

Marketing & Werbung

**ERLUS** 

PRESSEMAPPE

WORLD OF FIREPLACES  
2025

## Bauen Sie auf über 180 Jahre Erfahrung

ERLUS steht für beste keramische Qualität aus Deutschland. Der in Niederbayern beheimatete Hersteller produziert in Neufahrn, Ergolsbach und Teistungen (Thüringen) und liefert in die ganze Welt. Das mittelständische [Unternehmen](#) hat rund 570 Mitarbeiter und stellt Dachkeramik mit Markenzubehör, Edelkeramik-Rohre, Schornsteinsysteme und Lüftungsnetzwerke für Einfamilienhäuser her.

Als verlässlicher Partner von Handel, Verarbeiter und Ofenbauer wird die ERLUS AG wertgeschätzt und steht in der Baubranche für eine zuverlässig hohe Produktqualität. Als Innovation aus dem Bereich Schornstein präsentiert ERLUS auf der **World of Fireplaces in Leipzig in Halle 5 am Stand D64** den neuen Speicherofen im Schornstein – den Erlutherm.

### Neuer Grundofen für Effizienzhäuser

Dieser Grundofen eignet sich hervorragend für Effizienzhäuser und als Ergänzung zur Wärmepumpe. Die neue Ofen-Schornstein-Kombination wird es in vier Ausführungen geben, wobei die individuell gestaltbare Variante „Erlutherm Kreativ“ exklusiv nur für Ofenbauerfachbetriebe angeboten wird. Damit positioniert sich ERLUS ganz klar als Partner der Ofenbaubetriebe.

### Hausbau am besten mit Schornstein

In jedes Haus gehört ein Schornstein, betont Jürgen Böhm, Leiter Vertrieb Schornsteinsysteme und Lüftungsnetzwerk: „Wer gleich beim Rohbau den Schornstein mit vorsieht, spart später bares Geld und bleibt flexibel. Unsere Schornsteinsysteme eignen sich dank W3G-Zulassung für alle Brennstoffe und sind sowohl einzügig als auch mehrzügig und auf Wunsch auch mit Installationsschacht verfügbar, in dem sich bspw. Solarleitungen gut installieren lassen. So kann man nach Erfordernis unterschiedliche Heizformen kombinieren oder wechseln.“

Mehr und mehr Bauherren erkennen, dass ein Haus mit Schornstein v.a. auch ein deutliches Plus an Versorgungssicherheit bietet: Zunehmende Extremwetterereignisse, enorme Preisschwankungen an den Energiemärkten oder die Unsicherheit zur Versorgungssicherheit bei leitungsgebundener Energie führen zu weiterer Sensibilisierung.

„Mit einem Schornstein bleiben die Bewohner gelassen“, so Böhm, „da sie flexibel sind, was den Brennstoff oder die Heizungsart betrifft: Mit einem Holzofen werden sie gar unabhängig – auch wenn mal der Strom weg ist. Der Ofen ist darüber hinaus auch noch eine CO<sub>2</sub>-neutrale Heizoption zum Wohlfühlen für die kalten Tage und er ist als Wohnmöbel oder Designelement ohnehin kaum zu übertreffen. Wir arbeiten mit dem Ofenbauhandwerk und Ofenherstellern in der Verbandsarbeit zusammen, um die Holzfeuerung als Teil der Wärmewende fest zu verankern.“

### **Wärmewende mit Holz**

„Die Wärmewende funktioniert nur mit Einbindung von Holz – und privat sicher nur mit Schornstein“, so Böhm weiter. „Unser Bestreben bei ERLUS ist es, eine möglichst einfache und praktikable Gewerke-Schnittstelle zwischen Rohbau und Ofenbau zu schaffen und stetig weiterzuentwickeln und innovative Ofenkonzepte zu unterstützen. Unsere Mitarbeiter sind Praktiker und kommunizieren auf Augenhöhe mit dem Handwerk – für uns als Mittelständler ist das selbstverständlich.“

So manche gute Produktansätze und Weiterentwicklungen seien aus diesen Kontakten bereits entstanden, wie bspw. der Keramische Deckenanschluss KDA, bei dem der Ofen frei im Raum platziert werden kann und der Schornstein erst mit der Decke beginnt – mit Bauartzulassung des DIBt!

### **Mit ERLUS wird ein Haus draus**

Seit 180 Jahren produziert ERLUS keramische Produkte für den Hausbau. Die Unternehmenswerte sind: Innovation, Qualität und Tradition. Wir erdenken nachhaltige Baulösungen. Wir erschaffen bleibende Werte. Wir sind immer für Sie da.

## Warum ERLUS?

ERLUS steht im Bereich Schornsteinsysteme für

- Garantierte Qualität
- Die „Energetische Lebensversicherung“ für Ihr Haus
- ERLUS Edelkeramik-Rohr für alle Brennstoffe
- Raumluftunabhängig durch umlaufenden Frischluftkanal
- Vom Sentinel Holding Institut (SHI) wohngesund zertifiziert

