

ERLUS



Erlutherm

PRODUKTINFORMATION

Erlutherm – der Speicherofen im Schornstein

Platzsparend, autark Heizen in modernen Gebäuden

Erlutherm ist das neue Premiumprodukt von ERLUS. Es ist Speicherfeuerstätte und Schornstein in Einem, das spart Platz im Wohnraum. Sein keramischer Kern speichert wertvolle Energie und gibt diese als angenehme Strahlungswärme langsam und gleichmäßig ab. Staubaufwirbelung, wie sie bei luftgeführten Öfen üblich ist, wird vermieden. Damit wird ein gemütliches Feuer auch in modernen energieeffizienten Häusern auf optimale Weise möglich. Erlutherm macht Ihr Zuhause in puncto Wärme autark und ist eine ideale Ergänzung zu jeder Zentralheizung und ganz besonders auch zur Wärmepumpe. Gerade an den kältesten Tagen im Jahr, an denen der Wirkungsgrad der Wärmepumpe am niedrigsten ist, stellt der Erlutherm eine ideale Ergänzung dar und senkt so die Heizkosten. Entwickelt für moderne Wohnkonzepte, kombiniert der raumluftunabhängige Erlutherm innovative Technik mit einem durchdachten Design und bietet eine ideale Lösung für Händler und Ofenbauer. Mit dem neuen Erlutherm wird sparsames, bediener- und wartungsfreundliches Heizen mit Holz in Niedrigenergiehäusern ein pures Vergnügen.

Benutzerfreundlich

Bedarfsgerechte Wärmeabgabe, weniger Holzaufgaben, auf Wunsch mit automatischer Abbrandsteuerung

Klimafreundlich

reduziert Feinstaub, spart Ressourcen

Nachhaltig

Senkt Heizkosten, macht autark und unabhängig von Strom und fossilen Energieträgern

Zubehörpakete optional

Feinstaubabscheider, Abbrandsteuerung, Druckwächter etc.

Platzsparend

Speicherofen und Schornstein kombiniert, kein Mindestabstand zur Rückwand nötig, alle Komponenten integriert

Schnelle Installation

Fertigelemente Erlutherm und dazugehöriger Schornstein SL 16 mit Baukran montierbar

Kombinierbar

Perfekt ergänzend zu Wärmepumpen und anderen Heizsystemen

DIBt-Zulassung

beantragt beim Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt)

Raumluftunabhängig

Zuluft über Ringspalt des aufgesetzten LAF-Premiumschornsteins, gemeinsamer Betrieb mit kontrollierter Wohnraumlüftung möglich

Wohngesund

Reduziert Staubaufwirbelung, sorgt für angenehme Strahlungswärme und Sicht auf das Flammenspiel

Designflexibel

Vier Varianten



Übersicht Modelle



Erlutherm Basic

Oberfläche: Putz

Vertriebsweg: Baustoffgroßhandel

Das mitgelieferte Putzset ist bauseitig anzubringen.



Erlutherm Keramik

Oberfläche: Teilkeramische Front/Flügel Putz

Vertriebsweg: Baustoffgroßhandel

Das mitgelieferte Putzset sowie die Keramik für die Frontverkleidung sind bauseitig anzubringen.



Erlutherm Keramik Deluxe

Oberfläche: Vollverkleidung in Keramik

Vertriebsweg: Baustoffgroßhandel

Die mitgelieferte Keramikverkleidung ist bauseitig anzubringen.



