



UMBAU

QUALITÄT AUS
DEUTSCHLAND

Schornsteinsysteme für die Modernisierung

ERLUS^e



Ein neuer Schornstein muss her.

Passt Ihre neue Heizung nicht mehr zum vorhandenen Schornstein? Fehlt für Ihren neuen Pelletsofen der geeignete Schornsteinzug? Oder haben Sie beim Bau gar keinen eingeplant und würden jetzt doch gerne vor dem knisternden Feuer eines Kaminofens kuscheln? Und das Ganze bitte schön, ohne aufwändige Umbaumaßnahmen, die das Haus in eine schmutzige Baustelle verwandeln. Da muss jetzt die perfekte Lösung her.





Neue Heizung – neuer Schornstein?

Eines ist sicher: Die Energiepreise werden nicht sinken. Da lohnt es sich schon, über neue Heizungskonzepte nachzudenken. Der Wechsel bleibt aber oft nicht ohne Folgen: Mit einer modernen Heizungsanlage kann der vorhandene Schornstein schnell zum Sanierungsfall werden.

Moderne Heizungen stellen mit ihren niedrigen Abgas-temperaturen hohe Anforderungen an die Abgasanlage. Ältere Schornsteinsysteme hingegen waren auf den reinen Trockenbetrieb mit hoher Temperatur ausgelegt. Bei den niedrigen Temperaturen moderner Heizungsanlagen bildet sich Kondensat, was wiederum zur Durchfeuchtung des Schornsteins und damit zu irreparablen Schäden führt.

Einfache und smarte Lösungen für Ihr konkretes Sanierungs- oder Nachrüstungsthema finden Sie auf den folgenden Seiten.

Der schnellste Weg zur Lösung mit ERLUS.

Edelkeramik® – ein Rohr für alle Fälle.

Ein patentiertes Produktionsverfahren ermöglicht es uns, ein leichtes, langes und durchglasiertes Edelkeramikrohr herzustellen. Diese Edelkeramik® von ERLUS ist rußbrandbeständig, feuchteunempfindlich, dicht und sie rostet nicht.

Gefertigt wird die Edelkeramik® nach höchsten Qualitätsstandards in unserem eigenen Werk in Deutschland. Das ist intelligent gedacht und gemacht – mit der keramischen Kompetenz von über 170 Jahren.

Optimal geeignet zur Nachrüstung bestehender Schornsteine für alle Brennstoffe (W3G): ERLUS Edelkeramik®.



EDELKERAMIK®

Auf die inneren Werte kommt es an:

Sie wollen ein neues Heizsystem einbauen, aber Ihr alter Schornstein ist dafür nicht mehr geeignet? Kein Problem. Sie brauchen diesen jetzt nicht zwangsläufig stilllegen oder abreißen und durch einen neuen ersetzen zu lassen. Die günstigere Variante für Sie ist in den meisten Fällen eine Nachrüstung mit einem Schornsteinsanierungsrohr von ERLUS. Sie sparen Zeit und Geld. Und besonders angenehm: Die Nachrüstung läuft sauber und ohne große Baustelle im Haus ab.

Die Vorzüge der ERLUS Edelkeramik®-Schornsteinsanierung:

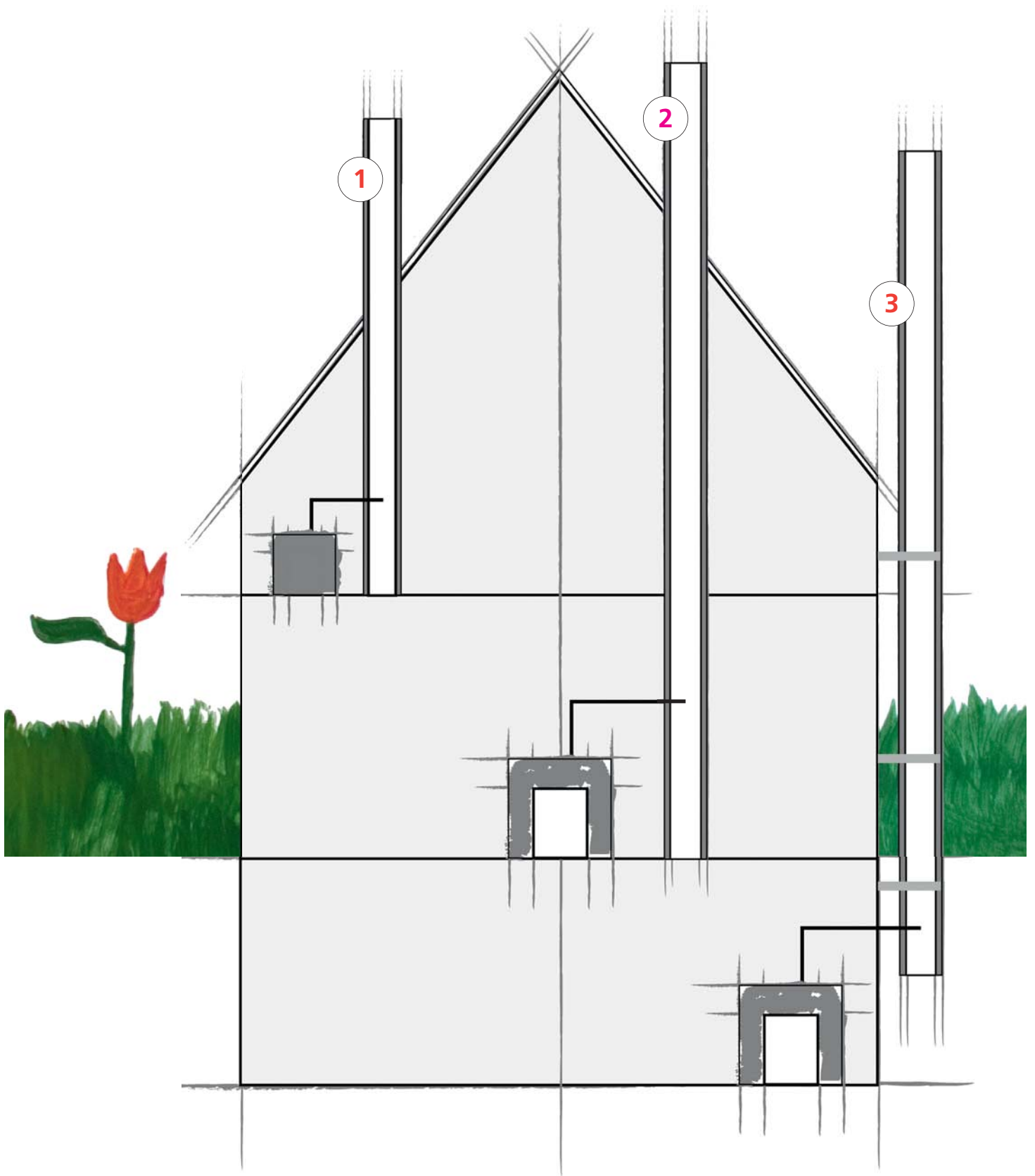
- 1 Einfacher und schneller Einbau von der Schornsteinmündung aus
- 2 Säureresistent, langlebig, rostet nie
- 3 Freie Wahl der Anschlusshöhen
- 4 Montage ohne Kleber möglich

Mit der ERLUS Edelkeramik® wird Ihr alter Schornstein energiesparend und zukunftssicher.

Die patentierte
6 cm hohe Muffe
garantiert eine
sichere Verbindung.



3 x NACHRÜSTEN



3 x QUALITÄT

1. Platzsparend und vielseitig – Rohr-in-Rohr-System RIR.

Sie wollen eine Abgasleitung für ein Gas- oder Öl-Brennwertgerät nachrüsten? Auch wenn es eng wird – das ERLUS Edelkeramik®-Rohr-in-Rohr-System nutzt jede Nische im Haus.

2. Leichtbauschornstein LC – die neue Leichtigkeit des Nachrüstens.

Sie wollen einen Kaminofen nachrüsten? Ohne viel Aufwand – der ERLUS Leichtbauschornstein LC ist so leicht, dass er meist auch ganz einfach auf einer Geschossdecke beginnen kann.