## **ERLUS AG heute**

*Die ERLUS AG gehört zu den führenden Herstellern von Dachkeramik und Schornsteinsystemen in Deutschland. Das mittelständische Unternehmen produziert an den Standorten Neufahrn und Ergoldsbach (Niederbayern) sowie in Teistungen (Thüringen). Die Tondachziegel von ERLUS zeichnen sich vor allem durch Premiumqualität und hochwertiges Design aus. Zum Beispiel wurde der Karat RS 2024 mit dem Red Dot: Best of the Best und dem begehrten iF Design Award ausgezeichnet. Die vom Institut Bauen und Umwelt e. V. verliehene Umwelt-Produktdeklaration (EPD) für die Dachziegelherstellung bestätigt die bereits seit Jahren gelebte Nachhaltigkeitsstrategie des Unternehmens in Entwicklung und Produktion. Neben hochwertiger Dachkeramik und zukunftsorientierten Schornsteinsystemen bietet ERLUS mit Via Vento S zudem ein universelles Lüftungsnetzwerk für Einfamilienhäuser an, welches auch für Passivhäuser bestens geeignet ist.*

[www.erlus.com](http://www.erlus.com)

Folgen Sie uns auch auf Social Media

[Youtube](#), [Facebook](#), [Instagram](#), [LinkedIn](#), [Tiktok](#)

Für weitere Informationen:

ERLUS AG  
Hauptstraße 106  
84088 Neufahrn i. NB  
Bianca Marklstorfer  
Telefon: +49 8773 18162  
Telefax: +49 8773 18113  
E-Mail: [presse@erlus.com](mailto:presse@erlus.com)  
Homepage: [erlus.com](http://erlus.com)

## Erlutherm – der Speicherofen im Schornstein

Die ERLUS AG erweitert ihr Produktsortiment im Bereich Schornsteinsysteme mit einer wegweisenden Innovation: Erlutherm – der Speicherofen im Schornstein – setzt neue Maßstäbe in Sachen Effizienz, Komfort und Nachhaltigkeit. Diese raumluftunabhängige Kombination aus Ofen und Schornstein wurde speziell für das komfortable Heizen in modernen Effizienzhäusern entwickelt.

„Unser Erlutherm ist ein Premium-Gesamtpaket für den Neubau“, erklärt Jürgen Böhm, Vertriebsleiter Schornsteinsysteme und Lüftungsnetzwerke bei der ERLUS AG. Die neue Ofen-Schornstein-Kombination zählt zu den bedeutendsten Produktinnovationen des niederbayerischen Premiumherstellers in den letzten zwei Jahrzehnten. „Erstmals kombinieren wir einen Speicherofen mit einem Schornstein und integrieren optional auch einen Staubabscheider, eine Ofensteuerung und einen Druckwächter, und das mit geringstem Platzbedarf“, so Jürgen Böhm bei der Erstvorstellung.

### **Erlutherm Kreativ exklusiv für Ofenbauer**

Die neue Ofen-Schornstein-Kombination wird es in vier Ausführungen geben, wobei die individuell gestaltbare Variante „Erlutherm Kreativ“ exklusiv nur für Ofenbaufachbetriebe angeboten wird. Das gibt dem Ofenbaumeister die Möglichkeit, diesen Grundofen individuell nach Kundenwunsch auszubauen z. B. mit Ofenbank, Brennholzregal, Dekorationselemente, Stufen o.ä. Damit liegen Standort, Kacheldesign und optische Integration in den Wohnraum ganz in der kreativen Hand des Ofenbauers. Nur der Ofenbauer kann dieses Produkt direkt bei ERLUS erwerben. ERLUS positioniert sich damit auf dem Markt klar als Partner der Ofenbaufachbetriebe.

Für das Ausstellungsobjekt der Kreativ Variante des Erlutherm hat ERLUS einen bekannten Ofendesigner, Martin Rogmans, an Bord geholt. Er hat das

erste Modell mit handgearbeiteten, grünen Kacheln im Retro-Design verarbeitet. Dieses Modell ist auf der World of Fireplaces zu sehen. Außerdem werden auf der Messe noch die Varianten – Erlutherm Basic und Erlutherm Keramik Deluxe gezeigt.

Der Erlutherm wird die Wärmeversorgung moderner Gebäude revolutionieren. Klimafreundlich, autark und wohngesund heizen war nie einfacher. Entwickelt für zukunftsorientierte Wohnkonzepte, verbindet Erlutherm innovative Technik mit einem eleganten Design und spricht sowohl den Baustoffhandel als auch den Ofenbauer an.

Patrick Dietrich, Vertriebsvorstand der ERLUS AG, ergänzt: „Wir haben die Ansprüche unserer Kunden genau analysiert und ein einzigartiges Produkt geschaffen. Der Erlutherm vereint den Schornstein mit einem Speicherofen und erfüllt die Anforderungen von Neubauten optimal. Gleichzeitig ermöglicht er kreative Gestaltungsmöglichkeiten für Ofenträume im Wohnraum, die perfekte Ergänzung für nachhaltiges Heizen.“

### **Vielseitiger Einsatz – nachhaltig und effizient**

Der Erlutherm kombiniert Speicherofen und Schornstein in einem platzsparenden System. Insbesondere für Neubauten, die durch gesetzliche Vorgaben einen niedrigen Heizwärmebedarf aufweisen, ist er ideal geeignet. Er dient als perfekte Ergänzung zu Wärmepumpen, indem er in der Übergangszeit oder an besonders kalten Tagen für wohlige Wärme sorgt, wenn die Effizienz der Wärmepumpe sinkt.

Mit seinem keramischen Kern unterstützt der Erlutherm die Hauptheizung nachhaltig. Seine langanhaltende Strahlungswärme schafft ein angenehmes Raumklima, unabhängig von Strom oder fossilen Energiequellen. Das sichtbare Flammenspiel sorgt zudem für ein behagliches Ambiente.