Erlutherm Kreativ

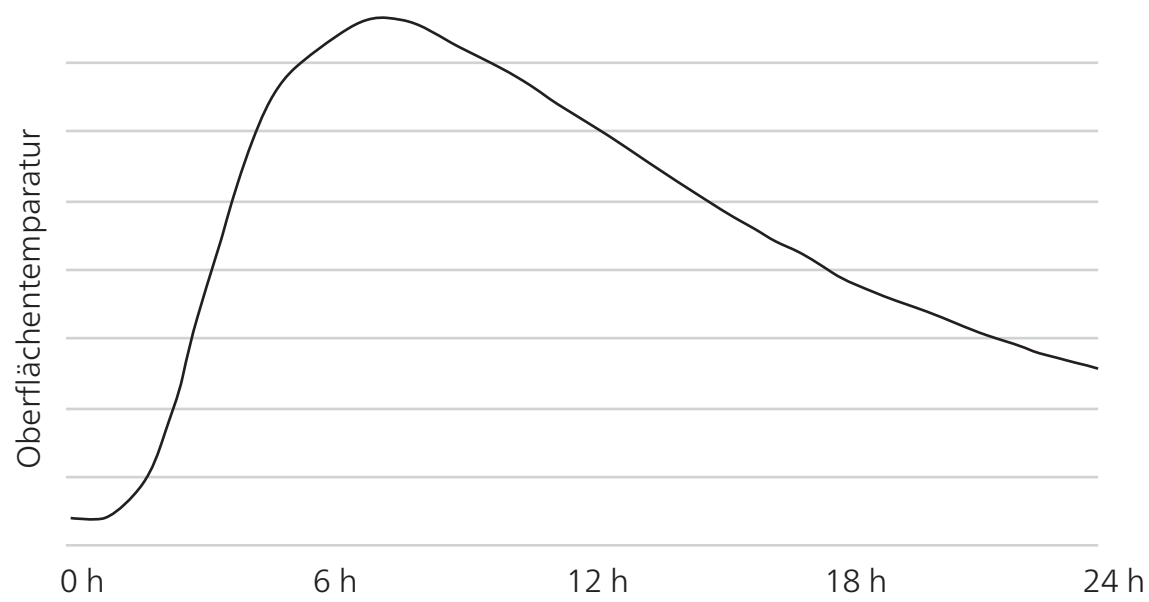
Vertriebsweg: Ofenbau-Fachbetriebe (exklusiv)

Erfordert individuelles Design, Planung und handwerkliche Ausführung der Oberfläche durch den Ofenbauer.

Übersicht Zubehörpakete

- **Feinstaubabscheider:** Elektrostatischer Feinstaubabscheider vollständig im Speicherofen integriert, schnell zugänglich über Funktionsraum (Elektrode) und über ein Einbaugehäuse im Fuß (Steuerelektronik)
- **Abbrandsteuerung:** Regelklappe und Steuerelektronik vollständig im Speicherofen integriert (zugänglich über das zugehörige Einbaugehäuse im Fuß)
- **Abbrandsteuerung mit Druckwächter:** Regelklappe und Steuerelektronik sowie Druckwächter vollständig im Speicherofen integriert (zugänglich über das zugehörige Einbaugehäuse im Fuß)

SPEICHERKURVE



TECHNISCHE DATEN

Tiefe	610 mm
Breite	553 mm
Höhe	3045 mm
Gewicht	ca. 1150 Kg
Maße Schornstein SL 16	380 x 380 mm
Heizeinsatz Rahmenmaß	391 x 623 mm
Verkleidung Putz	
Heizeinsatz Rahmenmaß	407 x 639 mm
Verkleidung Keramik	
Türöffnung Funktionsraum	383 x 600 mm
Scheibenmaß Feuerstätte	306 x 530 mm
Maximale Wärmeabgabe	2,9 kW
Wirkungsgrad	>=90 %
Energieeffizienzklasse	A+
Emissionen Feinstaub	< 40 mg/m³

ERLUS Edelkeramik-Rohr
Langlebig und werkseitig gedämmt

Erlutherm Design
Frei wählbar von Verputz über Teilerkeramik bis zu Vollkeramik; zusätzlich eine Variante zum kreativen Ausbau durch den Ofenbaumeisterbetrieb

Abgasrohr
Verfügt über einen Kugelfang und eine Reinigungstür für den Schornsteinfeger; eine optionale Ausführung für einen elektrostatischen Feinstaubabscheider, der vollständig im Erlutherm integriert ist, ist verfügbar

Funktionsraum
Über Revisionsöffnung leicht zugänglicher Funktionsraum, von außen nur als Schattenfuge erkennbar, bietet Zugang zum Abgasrohr und dem optionalen Feinstaubabscheider

Ofentür mit integrierter Scheibenspülung
Sorgt für ungetrübten Blick auf das gemütliche Kaminfeuer

LAF Premiumschornstein SL 16 (getrennt zu bestellen und bauseitig zu montieren)
Die konzentrische sichere Abgas- und Zuluftführung

