

## PRESSEINFORMATION

### **Egal wo: Ofenträume frei im Raum umsetzen**

#### **Der Keramische Deckenanschluss (KDA) von ERLUS**

Mit dem keramischen Deckenanschluss (KDA) von ERLUS ist ein Anschluss einer Feuerstätte von unten durch eine massive Betondecke an den Schornstein möglich. Der KDA schafft damit Platz für kreative Ofenträume und völlig neue Gestaltungs- und Einsatzmöglichkeiten.

Mit diesem optionalen Bauteil kann der Ofenbauer die Feuerstätte frei im Raum platzieren und von unten durch die Geschosdecke an den Schornstein anschließen. Der keramische Deckenanschluss von ERLUS, kurz KDA, ermöglicht den Anschluss einer Feuerstätte überall im Wohnraum. Der KDA ist mit einem Durchmesser von 16, 18, 20 und 25 Zentimeter erhältlich. Er spart Platz im Raum, da im Aufstellraum der Feuerstätte kein Platz für den Schornstein verloren geht. Gegenüber den Schornsteinen mit im Fuß vormontierten Feuerstätten bietet der ERLUS Deckenanschluss zudem maximale Flexibilität hinsichtlich Design und Technik.

#### **Den KDA verbaut der Fachmann**

Gemäß seiner bauaufsichtlichen Zulassung Z-7.4-3514 in der auch die Einbaukriterien und Voraussetzungen beschrieben werden, wird der KDA anstelle der Fußausbildung auf eine kreisrunde Öffnung in der tragfähigen und nicht brennbaren massiven Geschosdecke gesetzt. Der KDA darf ausschließlich vom Fachmann eingebaut werden und setzt eine geeignete Feuerstätte voraus. Beides muss bereits während der Planung mit dem örtlichen bevollmächtigten Bezirksschornsteinfeger abgestimmt werden.

Geprüftes Bauteil, sicherer Anschluss, neue Gestaltungsmöglichkeiten: Diese Flexibilität beim Ofenaufbau mit Hilfe des KDA lobt zum Beispiel auch Ofenbauer Dipl.-Ing. Martin Rogmans von Ofendesign Rogmans aus Gangkofen in Niederbayern. Er verbaut jährliche rund ein Dutzend solcher keramischer Deckenanschlüsse von ERLUS bei seinen Kunden: „Mit dem vom DiBt-zugelassenen keramischen Deckenanschluss lassen sich Schornsteine ohne Sohle ohne große Diskussionen mit dem Schornsteinfeger oder anderen Gewerken realisieren. Überall dort, wo nur geringe Schornsteinhöhen baulich umsetzbar sind, zum Beispiel in Flachdachbauten oder Penthäusern, verbaue ich den KDA. Damit lässt sich auch in offenen Wohnräumen mit liegenden Öfen gestalterisch der Schornsteinquerschnitt auf das Innenrohrmaß im Aufstellraum reduzieren.“

### **ERLUS und Ofenbauer arbeiten Hand in Hand**

Verarbeiter können das von den Bauherren gewählte Feuerstättenmodell an den Deckenanschluss anpassen. Der Ofenbauer kann direkt mit dem Hersteller ERLUS Lösungsvorschläge mit individueller Note entwickeln und so den eigenen Kunden optimal beraten. Viele Produkte von ERLUS sind durch Anregungen aus Gesprächen mit Ofenbaufachbetrieben und Ofenherstellern entstanden – dieser Kontakt auf Augenhöhe ermöglicht anwendungssichere und einbaufreundliche Produktlösungen. Herzstück aller Schornsteinsysteme von ERLUS ist auch beim KDA das ERLUS Edelkeramik®-Muffenrohr.

Ofenbauer können sich online für die ERLUS Ofenbauer-Suche eintragen, eigene Objekte hochladen und sich dort dem ERLUS-Endkunden präsentieren.

<https://kda.erlus.com/>

Für den Verbraucher hat ERLUS wichtige Informationen zum Thema Ofen mit KDA und eine Ofenbauer-Suche zusammengestellt:

<https://egal-wo.erlus.com/>

## Technische Daten Keramischer Deckenanschluss KDA

Empfohlene Brennstoffe: Scheitholz, Pellets

Abgastemperatur: bis 400 Grad (trockene Betriebsweise)

Funktion: Raumlufatabhängig und raumluftunabhängig

Druckklasse: Unterdruck N1

Technische Beschreibung: Z.7.4-3514, CE-Kennzeichnung der Edelkeramikrohre A1N1/A2P1/B2N1/D3P1

*Bildmaterial:*

Zeichnung KDA mit Ofen im Raum

Explosionszeichnung KDA mit Beschriftung

Beispielbilder von Ofenbauer Rogmans mit verbautem KDA

## ***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. Gleich mehrere Dachziegel erhielten u.a. den begehrten iF Design Award. Der Glattziegel für flache Dachneigungen der Ergoldsbacher Level RS ist 2021 in der Kategorie Rohbau/Dach/Fassade als Produkt des Jahres ausgezeichnet worden, im Jahr 2020 hatte der photokatalytisch aktive Tondachziegel ERLUS Lotus air® in der Kategorie Nachhaltigkeit von BaustoffMarkt und BaustoffWissen den Titel Produkt des Jahres erhalten. 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)



@dach.schornstein.lueftung

### *Für weitere Informationen:*

*ERLUS AKTIENGESELLSCHAFT  
Hauptstraße 106  
84088 Neufahrn i. NB  
Telefon: +49 (0)8773 18- 0  
Telefax: +49 (0)8773 18- 113  
E-Mail: [presse@erlus.com](mailto:presse@erlus.com)  
Homepage: [www.erlus.com](http://www.erlus.com)*