### **Designvarianten und Technik**

Das Premiumprodukt Erlutherm wird in vier Ausführungen angeboten: Basic, Keramik, Keramik Deluxe und Kreativ. Dank des modularen Aufbaus und eines Gesamtgewichts von rund einer Tonne lässt sich das Fertigelement einfach mit einem Baustellenkran positionieren. Ergänzt wird das System durch den

ERLUS LAF-Premiumschoornstein, der in Geschosshoher- oder Montagebauweise über dem Erlutherm weitergeführt wird.

### **Gesunde Wärme für moderne Gebäude**

Die keramische Nachheizfläche speichert die erzeugte Wärme und gibt sie gleichmäßig als Strahlungswärme über viele Stunden wieder ab. Diese sanfte Wärme verhindert Überhitzung und sorgt durch die Vermeidung von Staubaufwirbelung für ein gesundes Raumklima: ein klarer Vorteil gegenüber konventionellen luftgeführten Systemen. Bereits zwei Holzauflagen reichen dank der Speicherfunktion des ERLUS Erlutherm für viele Stunden angenehme Wohlfühlwärme.

„Gerade in gut gedämmten Neubauten ist ein Speicherofen wie der Erlutherm ein essenzieller Bestandteil der Wärmeversorgung“, so Jürgen Böhm. Das integrierte Sichtfenster mit Scheibenspülung erlaubt einen klaren Blick auf das Flammenspiel, während der keramische Wärmespeicher sowohl angenehme Strahlungswärme als auch eine hohe Speicherleistung gewährleistet.

### **Benutzerfreundlichkeit und Nachhaltigkeit**

Erlutherm überzeugt durch seine einfache Bedienung und Wartung. Zubehör wie ein vollintegrierter elektrostatischer Feinstaubabscheider und eine automatische Abbrandsteuerung machen ihn zukunftssicher und bedienerfreundlich. Sein intelligentes Design spart Platz und senkt Heizkosten. Die robuste Edelkeramik-Schoornsteinlösung ist bewährt, langlebig und versorgt den Erlutherm zuverlässig mit der benötigten Verbrennungsluft.

### **Vorteile auf einen Blick**

- **Platzsparend:** Schornstein und Speicherofen in einem, ideal, für die Montage vor einer Wand (rückseitig kein Mindestabstand erforderlich), alle Komponenten integriert
- **Benutzerfreundlich:** bedarfsgerechte Wärmeabgabe, weniger Holzauflagen, auf Wunsch mit automatischer Abbrandsteuerung
- **Wartungsarm:** leicht zugänglicher Funktionsraum



- **Kombinierbar:** perfekt ergänzend zu Wärmepumpen und anderen Heizsystemen
- **Nachhaltig:** senkt Heizkosten, macht autark und unabhängig von Strom und fossilen Energieträgern
- **Klimafreundlich:** reduziert Feinstaub, spart Ressourcen
- **Designflexibel:** vier Varianten  
 Erlutherm Basic: mit Putzoberfläche\*  
 Erlutherm Keramik: mit teilkeramischer Oberfläche\*  
 Erlutherm Keramik Deluxe: mit vollkeramischer Oberfläche\*  
 Erlutherm Kreativ: individuell gestaltbar durch den Ofenbau-Fachbetrieb\*\*
- **Zubehöropakete optional:** Feinstaubabscheider, Abbrandsteuerung, Druckwächter etc.
- **Schnelle Installation:** Fertigelemente Erlutherm und dazugehöriger Schornstein SL 16 können einfach mit dem Baukran montiert werden
- **Raumluftunabhängig:** Zuluft über integrierten Ringspalt, gemeinsamer Betrieb mit einer kontrollierten Wohnraumlüftung möglich
- **DIBt-Zulassung:** beantragt beim Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt)
- **Wohngesund:** reduziert Staubaufwirbelung, sorgt für angenehme Strahlungswärme und Sicht auf das Flammenspiel

### **Eine neue Ära des Heizens**

Die ERLUS AG bietet mit der Produktneuheit Erlutherm eine Ofen-Schornstein-Kombination, die höchsten Ansprüchen an Energieeffizienz und Nachhaltigkeit gerecht wird. Erlutherm wird in Deutschland bei ERLUS – dem Hersteller innovativer keramischer Produkte mit über 180 Jahren Erfahrung – gebaut.

*Weitere technische Informationen zum Erlutherm entnehmen Sie bitte dem Produktblatt, das der Pressemappe im Bereich Bilder als PDF beiliegt.*

*\*Lieferung der Verkleidungssets. Die Montage der Oberflächenverkleidung erfolgt bauseits.*

*\*\*Erlutherm Kreativ ist nur über Ofenbau-Fachbetriebe erhältlich.*

*Bildmaterial:*



*ERLUS Erlutherm Keramik Deluxe (linkes Bild) und Erlutherm Basic (rechtes Bild) in einer Wohnraumsituation als Renderingbild.*

*Grafik: ERLUS AG*



*Die Schnittzeichnung zeigt das Innenleben des Erlutherm, der Speicherofen im Schornstein.*