3. Außenschornstein ACE – ganz in edel: Stahl und Keramik.

Sie wollen eine Feuerstätte nachrüsten und haben keinen Platz für ein Schornsteinsystem im Haus? Einfach schön außen dran – der ERLUS ACE ist ein optisch ansprechendes System, das an der Außenwand entlanggeführt wird.

Rohr-in-Rohr-System.

Die Zukunft soll in Ihr Einfamilienhaus einziehen. Sie wollen Energiekosten sparen und dabei nicht verschwenderisch mit dem vorhandenen Raum umgehen.

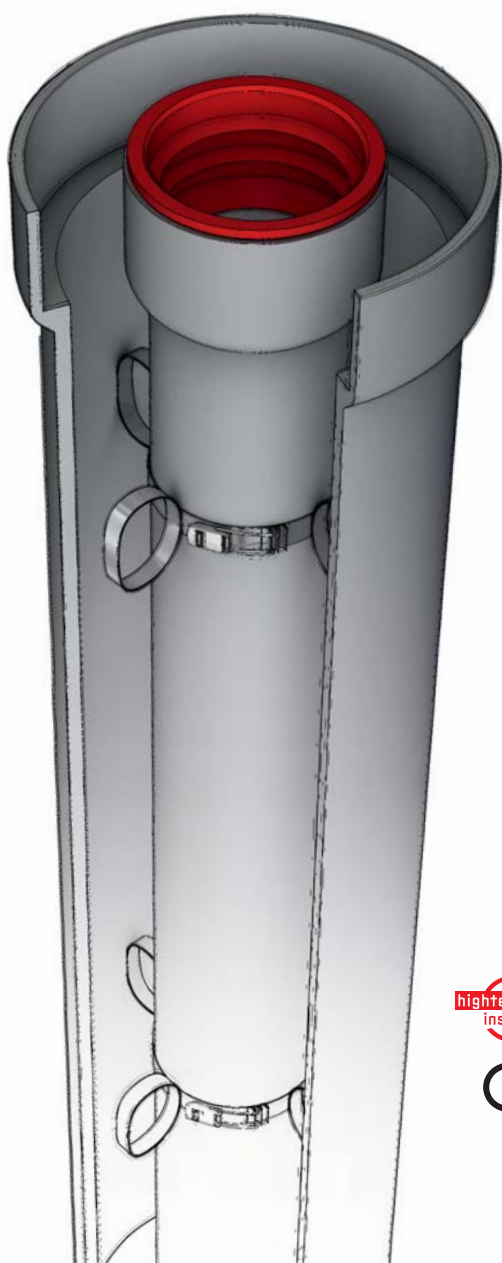
Nur verlangt die Nachrüstung eines modernen Gas- oder Öl-Brennwertgeräts meist auch eine neue geeignete Abgasanlage. Die platzsparende und innovative Lösung dafür: das ERLUS Rohr-in-Rohr-System RIR – sogar innerhalb einer Wand verbaubar.





Rohr-in-Rohr-System RIR – platzsparend und vielseitig.

Sie haben sich für ein modernes Gas- oder Öl-Brennwertgerät entschieden, um effizienter zu heizen und Kosten zu sparen. Diese Geräte sind heute sehr kompakt gebaut und arbeiten fast geräuschlos. Man muss sie also nicht mehr in einen separaten Kellerraum verbannen, sondern kann sie auch in nahezu jedem anderen Raum installieren. Nur die Abgasanlage und die dafür nötigen Schächte brauchen bislang noch viel Platz.



Abgasweg und Luftzufuhr in einem System.

Das ERLUS RIR-System kommt ohne massiven Schacht aus. Stattdessen wird das Abgasrohr konzentrisch in einem Außenrohr geführt.

Sowohl der Abgasweg als auch die Luftzufuhr für das Brennwertgerät laufen hier in einem Rohr mit einem Außendurchmesser von weniger als 20 cm. Beide Rohrsäulen bestehen aus hochwertigen ERLUS Edelkeramik®-Muffenrohren.

