

PRESSEINFORMATION

Ein Schornstein für alles

Die ERLUS-Premiumschornsteine ermöglichen die Kombination verschiedener Brennstoffe. Für gute Luft im Haus sorgt das Lüftungsnetzwerk ERLUS Via Vento S.

Geht es um das Projekt Eigenheim, sind viele Entscheidungen zu treffen. Das reicht von der Finanzierung und Bauweise über die Grundrissplanung und Fassadengestaltung bis hin zur Innenarchitektur und Raumausstattung. Doch auch eine effiziente Gebäudetechnik sollte auf keinen Fall vernachlässigt werden: Hier heißt es clever sein und vorausschauend planen, um Geld zu sparen und für die Zukunft gerüstet zu sein.

Beim Heizen flexibel bleiben

Flexibel sein lohnt sich – auch beim Heizen. Denn wer weiß schon, welches Heizkonzept auf lange Sicht die besten Bedingungen bietet? Die Schlüsselrolle kommt dabei dem Schornstein zu: Moderne ERLUS Schornsteinsysteme verfügen über ein patentiertes Edelkeramikrohr, das Rußbrand beständig sowie feuchteunempfindlich ist und sich für alle Brennstoffarten eignet. Soll heißen: Wird die Heizvariante einmal gewechselt, etwa aufgrund einer Sanierung oder Wechsel des Brennstoffs, muss der Schornstein nicht unbedingt erneuert werden – das spart Aufwand und Kosten.

Mehrzügige Anlagen für Heizung und PV

Besonders beliebt sind 3-zügige Premiumschornsteinanlagen wie ERLUS Triva[®], mit denen sich unterschiedliche Heizsysteme bestens kombinieren lassen. Während der erste Zug für die Zentralheizung zur Verfügung

steht, wird der zweite Zug für einen Kamin- oder Kachelofen genutzt. Und Zug Nummer drei – ein freier Installationsschacht – nimmt die Leitungen von Solarthermie- oder Photovoltaikanlage auf, die so optimal geschützt vom Dach bis in den Keller geführt werden können.

Raumluftunabhängiges Heizen

Ein Ofen als zusätzliche Wärmequelle ist übrigens nicht nur dann von Vorteil, wenn die Zentralheizung ausgefallen ist. Denn neben einer natürlichen Grundwärme verbreitet das knisternde Flammenspiel auch besondere Wohlfühlatmosfera in den eigenen vier Wänden. In einem zeitgemäßen, wärmegeprägten Haus mit luftdichter Gebäudehülle können Kamin- und Kachelöfen ihre Verbrennungsluft jedoch nicht länger aus der Raumluft beziehen.

Auch dafür bietet ERLUS die passende Lösung: LAF-Premiumschornsteine, die über einen umlaufenden Frischluftkanal zwischen Mantelstein und Edelkeramikrohr verfügen und zusammen mit der raumluftunabhängigen Feuerstätte ein geschlossenes Zu- und Abluftsystem bilden. Das ERLUS Sortiment wird von einer hochwertigen Auswahl an Zubehör und Sonderbauteilen abgerundet, darunter auch der Keramische Deckenanschluss KDA, der eine freie Platzierung des Ofens im Raum ermöglicht.

Komfortlüftung für Einfamilienhäuser

Bei immer dichteren Gebäudehüllen schafft das Lüftungsnetzwerk Via Vento S von ERLUS ein angenehmes Raumklima, sorgt für frische Luft und hilft gleichzeitig, Energie einzusparen. Gerüche werden ebenso zuverlässig abgeführt wie überschüssige Luftfeuchtigkeit.

Montage baustellengerecht in Betondecken

Das Lüftungsnetzwerk passt in jede 17,5 cm starke Wand. Lieferbar ist Via Vento S sowohl als geschosshohe Elemente als auch für die Montagebauweise. Und der Bauherr bleibt bei der Wahl des Lüftungsgerätes flexibel.