*Grafik: ERLUS AG*

## **ERLUS AG heute**

*Die ERLUS AG gehört zu den führenden Herstellern von Dachkeramik und Schornsteinsystemen in Deutschland. Das mittelständische Unternehmen produziert an den Standorten Neufahrn und Ergoldsbach (Niederbayern) sowie in Teistungen (Thüringen). Die Tondachziegel von ERLUS zeichnen sich vor allem durch Premiumqualität und hochwertiges Design aus. Zum Beispiel wurde der Karat RS 2024 mit dem Red Dot: Best of the Best und dem begehrten iF Design Award ausgezeichnet. Die vom Institut Bauen und Umwelt e. V. verliehene Umwelt-Produktdeklaration (EPD) für die Dachziegelherstellung bestätigt die bereits seit Jahren gelebte Nachhaltigkeitsstrategie des Unternehmens in Entwicklung und Produktion. Neben hochwertiger Dachkeramik und zukunftsorientierten Schornsteinsystemen bietet ERLUS mit Via Vento S zudem ein universelles Lüftungsnetzwerk für Einfamilienhäuser an, welches auch für Passivhäuser bestens geeignet ist.*

[www.erlus.com](http://www.erlus.com)

Folgen Sie uns auch auf Social Media

@dach.schornstein.lueftung

### Für weitere Informationen:

ERLUS AG  
Hauptstraße 106  
84088 Neufahrn i. NB  
Bianca Marklstorfer  
Telefon: +49 8773 18162  
Telefax: +49 8773 18113  
E-Mail: [presse@erlus.com](mailto:presse@erlus.com)  
Homepage: [erlus.com](http://erlus.com)

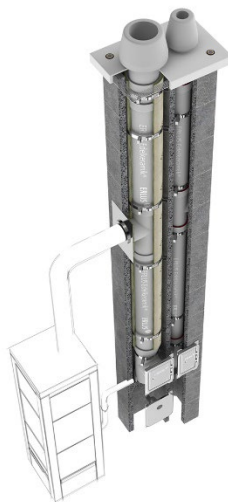
## PRESSEMITTEILUNG

### Das Herzstück aus Edelkeramik

ERLUS Schornsteinsysteme sind für alle Brennstoffe geeignet

Herzstück aller ERLUS Schornsteinsysteme ist das patentierte Edelkeramik-Rohr. Diese spezielle Keramik ist äußerst säureresistent, extrem temperaturbeständig und sehr langlebig.

Die ERLUS Abgasanlagen gibt es in Durchmessern von 8 bis 25 Zentimeter. Unsere Schornsteinsysteme sind geschosshoch oder in Montagebauweise lieferbar. Egal ob ein, zwei oder dreizügig, immer bildet das patentierte Edelkeramik-Rohr das Herzstück. Das [Muffenrohr](#) ist rußbrandbeständig, feuchteunempfindlich und für alle Brennstoffarten geeignet. Selbst biogene Brennstoffe können energetisch voll ausgenutzt werden, da das ERLUS Edelkeramik-Rohr Abgastemperaturen zulässt, die sich bis in den Kondensationsbereich absenken lassen. Mit dem zusätzlichen P1W3G-Paket können sogar Pelletsbrennwertgeräte mit Überdrucktechnik an einen ERLUS LAF-Premiumschornstein angeschlossen werden.



*Herzstück aller ERLUS Schornsteinsysteme ist das Edelkeramik-Rohr.*

*Bilder: ERLUS*

## **ERLUS AG heute**

*Die ERLUS AG gehört zu den führenden Herstellern von Dachkeramik und Schornsteinsystemen in Deutschland. Das mittelständische Unternehmen produziert an den Standorten Neufahrn und Ergoldsbach (Niederbayern) sowie in Teistungen (Thüringen). Die Tondachziegel von ERLUS zeichnen sich vor allem durch Premiumqualität und hochwertiges Design aus. Zum Beispiel wurde der Karat RS 2024 mit dem Red Dot: Best of the Best und dem begehrten iF Design Award ausgezeichnet. Die vom Institut Bauen und Umwelt e. V. verliehene Umwelt-Produktdeklaration (EPD) für die Dachziegelherstellung bestätigt die bereits seit Jahren gelebte Nachhaltigkeitsstrategie des Unternehmens in Entwicklung und Produktion. Neben hochwertiger Dachkeramik und zukunftsorientierten Schornsteinsystemen bietet ERLUS mit Via Vento S zudem ein universelles Lüftungsnetzwerk für Einfamilienhäuser an, welches auch für Passivhäuser bestens geeignet ist.*

[www.erlus.com](http://www.erlus.com)

Folgen Sie uns auch auf Social Media

@dach.schornstein.lueftung

### Für weitere Informationen:

ERLUS AG  
Hauptstraße 106  
84088 Neufahrn i. NB  
Bianca Marklstorfer  
Telefon: +49 8773 18162  
Telefax: +49 8773 18113  
E-Mail: [presse@erlus.com](mailto:presse@erlus.com)  
Homepage: [erlus.com](http://erlus.com)

## Geschosshohe Schornsteinsysteme

ERLUS bietet für Verarbeiter und Holzbauer geschosshohe Schornsteinsysteme an, die vormontiert, trocken und schnell mit dem Kran gesetzt werden.

Vor allem im Holzbau werden die geschosshohen Schornsteinsysteme immer beliebter. Geschosshohe Schornsteinsysteme von ERLUS werden für jedes Bauvorhaben individuell und maßgeschneidert angefertigt. Die geschosshohe Ausführung gibt es für jeden Schornsteintyp, in allen Durchmessern, egal ob einzügig oder als zweizügige Kombination mit oder ohne Installationsschacht. Der geschosshohe Schornstein wird direkt auf die Baustelle geliefert.