Einsatzbereich:

- Gas- oder Ölbrennwertgerät
- Gebäude entsprechend der Gebäudeklasse 1 und 2 (z. B. konventionelles Einfamilienhaus)



ROHR-IN-ROHR-SYSTEM RIR

Harmonische Integration.

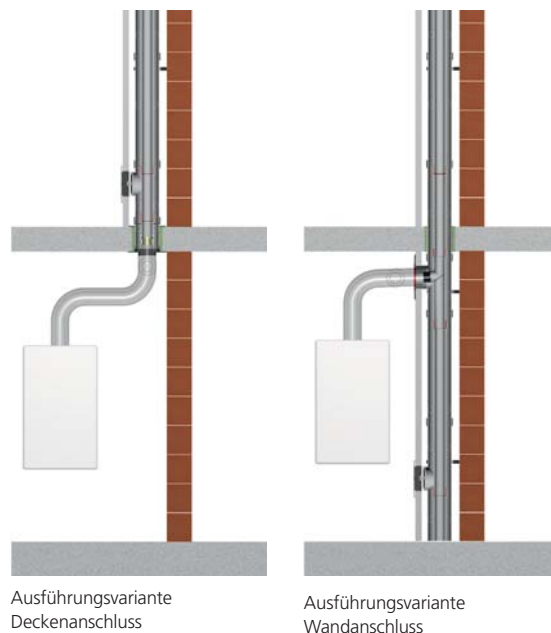
Durch die Muffenbreite des Außenrohres wird KEIN MINDESTABSTAND zu brennbaren Bauteilen mehr benötigt. Eine einfache Verkleidung des Systems in Trockenbauweise fügt es harmonisch in die Hauskonstruktion ein und lässt es quasi unsichtbar werden. Das ERLUS Edelkeramik®-Rohr-in-Rohr-System bietet Ihnen somit eine intelligente, individuelle und zudem extrem platzsparende Lösung.

Einfach und pragmatisch nachzurüsten.

Ob Deckenanschluss oder Wandanschluss: Das ERLUS Edelkeramik®-Rohr-in-Rohr-System benötigt keinen separaten Ablauf am Fuß der Abgasanlage – anfallendes Kondensat wird einfach über das Brennwertgerät abgeführt.

Alles dabei – optisch und technisch rund.

Für einen gelungenen Abschluss nach oben nutzen Sie die mitgelieferte ERLUS Dachdurchführung. Die Dachdurchgangspfanne ist in den Farben Rot oder Anthrazit erhältlich. Das letzte Außenrohr ist in optisch ansprechendem Edelstahl ausgeführt. Dies sorgt nicht nur für eine zeitlose Optik, sondern macht auch zusätzliche Verkleidungsarbeiten unnötig.



Die Vorteile des Rohr-in-Rohr-Systems auf einen Blick:

- 1 Kein Kleben erforderlich (Trockenbauweise)
- 2 Wahlweise Wand- oder Deckenanschluss
- 3 Kein Brandschutzabstand erforderlich
- 4 Geringer Platzbedarf

Sooo leicht!

Einfach mal modernisieren. Einfach mal Energie sparen. Einfach mal was Gutes für die Umwelt tun. Mit einem Kamin- oder Pelletsofen geht das.

