



ACE

ERLUS Edelkeramik®
Außenschornstein ACE

ERLUS ^e

ERLUS Edelkeramik® | Außenschornstein ACE

Kompromisslose Synthese zwischen Funktionalität und Design.

Die Optik

Der neue ERLUS Außenschornstein besteht aus einem optisch ansprechenden Edelstahlmantel, in dem langlebige, isolierte ERLUS Edelkeramik®-Muffenrohre zum Einsatz kommen.

Das System wurde speziell für die Nachrüstung von Häusern mit einer Schornsteinanlage entwickelt, ist aber ebenso ein technisch hochwertiges und gestalterisches Element für Neubauten.

Für jede Technik, für alle Brennstoffe

Der ERLUS Edelkeramik® Außenschornstein ist für vielfältige Einsatzbereiche geeignet: Es sind sowohl druckdichte Abgasleitungen für die Brennwerttechnik erhältlich, als auch feuchteunempfindliche Schornsteinsysteme mit W3G-Zulassung für alle Brennstoffe.

Revolutionäre Versetztechnik

Sowohl das Edelkeramikinnenrohr als auch der Edelstahlmantel wird beim ERLUS Edelkeramik® Außenschornstein trocken versetzt!

Genial einfach

Durch das geringe Gewicht des ERLUS Edelkeramik® Außenschornsteins ist keine Fundamentierung mehr nötig. Die Montage kann sowohl bodenstehend als auch optional auf einer Wandkonsole erfolgen.

Ausstattung

Ein ausgereiftes und umfangreiches Zubehörsortiment komplettiert das Programm, wie z. B.:

- Wandhalter (lieferbar von 6 bis 100 cm Wandabstand)
- Wandkonsolen
- Dachdurchführungen
- Sparrenhalter
- Abspannvorrichtung für statische Sonderlösungen
- Wanddurchführungen



Außenschornstein mit ERLUS Edelkeramik®-Innenrohr



Edelstahlmantel mit Schnellspannverschlüssen



Edelkeramik-Muffenrohr mit Gewebedichtung



Edelkeramik-Muffenrohr mit Elastomerdichtung

ERLUS Edelkeramik® | Ausführungsvarianten

Feuchteunempfindlicher Schornstein mit W3G-Zulassung für alle Brennstoffe

Systemaufbau

Das doppelwandige, isolierte Außenschornsteinsystem ist passgenau im Baukastenprinzip (z. B. Konsole, Wandhalter etc.) aufeinander abgestimmt. Die abgasführende Rohrsäule besteht aus den langlebigen ERLUS Edelkeramik®-Muffenrohren; das statisch tragende Außenrohr ist aus optisch ansprechendem Edelstahl. Die Verbindung der Innenrohre erfolgt mittels der keramischen Gewebedichtung ohne jeglichen Kleber.

Anwendungsbereiche

Der feuchteunempfindliche Außenschornstein ist für alle Regelfeuerstätten und -brennstoffe geeignet. Dies belegt die W3G-Zulassung.

Besonderheiten

W3G-zugelassene Schornsteine sind damit nachweislich für alle Einsatzbereiche geeignet. Für den Bauherren bedeutet das, den Brennstoff und das Heizsystem frei wählen zu können. Zu jeder Zeit.

Druckdichte Abgasleitung für Gas- und Öl-Brennwertgeräte

Systemaufbau

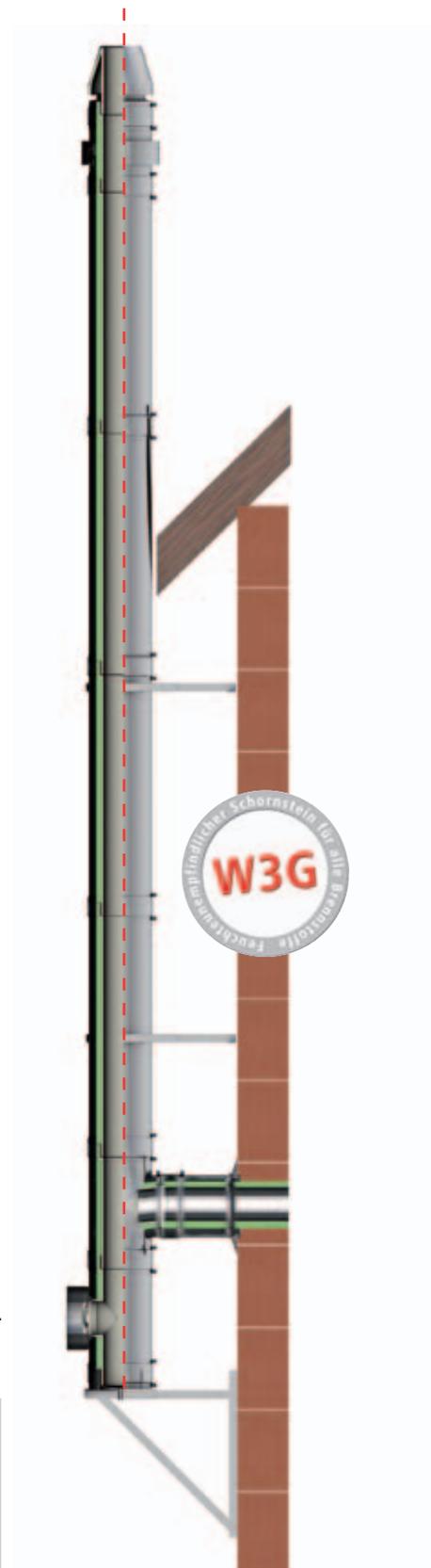
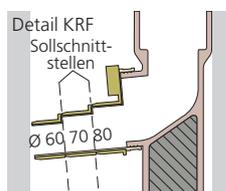
Das doppelwandige, isolierte Außenschornsteinsystem ist passgenau im Baukastenprinzip (z. B. Konsole, Wandhalter etc.) aufeinander abgestimmt. Die abgasführende Rohrsäule besteht aus dem langlebigen ERLUS Edelkeramik®-Muffenrohr; das statisch tragende Außenrohr ist aus optisch ansprechendem Edelstahl. Die Verbindung der Innenrohre erfolgt mittels der Elastomerdichtungen ohne jeglichen Kleber.

Anwendungsbereiche

Das druckdichte Abgasleitungssystem ist optimal auf die Gas- und Öl-Brennwerttechnik abgestimmt (Überdruckbetrieb). Die Verbrennungsluftansaugung erfolgt hierbei raumluftunabhängig über einen Ringspalt.

Besonderheiten

Die neue Kondensatrückführung (KRF) ist standardmäßig im Durchmesser 8 cm Bestandteil des Außenschornsteins. Mit ihr erfolgt die Kondensatableitung durch das Brennwertgerät. Die Kondensatrückführung vereinfacht den Anschluss erheblich.



ERLUS AG**Hauptverwaltung**

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

ERLUS AG**Werk Ergoldsbach**

Industriestraße 7 · D-84061 Ergoldsbach

**Vertriebsbüro / Auftragsannahme
für Schornsteinsysteme**

Telefon: 08771 9602-650
Telefax: 08771 9602-655
E-Mail: kaminbestellung@erlus.com

ERLUS AG**Werk Teistungen**

Hundeshagener Str. 3 · 37339 Teistungen

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

Überreicht durch:

0414/5/Hueb/pjpr/EAS/2.0

Urheberrechtshinweis

© ERLUS AG 2014. 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.