Dabei sind Putztüren und Anschlussöffnungen, sowie die Abdeckplatte ab Werk schon vormontiert. Die einzelnen Schornsteinelemente mit Längen zwischen 2,5 und 7,4 Metern werden mit Baustellen- oder Zimmermannskran ins Gebäude gehoben und die Rohrsäule wird trocken zusammengesetzt. Das reduziert bauseitige Fehlerquellen. ERLUS Schornsteine sind mit 50 mm Abstand auch zu hochwärmegedämmten Wänden geprüft. Die Einbauzeit ist mit circa einer Stunde sehr kurz.

Die Hauptvorteile der [geschosshohen Schornsteinsysteme](#) von ERLUS sind:

- Statische Sicherheit durch biegesteife Verbindung
- Schadstoffarm durch Sentinel-Holding-Institut (SHI) für wohngesundes Bauen geprüft
- Sichere und einfache Montage ohne Vorkenntnisse im Schornsteinbau dank trockener Verbindungstechnik
- Passivhaustauglichkeit nachgewiesen durch FiW
- Sauberer Einbau ohne Feuchtigkeit und Dreck im Haus
- Abdeckplatte vormontiert ab Werk

*Bildmaterial:*



*Bildunterschrift:*

*Geschosshohe Schornsteinsysteme von ERLUS sind in nur einer Stunde schnell und trocken mit dem Kran gesetzt.*

*Foto: ERLUS*



*Geschosshohe Schornsteinsysteme von ERLUS werden ab Werk vormontiert und individuell und maßgeschneidert für jedes Bauvorhaben angefertigt.*

*Foto: ERLUS*



## **ERLUS AG heute**

*Die ERLUS AG gehört zu den führenden Herstellern von Dachkeramik und Schornsteinsystemen in Deutschland. Das mittelständische Unternehmen produziert an den Standorten Neufahrn und Ergoldsbach (Niederbayern) sowie in Teistungen (Thüringen). Die Tondachziegel von ERLUS zeichnen sich vor allem durch Premiumqualität und hochwertiges Design aus. Zum Beispiel wurde der Karat RS 2024 mit dem Red Dot: Best of the Best und dem begehrten iF Design Award ausgezeichnet. Die vom Institut Bauen und Umwelt e. V. verliehene Umwelt-Produktdeklaration (EPD) für die Dachziegelherstellung bestätigt die bereits seit Jahren gelebte Nachhaltigkeitsstrategie des Unternehmens in Entwicklung und Produktion. Neben hochwertiger Dachkeramik und zukunftsorientierten Schornsteinsystemen bietet ERLUS mit Via Vento S zudem ein universelles Lüftungsnetzwerk für Einfamilienhäuser an, welches auch für Passivhäuser bestens geeignet ist.*

[www.erlus.com](http://www.erlus.com)

Folgen Sie uns auch auf Social Media

@dach.schornstein.lueftung

### Für weitere Informationen:

ERLUS AG  
Hauptstraße 106  
84088 Neufahrn i. NB  
Bianca Marklstorfer  
Telefon: +49 8773 18162  
Telefax: +49 8773 18113  
E-Mail: [presse@erlus.com](mailto:presse@erlus.com)  
Homepage: [erlus.com](http://erlus.com)

## Einer für Alles: Der ERLUS LAF Premiumschornstein

**Der ERLUS LAF ist das Schornsteinsystem für alle Brennstoffe, raumluftunabhängig und mit W3G-Zulassung.**

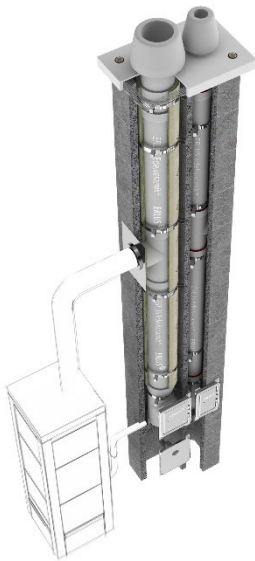
Wissend darum, dass moderne Feuerstätten in den heutigen dicht gedämmten Häusern sicher Verbrennungsluft zugeführt werden muss, hat ERLUS schon frühzeitig den LAF-Premiumschornstein entwickelt, der über einen üppig dimensionierten und thermisch getrennten Luftkanal die Verbrennungsluft vom Schornsteinkopf zur Feuerstätte führt. Der Errichter der Feuerstätte kann den Luftschaft somit zur Zuluftversorgung nutzen und spart sich so i.d.R. die bisher notwendige waagrechte Leitung ins Freie. Der LAF-Premiumschornstein ist hierbei entweder für raumluftunabhängige Feuerstätten oder für eine raumluftabhängige Feuerstätte abgas- und zuluftseitig gemäß Zulassung einsetzbar. Die W3G-Zulassung macht ihn zudem so zu „Einem für Alles“. Das System ist sehr anschlussfreudig, da mit ERLUS Edelkeramik eine cm-genaue Anschlusshöhe ab Werk möglich ist, aber ebenso leicht ein nachträglicher Anschluss mit dem in verschiedenen Größen verfügbaren Anschlusset möglich ist: Das Besondere hierbei ist, dass der keramische Stutzen in Über- und Untermaß möglich ist, um den Ofenbauer den Anschluss zu vereinfachen. Einsteckwandfutter für die Edelkeramiksysteme runden das Sortiment ab.