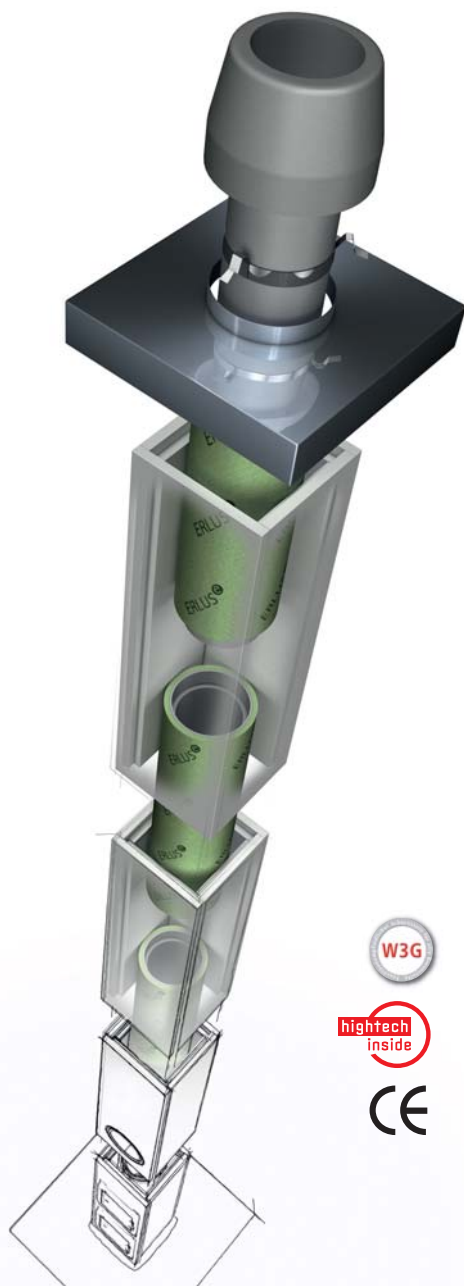
Und zwar auch, wenn Ihr Schornstein dafür nicht geeignet ist oder Sie gar keinen haben. Erfüllen Sie sich den Wunsch vom Kamin- oder Pelletsofen auf die ganz leichte Tour – mit dem ERLUS Leichtbauschornstein LC.





Leichtbauschornstein LC – die neue Leichtigkeit des Nachrüstens.

Sie wollen aktiv Heizkosten sparen und denken deshalb an die Installation eines modernen, umweltfreundlichen und bequemen Pellets- oder Kaminofens? Ihr bestehender Schornstein erfüllt aber nicht die nötigen Anforderungen. Vielleicht haben Sie auch gar keinen. Genau für diese Situation gibt es den ERLUS Leichtbauschornstein LC.

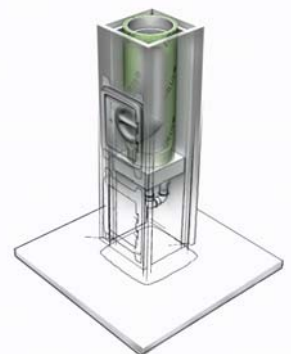


Kinderleichter Aufbau.

Mit dem Leichtbauschornstein LC bekommen Sie einen modernen und für alle Brennstoffe uneingeschränkt geeigneten Schornstein (W3G) in Trockenbauweise. Das System eignet sich durch sein geringes Gewicht meist sogar für den Aufbau auf einer Geschossdecke.

Aller Anfang ist leicht.

Der ERLUS Leichtbau-Fertigfuß kann bequem am gewünschten Aufstellort platziert werden und reduziert die Vorarbeiten auf ein Minimum. Alle Öffnungen mitsamt Türen sind bereits ab Werk fertig eingebaut.



Das System ist mit einem Kondensatablauf versehen und kann so an die Entwässerung angeschlossen werden. Die Öffnung ist, wie die Putztür, durch eine optisch ansprechende Edelstahl-Revisionstür dauerhaft zugänglich.



LEICHTBAUSCHORNSTEIN LC

Schmutzlos glücklich.

Das System besteht aus den bereits gedämmten ERLUS Edelkeramik®-Rohren und den bis zu einen Meter langen Kalziumsilikat-Schächten. Ihr geringes Gewicht ist sehr montagefreundlich und spart somit Zeit. Der Aufbau der Innenrohre erfolgt zudem ohne Kleber. Unnötige Verschmutzungen werden so einfach vermieden.

Die Vorteile des Leichtbauschornsteins LC auf einen Blick:

- 1** Geringes Gewicht: Aufbau selbst auf Geschossdecke möglich
- 2** Montage der Innenrohre ohne Kleber
- 3** Geeignet für alle Brennstoffe (W3G)



Außenschornstein.