ERLUS bietet Via Vento S ein- oder zweizügig an. Der zweizügige Stein enthält Zu- und Abluft sowie einen Installationsschacht für die Haustechnik. Die senkrechten Schächte „Vento S“ sind aus Beton gefertigt und besitzen durch ihre Masse gute Schallschluckeigenschaften. Innen sind sie mit einer Beschichtung versehen, die eine hygienische Reinigung ermöglicht und gegen das Wachstum von Mikroorganismen ausgerüstet ist. Eine abgestimmte Auswahl an Zu- und Abluftventilen ist zudem verfügbar. Via Vento S unterstützt so die optimale Wärmeverteilung in alle Räume.

Freie Auswahl beim Lüftungsgerät

ERLUS Via Vento S ist nicht nur mit allen handelsüblichen, zentralen Wohnraumbelüftungsgeräten mit Wärmerückgewinnung kombinierbar, sondern mit nahezu allen handelsüblichen Ventilen mit einem Durchmesser von 125 mm. Der Vorteil für den Heizungs- und Lüftungsbauer: Er kann sowohl das von ihm gewählte Lüftungsgerät als auch die Außen- und Fortluftführung sowie ggf. die Ventile wie gewohnt einbauen und warten.

Einfache Reinigung

ERLUS Via Vento S ist sehr reinigungsfreundlich, da sowohl die Schächte, als auch die ERLUS Querverteiler über zentrale Reinigungsöffnungen für jeden Strang verfügen. Der Bewohner kann die Reinigungen leicht selbst durchführen, da ERLUS das Reinigungsset mitliefert. Für die Reinigung sind nur das Reinigungsset und ein handelsüblicher Staubsauger erforderlich.

Bilder:

Panoramakamin_Stahl_(c)OfendesignRogmans



Ein Kamin oder Kachelofen im Haus sorgt für schönes Wohnambiente. Dafür braucht es einen Schornstein, der für alle Brennstoffe geeignet ist.

Foto: Rogmans Ofendesign, Gangkamin

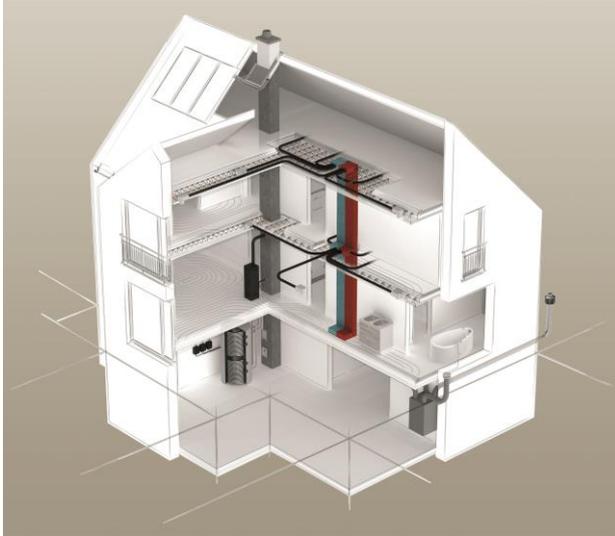
ERLUS_LAF_mit_Ofen



Bildunterschrift: Der ERLUS LAF Premiumschornstein ist ein universeller Luft-Abgas-Schornstein für alle raumluftabhängigen und raumluftunabhängigen Feuerstätten. Alle ERLUS Schornsteinsysteme gibt es als geschosshohe Systeme oder Montagesysteme. Durch das Edelkeramikrohr sind ERLUS Schornsteine für alle Brennstoffe geeignet (W3G).

Grafik: ERLUS

ERLUS_Haus_Via-Vento-S



Bildunterschrift:

Mit dem Lüftungsnetzwerk ERLUS Via Vento S wird auch bei geschlossenen Gebäudehüllen frische Luft in jedem Raum garantiert. Der Bauherr bleibt bei der Wahl des Lüftungsgerätes flexibel und kann das Lüftungsnetzwerk mit Hilfe eines handelsüblichen Staubsaugers selbst reinigen.

Grafik: 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. Gleich mehrere Dachziegel erhielten u.a. den begehrten iF Design Award. Der photokatalytisch aktive Tondachziegel ERLUS Lotus air® wurde in der Kategorie Nachhaltigkeit von BaustoffMarkt und BaustoffWissen als Produkt des Jahres 2020 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



@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
Homepage: www.erlus.com