Der besondere Vorteil des ERLUS LAF-Premiumschornsteins liegt in den auf der Baustelle sicher und schnell montierbaren Bausatzkomponenten. Die abgasführende Rauchrohrsäule besteht aus dem durchglasierten ERLUS Edelkeramik-Muffenrohr, mit einer 6 cm hohen Muffe. Die Edelkeramik-Muffenrohre sind zur schnelleren und sicheren Verarbeitung bereits ab Werk gedämmt und kaschiert und können mit den mitgelieferten Abstandshaltern passgenau in die Mantelsteine hineingesteckt werden. Die

Leichtbetonmantelsteine sind plangeschliffen und werden nur noch mit Klebemörtel versetzt. Das System ist in einem Durchmesser von 12 bis 20 cm verfügbar.

Der LAF kann auch bereits vormontiert als geschosshohe Variante bezogen werden und wird dann direkt mit dem Baustellenkran eingehoben.

*Bildmaterial:*



*Bildunterschrift:*

*Der ERLUS LAF-Premiumschornstein ist als Montagesystem und als geschosshohe Variante ein- oder mehrzünftig verfügbar. Skizze: ERLUS*

## **ERLUS AG heute**

*Die ERLUS AG gehört zu den führenden Herstellern von Dachkeramik und Schornsteinsystemen in Deutschland. Das mittelständische Unternehmen produziert an den Standorten Neufahrn und Ergoldsbach (Niederbayern) sowie in Teistungen (Thüringen). Die Tondachziegel von ERLUS zeichnen sich vor allem durch Premiumqualität und hochwertiges Design aus. Zum Beispiel wurde der Karat RS 2024 mit dem Red Dot: Best of the Best und dem begehrten iF Design Award ausgezeichnet. Die vom Institut Bauen und Umwelt e. V. verliehene Umwelt-Produktdeklaration (EPD) für die Dachziegelherstellung bestätigt die bereits seit Jahren gelebte Nachhaltigkeitsstrategie des Unternehmens in Entwicklung und Produktion. Neben hochwertiger Dachkeramik und zukunftsorientierten Schornsteinsystemen bietet ERLUS mit Via Vento S zudem ein universelles Lüftungsnetzwerk für Einfamilienhäuser an, welches auch für Passivhäuser bestens geeignet ist.*

[www.erlus.com](http://www.erlus.com)

Folgen Sie uns auch auf Social Media

@dach.schornstein.lueftung

### Für weitere Informationen:

ERLUS AG  
Hauptstraße 106  
84088 Neufahrn i. NB  
Bianca Marklstorfer  
Telefon: +49 8773 18162  
Telefax: +49 8773 18113  
E-Mail: [presse@erlus.com](mailto:presse@erlus.com)  
Homepage: [erlus.com](http://erlus.com)

## PRESSEMITTEILUNG

### Der KDA macht Ofenträume wahr – der Penthausschornstein nun auch bei Flachdach

Der [Keramische Deckenanschluss](#) (KDA) von ERLUS macht es möglich, dass Ofenbauer den Traumofen ihrer Kunden frei im Raum platzieren können. Egal wo – mit dem KDA ist der Anschluss des Ofens direkt von unten durch die Geschossdecke an den Schornstein möglich. Das funktioniert jetzt auch bei einem Haus mit Flachdach.

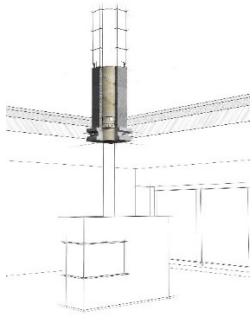
Sie möchten einen im Raum freistehenden Designofen? Der richtige Schornstein macht alle Ofenträume wahr. Ob im Einfamilienhaus oder im Penthaus – mit den Sonderbauteilen Keramischer Deckenanschluss oder Penthausschornstein lassen sich Ofenträume sicher und einfach realisieren. Der Ofen kann dann direkt von unten durch die nicht brennbare Geschossdecke angeschlossen werden und ist damit frei im Raum platzierbar. Der KDA oder der Penthausschornstein sind in Abstimmung mit dem [Ofenbauer](#) einzubauen, denn beide setzen eine geeignete Feuerstätte voraus. Bereits während der Planung sollte der Einbau von Schornstein und KDA mit dem örtlichen bevollmächtigten Bezirksschornsteinfeger abgestimmt werden. Der KDA besitzt die Bauartzulassung des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt).

#### **ERLUS Penthausschornstein**

Der neue ERLUS [Penthausschornstein](#) ist speziell für ein- und mehrgeschossige Gebäude mit einem massiven Flachdach konzipiert. Wie beim Keramischen Deckenanschluss KDA kann der Ofenbauer die Feuerstätte frei im Raum platzieren und von unten durch das massive Flachdach an den Schornstein anschließen. Der Penthausschornstein wird als vormontiertes Fußelement geliefert und ist als Schalungsbauteil ausgeführt und so in das

massive Flachdach eingebunden. Hiermit sind freistehende Windfahnenlängen bis zu 2,75 Meter möglich.