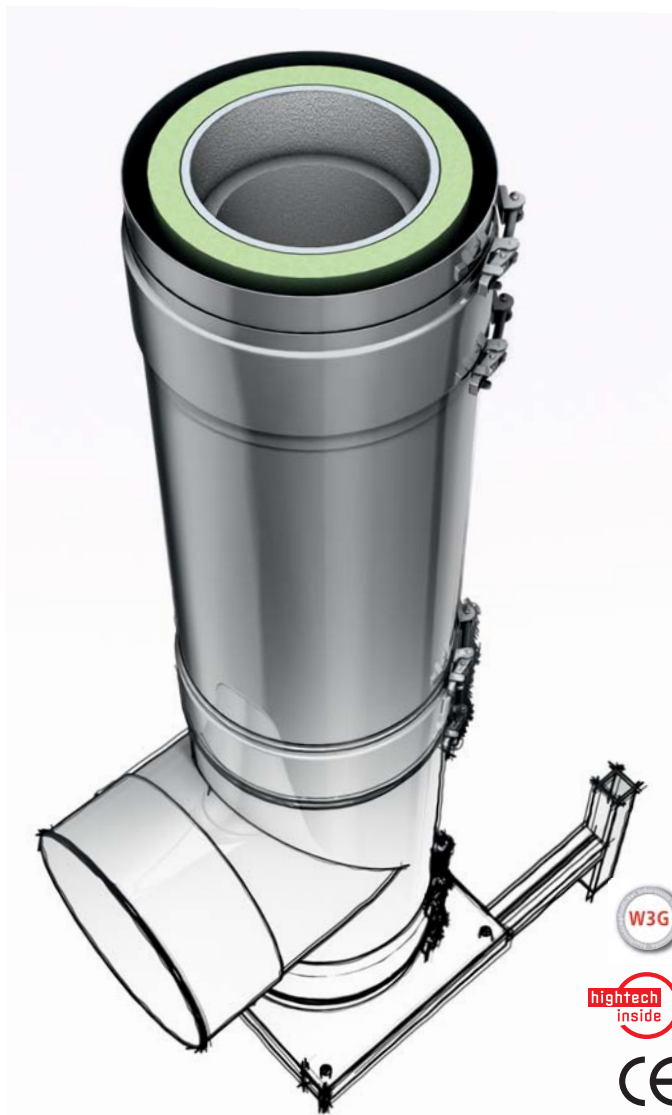
Ein knisterndes Feuer im Kaminofen wärmt Körper und Seele gleichermaßen. Nur weil Ihr Haus keinen Schornstein hat, muss dieser Traum nicht unerfüllt bleiben. Lassen Sie sich diesen einfach erfüllen – ohne aufwändige Umbauten im Haus. Der ERLUS ACE Außenschornstein ist die ideale Nachrüstungs-möglichkeit für die Fassade.





Außenschornstein ACE – ganz in edel: Stahl und Keramik.

So ein knisterndes Kaminfeuer hat schon seinen Reiz. Zudem bieten Ihnen moderne Kamin- und Pelletsöfen eine ebenso stilvolle wie wirtschaftliche Möglichkeit, Heizkosten zu sparen. Wenn nur eine Nachrüstung nicht mit so viel Aufwand verbunden wäre oder oft gar unmöglich erscheint. Dafür hat ERLUS die perfekte Lösung entwickelt: den Außenschornstein ACE.



Einfach schön außen dran.

Ohne großen Aufwand kann der Außenschornstein ACE an den meisten Fassaden angebracht werden. Sein umfangreiches Zubehör ermöglicht hier die verschiedensten Befestigungsvarianten. Sein großer Vorteil: Optik und technische Funktionalität sind hier gelungen vereint.

Die langlebigen und hochwertig gefertigten ERLUS Edelkeramik®-Muffenrohre werden von einem ansprechenden Edelstahlmantel umhüllt. So wird dieses speziell für die Nachrüstung von Häusern entwickelte System zum gestalterischen Element – auch für Ihr Haus.

Passt für alle Brennstoffe.

Unabhängig davon, ob Sie einen Ofen oder eine Heizung nachrüsten bzw. erweitern möchten: Durch seine W3G-Zulassung ist der Außenschornstein ACE bestens gerüstet.

