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

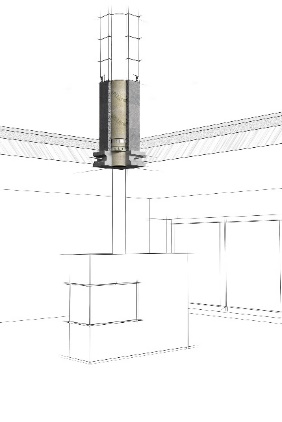
**Der** [**Keramische Deckenanschluss**](https://www.erlus.com/systemdetails?id=90334) **(KDA) von ERLUS macht es möglich, dass Ofenbauer den Traumofen ihrer Kunden frei im Raum platzieren können. Egal wo – mit dem KDA ist der Anschluss des Ofens direkt von unten durch die Geschossdecke an den Schornstein 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](https://www.erlus.com/ofenbauer-suche) 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](https://www.erlus.com/assetdownload?assetId=23024&tn=DCAssetImageBig&att=1) 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.

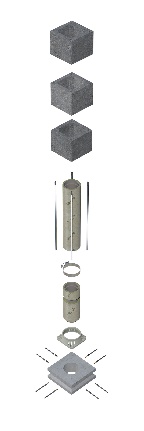
*Bildmaterial:*

**

*Bildunterschrift:*

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

*Skizze: ERLUS*

**

*Bildunterschrift:*

*Die Explosionszeichnung des ERLUS Penthausschornstein 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)