*Bildmaterial:*



*Bildunterschrift:*

*Mit dem KDA und einem ERLUS Schornsteinsystem entsteht ein Penthaußschornstein. Die Feuerstätte kann frei im Raum platziert werden.*

*Skizze: ERLUS*



*Bildunterschrift:*

*Die Explosionszeichnung des ERLUS Penthaußschornstein zeigt die einzelnen Elemente für den Anschluss eines Schornsteins durch die Flachdachdecke.*

*Skizze: ERLUS*

## **ERLUS AG heute**

*Die ERLUS AG gehört zu den führenden Herstellern von Dachkeramik und Schornsteinsystemen in Deutschland. Das mittelständische Unternehmen produziert an den Standorten Neufahrn und Ergoldsbach (Niederbayern) sowie in Teistungen (Thüringen). Die Tondachziegel von ERLUS zeichnen sich vor allem durch Premiumqualität und hochwertiges Design aus. Zum Beispiel wurde der Karat RS 2024 mit dem Red Dot: Best of the Best und dem begehrten iF Design Award ausgezeichnet. Die vom Institut Bauen und Umwelt e. V. verliehene Umwelt-Produktdeklaration (EPD) für die Dachziegelherstellung bestätigt die bereits seit Jahren gelebte Nachhaltigkeitsstrategie des Unternehmens in Entwicklung und Produktion. Neben hochwertiger Dachkeramik und zukunftsorientierten Schornsteinsystemen bietet ERLUS mit Via Vento S zudem ein universelles Lüftungsnetzwerk für Einfamilienhäuser an, welches auch für Passivhäuser bestens geeignet ist.*

[www.erlus.com](http://www.erlus.com)

Folgen Sie uns auch auf Social Media

@dach.schornstein.lueftung

### Für weitere Informationen:

ERLUS AG  
Hauptstraße 106  
84088 Neufahrn i. NB  
Bianca Marklstorfer  
Telefon: +49 8773 18162  
Telefax: +49 8773 18113  
E-Mail: [presse@erlus.com](mailto:presse@erlus.com)  
Homepage: [erlus.com](http://erlus.com)



## Gesundes Raumklima durch wohngesunde Produkte

Wussten Sie, dass wir über 90 Prozent unserer Lebenszeit drinnen verbringen? Das erklärt, weshalb wir auf ein gesundes Raumklima achten sollten. Doch welche Baumaterialien sind schadstoffarm?

ERLUS hat alle Schornsteinsysteme und das Lüftungsnetzwerk Via Vento S vom SHI auf gesundheitsgefährdende Substanzen prüfen lassen. Das Ergebnis: Alle Materialien der ERLUS Schornsteinsysteme und des Lüftungsnetzwerks ERLUS Via Vento S entsprechen den aktuellen Anforderungen an wohngesunde Produkte. Sie leisten somit einen wichtigen Beitrag für Ihr schadstofffreies Haus.

### Datenbank für wohngesunde Bauprodukte

Unsere Bauprodukte sind deshalb auch in der [Online-Datenbank](#) des Sentinel Holding Instituts aufgelistet. Hier können sich Bauherren und Planer informieren, welche Bauprodukte ihres Gebäudes wirklich schadstoffarm sind. Beim SHI finden Sie alle Baustoffe, die von renommierten, akkreditierten Prüfinstituten gründlich auf Schadstoffe untersucht und nach den SHI-Kriterien zertifiziert worden sind.

### Mit ERLUS Schornsteinsysteme förderfähig bauen

Wer beim Hausbau auf [Wohngesundheit](#) setzt und alle Fördertöpfe ausschöpfen möchte, braucht für verwendete Baustoffe qualifizierte Nachweise. ERLUS Schornsteinsysteme und Lüftungsnetzwerk Via Vento S sind als wohngesund und schadstoffarm vom SHI zertifiziert und damit auch für KfW-Förderungen geeignet.

*Bildmaterial:*



*Bildunterschrift:*

*Die ERLUS Schornsteinsysteme und das Lüftungsnetzwerk ERLUS Via Vento S sind vom SHI geprüft und als wohngesund zertifiziert.*

*Logo: SHI*

## **ERLUS AG heute**

*Die ERLUS AG gehört zu den führenden Herstellern von Dachkeramik und Schornsteinsystemen in Deutschland. Das mittelständische Unternehmen produziert an den Standorten Neufahrn und Ergoldsbach (Niederbayern) sowie in Teistungen (Thüringen). Die Tondachziegel von ERLUS zeichnen sich vor allem durch Premiumqualität und hochwertiges Design aus. Zum Beispiel wurde der Karat RS 2024 mit dem Red Dot: Best of the Best und dem begehrten iF Design Award ausgezeichnet. Die vom Institut Bauen und Umwelt e. V. verliehene Umwelt-Produktdeklaration (EPD) für die Dachziegelherstellung bestätigt die bereits seit Jahren gelebte Nachhaltigkeitsstrategie des Unternehmens in Entwicklung und Produktion. Neben hochwertiger Dachkeramik und zukunftsorientierten Schornsteinsystemen bietet ERLUS mit Via Vento S zudem ein universelles Lüftungsnetzwerk für Einfamilienhäuser an, welches auch für Passivhäuser bestens geeignet ist.*

[www.erlus.com](http://www.erlus.com)

Folgen Sie uns auch auf Social Media

@dach.schornstein.lueftung

### Für weitere Informationen:

ERLUS AG  
Hauptstraße 106  
84088 Neufahrn i. NB  
Bianca Marklstorfer  
Telefon: +49 8773 18162  
Telefax: +49 8773 18113  
E-Mail: [presse@erlus.com](mailto:presse@erlus.com)  
Homepage: [erlus.com](http://erlus.com)

## Platzsparend, effizient und wirtschaftlich: Der ERLUS Ringspaltzugbegrenzer für raumluftunabhängige Öfen

ERLUS LAF-Premiumschornsteinsysteme sind so ausgestattet, dass die Feuerstätten raumluftunabhängig betrieben werden können. Zudem kann durch den nachrüstbaren, vollständig im Schornsteininneren integrierten Ringspaltzugbegrenzer eine gleichmäßige und effiziente Verbrennung in der Feuerstätte erzielt werden. Der gemeinsame Betrieb mit raumlufttechnischen Anlagen ist somit möglich.

