verstoß gegen die jeweiligen Copyright-Bestimmungen.

ERLUS 