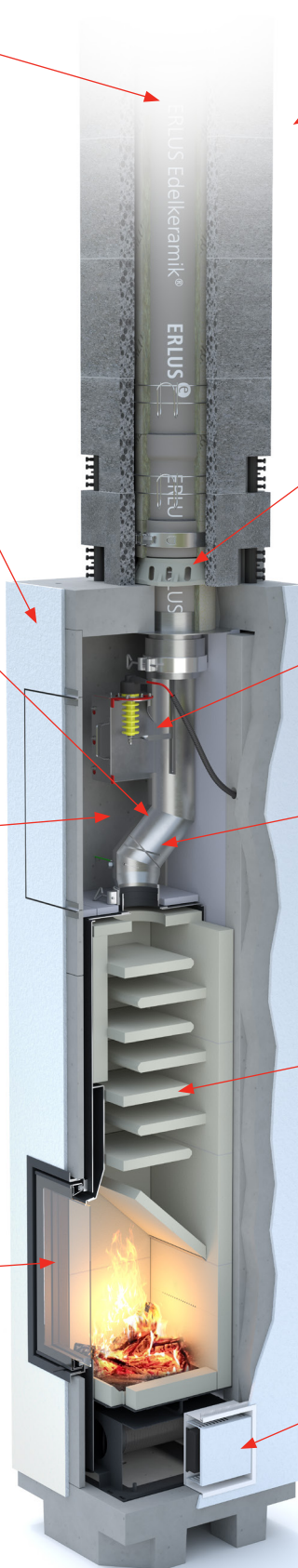
KDA (im Lieferumfang, Montage bauseits)
Übergang zum aufgesetzten LAF-Premiumschornstein

Reinigungstür/optional Staubabscheider
Einfache Wartung; bleibt von außen unsichtbar

Kugelfang integriert
Schützt die Speicherzüge während der Kehrung durch den Schornsteinfeger

Keramische Nachheizfläche
Sorgt für eine langanhaltende und gleichmäßige Wärmeabgabe durch Strahlungswärme über mehrere Stunden

Einbaugehäuse
Optisch ansprechende Integration der optionalen elektronischen Komponenten im Fuß des Erlutherm (Feinstaubabscheider, elektronische Abbrandsteuerung, Druckwächter)



ERLUS AG

Hauptstraße 106
84088 Neufahrn/NB
T 08773 180
info@erlus.com
erlus.com

ERLUS Versandlogistik

T 08771 9602610
F 08771 9602611
versandlogistik@erlus.com

Technische Fachberatung

T 08771 9602696
F 08773 1849655

Vertriebsbüro/ Auftragsannahme für Schornsteinsysteme

T 08771 9602646
T 08771 9602647
T 08771 9602649
T 08771 9602652
T 08771 9602653
F 08773 1849655
kaminbestellung@erlus.com



Werke, Auslieferungsläger*

ERLUS AG
Werk Ergoldsbach
ERLUS Zentralauslieferungslager
Industriestraße 7
84061 Ergoldsbach

ERLUS AG
Werk Teistungen
Hundeshagener Straße 3
37339 Teistungen
T 036071 8260
F 036071 826728
Zur Warenverladung:
Zufahrt über L2017

Auslieferungslager
Girnghuber GmbH
Ludwig-Girnghuber-Straße 1
84163 Marklkofen
T 08732 24216
F 08732 24200

Auslieferungslager
Josef Hillemeir Baustoffe
Ludwig-Thoma-Straße 2
86653 Monheim
T 09091 90980
F 09091 909855

Auslieferungslager
Junghanns-Spedition
Ludwig-Kossuth-Straße 47
01109 Dresden
T 0351 88920994
F 0351 8802614

Auslieferungslager
Baustoffe Ufer
Friesestraße 13
02681 Kirschau
T 03592 38250
F 03592 382515

Auslieferungslager
Xaver März
Sportplatzstraße 50
83673 Bichl
T 08857 8307
F 08857 8483

Auslieferungslager
Cody Logistics GmbH
Meseberger Straße 9E
39326 Niedere Börde
OT Groß Ammensleben
T 039202 8499-17/-18
F 039202 8499 12

Auslieferungslager
Sievert Logistik SE
Hahnenkammstraße 9
63811 Stockstadt
T 08771 9602653

Auslieferungslager
G. Wigotzki
Gewerbestraße 4
16727 Oberkrämer-Eichstädt
T 03304 39640
F 03304 396416

Auslieferungslager
Pähler GmbH & Co.
Bau und Spedition KG
Bleichestraße 36
33415 Verl
T 05246 92610
F 05246 926190

* Erlutherm, Geschosshohe Schornsteinsysteme und Lüftungsnetzwerk Via Vento S nur ab Werk Ergoldsbach!

Urheberrechtshinweis © ERLUS AG 2024. 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 weiter gegeben oder in einer Datenbank oder einem anderen Datenspeichersystem gespeichert werden. Eine Verwendung ohne vorherige Genehmigung gilt als Verstoß gegen die jeweiligen Copyright- Bestimmungen.