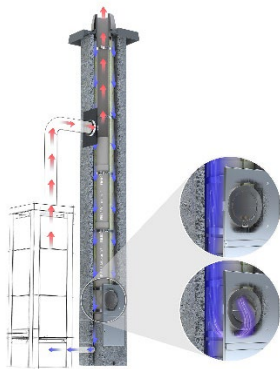
In modernen, dicht gedämmten Häusern muss einer Festbrennstofffeuerstätte Verbrennungsluft sicher zugeführt werden. Deshalb hat ERLUS den LAF-Premiumschornstein entwickelt. Dieser hat einen üppig dimensionierten und thermisch getrennten Luftkanal für Verbrennungsluft integriert. Der sogenannte Ringspalt führt vom Schornsteinkopf oben auf dem Dach der Feuerstätte ständig frische Verbrennungsluft zu. Damit spart sich der Hausherr die sonst notwendige waagrechte Leitung ins Freie.

Ein ruhiges und gleichmäßiges Flammenbild sowie eine saubere und effiziente Verbrennung entstehen nur, wenn in der Brennkammer ein annähernd konstanter Unterdruck herrscht. Hierfür muss der Schornsteinzug optimal reguliert werden. Der sogenannte Naturzug, der aufgrund des Temperaturunterschiedes zwischen den warmen Abgasen und der kühleren Außenluft entsteht, steigt an – je höher die Abgastemperatur wird. Ein zu starker Zug kann aber problematisch sein, da die Verbrennung in der Feuerstätte dann zu schnell abläuft. Dies erhöht den Brennstoffverbrauch und

kann gleichzeitig die Wärmeabgabe und die Effizienz der Feuerstätte beeinträchtigen.

Gegen dieses Problem gibt es den ERLUS Ringspaltzugbegrenzer (ZBG). Das Zubehörteil kann jederzeit ohne zusätzlichen Aufwand nachträglich in der bestehenden unteren Reinigungsöffnung des Schornsteins anstelle des keramischen Revisionsdeckels eingesetzt werden. Der Ringspaltzugbegrenzer reguliert selbstständig den Schornsteinzug und sorgt für eine optimale Verbrennung. Bei zu hohem Zug öffnet sich die Klappe der Nebenluftvorrichtung und leitet Verbrennungsluft aus dem Ringspalt in den Schornstein. Die Klappe sorgt dafür, dass in der Verbindungsleitung vom Ofen zum Schornstein und somit auch in der Brennkammer ein annähernd konstanter Unterdruck herrscht. Dies führt zu einem ruhigen und konstanten Flammenbild und somit zu einer effizienten und sauberen Verbrennung.

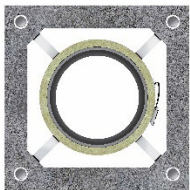
*Bildmaterial:*



*Bildunterschrift:*

*Der ERLUS Ringspaltzugbegrenzer wird anstelle des Keramikdeckels hinter dem Mantelsteinverschluss in der Putztüröffnung positioniert und regelt den Kaminzug. Vorteile: kein Platzverlust, günstiger Preis, jederzeit nachrüstbar.*

*Grafik: ERLUS*



*Bildunterschrift:*

*In allen ERLUS LAF-Schornsteinsystemen führt der Ringspalt die Verbrennungsluft sicher vom Schornsteinkopf zur Feuerstätte.*

*Grafik: ERLUS*



*Bildunterschrift:*

*Entscheidend für eine saubere und effiziente Verbrennung im Ofen ist der jederzeit nachrüstbare Ringspaltzugbegrenzer von ERLUS.*

*Bild: ERLUS*

## **ERLUS AG heute**

*Die ERLUS AG gehört zu den führenden Herstellern von Dachkeramik und Schornsteinsystemen in Deutschland. Das mittelständische Unternehmen produziert an den Standorten Neufahrn und Ergoldsbach (Niederbayern) sowie in Teistungen (Thüringen). Die Tondachziegel von ERLUS zeichnen sich vor allem durch Premiumqualität und hochwertiges Design aus. Zum Beispiel wurde der Karat RS 2024 mit dem Red Dot: Best of the Best und dem begehrten iF Design Award ausgezeichnet. Die vom Institut Bauen und Umwelt e. V. verliehene Umwelt-Produktdeklaration (EPD) für die Dachziegelherstellung bestätigt die bereits seit Jahren gelebte Nachhaltigkeitsstrategie des Unternehmens in Entwicklung und Produktion. Neben hochwertiger Dachkeramik und zukunftsorientierten Schornsteinsystemen bietet ERLUS mit Via Vento S zudem ein universelles Lüftungsnetzwerk für Einfamilienhäuser an, welches auch für Passivhäuser bestens geeignet ist.*

[www.erlus.com](http://www.erlus.com)

Folgen Sie uns auch auf Social Media

@dach.schornstein.lueftung

### Für weitere Informationen:

ERLUS AG  
Hauptstraße 106  
84088 Neufahrn i. NB  
Bianca Marklstorfer  
Telefon: +49 8773 18162  
Telefax: +49 8773 18113  
E-Mail: [presse@erlus.com](mailto:presse@erlus.com)  
Homepage: [erlus.com](http://erlus.com)