**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 Luftschacht 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 Anschlussset 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 mehrzügig 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)