AUSSENSCHORNSTEIN ACE



Die Vorteile des Außenschornsteins

ACE auf einen Blick:

- 1** Einfache Nachrüstung an der Fassade
- 2** Technisch und optisch hochwertig
- 3** Montage ohne Kleber: eine saubere Sache

KAMIN-AND-FIND-OUT

Wünschen Sie ein Angebot für Ihre Schornsteinsystem-Sanierung oder -Nachrüstung?

Besuchen Sie uns im Internet unter www.kamin-and-find-out.de oder wenden Sie sich an Ihren ERLUS Fachbetrieb.

The screenshot shows the ERLUS website interface. At the top left is the ERLUS logo with a red 'e' in a circle. To its right are four circular icons: a red 'e' (ERLUS AG), a pink house (Dach), a blue house with a chimney (Kamin), and a green house with a chimney (Download). Below the logo is a vertical menu with the following items: ERLUS AG, Dachbaustoffe, Kaminbaustoffe, Service, Downloads, and Für den Aktionär. The main content area features a large advertisement for chimneys. It includes a photo of a young boy in a striped shirt and a black cap, holding a wooden stick, standing next to a yellow house with a chimney. The text in the ad reads: 'Zum Haus gehört ein Schornstein – das weiß doch jedes Kind.' followed by a paragraph about the benefits of chimneys. Below the text are two buttons: 'WÄRMEWELTEN (NEUBAU)' and 'UMBAU (MODERNISIERUNG)'. At the bottom of the ad is the text 'IHR SCHORNSTEIN'. To the right of the main ad is a sidebar with a search bar, a language dropdown set to 'Deutsch', and a section titled 'Innovationen' featuring a photo of a roof and the text 'Berechnungsprogramm für die Windsogsicherung von Ergoldsbacher Dachziegeln'. Below this is a small section for 'dominik brunner stiftung' with a short text snippet.

ERLUS AG
Dachbaustoffe
Kaminbaustoffe
Service
Downloads
Für den Aktionär

ERLUS
e

ERLUS AG
Dach
Kamin
Download

Zum Haus gehört ein Schornstein –
das weiß doch jedes Kind.

Wer im Kaminofen ein knisterndes
Feuer möchte, braucht ganz klar einen
Schornstein. Auch eine Zentralheizung
im Keller verlangt danach.

Solarthermie wird zwar nicht unweigerlich
mit einem Schornsteinsystem verbunden,
aber ein zusätzlicher Installationsschacht
ist nunmal eine der elegantesten Möglich-
keiten, die Leitungen sicher und platz-
sparend ins Haus zu legen.

Entdecken Sie die **ERLUS WÄRMEWELTEN**
und finden Sie schnell und einfach zur
perfekten Lösung für Ihr individuelles
Wärme-Projekt.

**WÄRMEWELTEN
(NEUBAU)**

**UMBAU
(MODERNISIERUNG)**

IHR SCHORNSTEIN

Suche
Language: Deutsch

Innovationen

STURM

**Berechnungsprogramm
für die Windsogsicherung
von Ergoldsbacher
Dachziegeln**

dominik brunner stiftung

Domink Brunner ist als Helfer mit
Zivilcourage am 12.09.09 am S-
Bahnhof München Sollen, Opfer
eines brutalen Gewaltverbrechens
geworden. Er hat nicht
weggesehen, sondern selbstlos
geholfen, als andere in Not waren.

mehr...

ERLUS Aktiengesellschaft - Hauptstraße 106 - D-84088 Neufahrn / NB - Telefon: +49 (0)8773 180 - Telefax: +49 (0)8773 18 113 - info@erlus.com

Ihr ERLUS Fachbetrieb

Firma

Name, Vorname

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Telefon

Fax

E-Mail



ERLUS AG
Hauptverwaltung

Hauptstraße 106 · D-84088 Neufahrn/NB
Telefon: 08773 18-0 · Telefax: 08773 18-113
info@erlus.com · www.erlus.com

ERLUS AG
Werk Ergoldsbach

Industriestraße 7 · D-84061 Ergoldsbach

Urheberrechtshinweis

© ERLUS AG 2011. 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 