



SICHERE INDIVIDUELLE HELUZ ZIEGELKAMINSYSTEMEN

Die sicheren gemauerten Schornsteinsysteme von HELUZ bieten ein breites Spektrum an individuellen Einsatzmöglichkeiten für Einfamilienhäuser, Wochenendhäuser und Wohnprojekte. Einzigartige Schornsteine ermöglichen den Anschluss aller Geräte und können für alle Brennstoffarten verwendet werden. HELUZ entwickelt seit langem ein eigenes Schornsteinprogramm, um eine hohe Qualität und eine lange Lebensdauer in Kombination mit attraktivem Preis zu erreichen. Das Sortiment der HELUZ-Schornsteinsysteme sind als **preiswerte Komplettsets** sowie als **individuelle Bausätze** erhältlich, die aufgrund der Kundenspezifikation und nach gemeinsamer Absprache zusammengestellt werden. Besonderes Augenmerk wird auf hochwertige Servicedienstleistungen und technische Unterstützung gelegt.

HELUZ hat als erster Hersteller von Schornsteinsystemen mit seinen Systemen Prüfungen nach der neuen Norm EN 1443 bestanden. Damit ist das Unternehmen der erste Hersteller in unserem Land, der seinen Kunden eine Garantie für die sicheren Einbau von Schornsteinen im Gebäude bieten kann. Dies sind vor allem die Sicherheitsabstände brennbarer Konstruktionen vom Schornsteinmantel, wo der Schornsteinkörper durch das Dach (Gebäudehülle) geführt wird. Die Qualitäts- und Systemprodukte werden hauptsächlich an den tschechischen und slowakischen Markt geliefert. Die Norm ČSN EN 1443 (73 4200) ist die tschechische

Version der europäischen Norm EN 1443:2019, die die Anforderungen und grundlegenden Funktionseigenschaften von Schornsteinen, Schornsteinauskleidungen, Rauchgasabzügen, Komponenten und Zubehöerteilen zum Abführen der Rauchgase von Brennstoffgeräten ins Freie festlegt.

Die Norm legt die Anforderungen an die Brandbeständigkeit des Schornsteins fest, die Fähigkeit, das Entzünden von brennbaren Materialien in der Nähe des Schornsteins zu verhindern und die Brandübertragung durch den Schornstein im Gebäude zu verhindern, z. B. von einem Brandabschnitt zum anderen.

Sichere Sets und individuelle Kaminsysteme von HELUZ



HELUZ produziert Kaminsystemen, die auch für Passivhäuser geeignet sind

Auch für Häuser mit dem höchsten Energiestandard hat **HELUZ** ein Schornsteinsystem – den Schornstein **HELUZ IZOSTAT**. Dieser Schornstein kann in einer dichten Ausführung geliefert werden, er kann Luft für die Verbrennung im Verbraucher zuführen und mit seinem Gesamtkonzept ist er die richtige Lösung für Ihr Haus.



Das moderne Schornsteinsystem ist für alle Brennstoffe (feste, gasförmige und flüssige) geeignet und den Unterdruckbetrieb (atmosphärischen Betrieb) bestimmt. Es enthält dünnwandige keramische isostatische Einlagen, eine Wärmeisolierung und geschliffene Schornsteinziegel. **Das Schornsteinsystem HELUZ IZOSTAT** kann mit jedem beliebigen System HELUZ kombiniert werden, und das auch mit einer ganzen oder halben Schacht bzw. einer leeren Ventilationsschacht. Die Konstruktion gewährleistet eine sichere Rauchgasabführung in die freie Atmosphäre und das Ansaugen der Luft zum Verbrauchsgerät via ein Schornsteinloch.

Weitere HELUZ-Kaminsystemen:

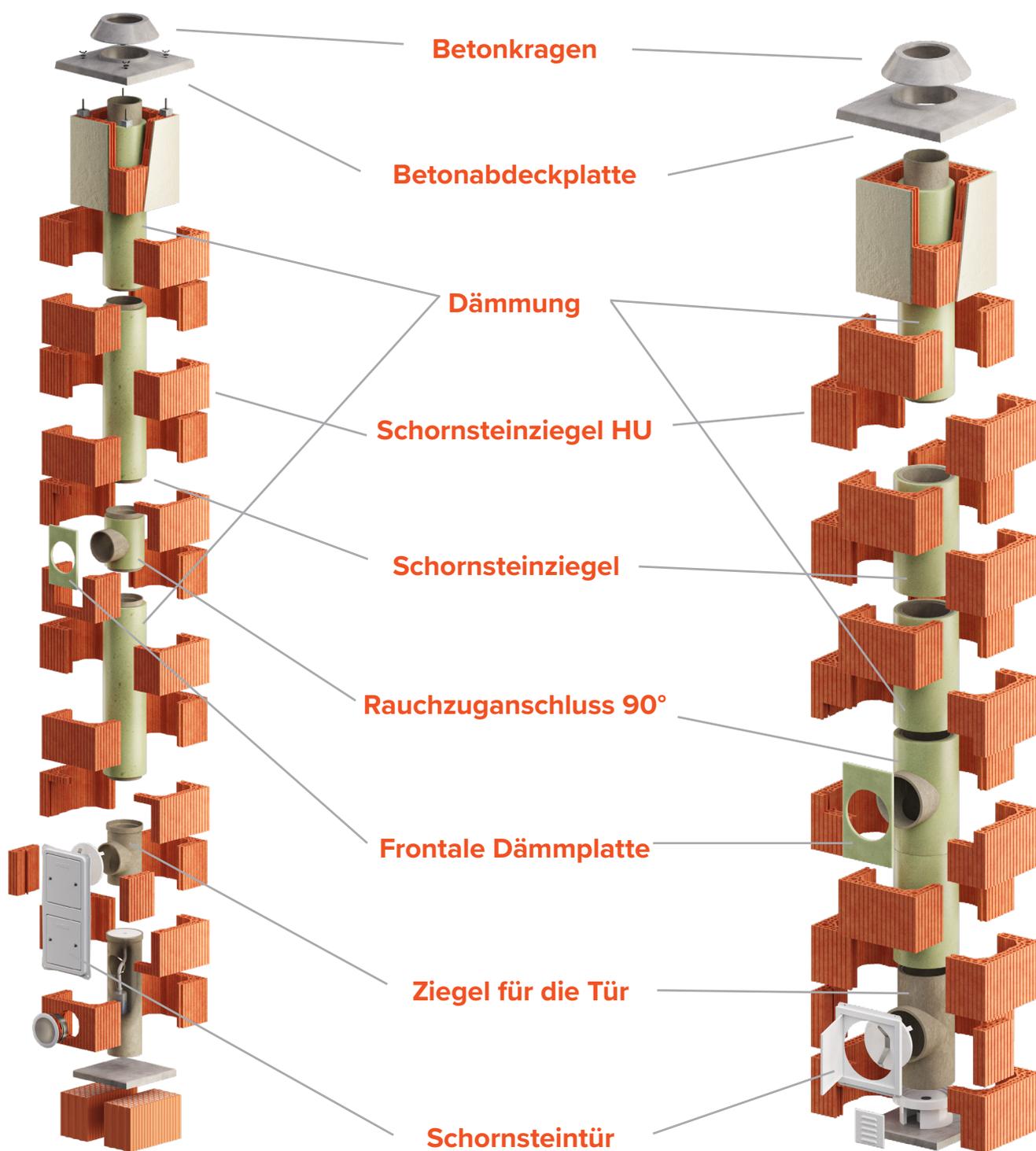


Das System ist vor allem für feste Brennstoffe (z.B. Kamine, Öfen, Kamineinlagen, Kessel für feste Brennstoffe) und Über- sowie Unterdruckbetriebe (atmosphärische Betriebe) geeignet. **Das System HELUZ KLASIK** ist u.a. für Rekonstruktionen von Kaminen geeignet und kann mit jedem beliebigen Kaminsystem HELUZ kombiniert werden, und dass einschließlich einer ganzen, halben oder leeren Ventilationsschacht. Die Konstruktion gewährleistet eine sichere Rauchgasableitung in die Atmosphäre.

PREISWERTE KOMPLETTSETS VON HELUZ

IZOSTAT

KLASIK



Individuelle Bausätze werden kostenlos anhand der Kundenspezifikation oder Absprache zusammengestellt.

Wenden Sie sich an unseren Experten, Dipl.-Ing. Tomáš Petrů, unter: +420 725 976 883

HELUZ KLASIK



für Festbrennstoffe



**Temperaturklasse
T600**



für Gas



**Luftleitung durch
Schornstein**



**Überdruckbetrieb
Klasse P1**

HELUZ IZOSTAT