

ERUSTEEL-Standard

Unser zuverlässiges Qualitätsprodukt



**Zuverlässig:
Das klassische
Edelstahl-
Schornsteinsystem**





Klassischer Edelstahlschornstein: ERUSTEEL-Standard

ERUSTEEL-Standard ist das zuverlässige Qualitätsprodukt für Gas-, Öl- und Festbrennstoff-Feuerstätten im Unterdruckbetrieb. Das doppelwandige Edelstahlabgassystem in Elementbauweise zeichnet sich durch hohe Verarbeitungsgüte, Funktionalität, Langlebigkeit und Sicherheit aus.

Die Innenschale besteht aus hochwertigem Edelstahl (Wanddicke 0,6 mm) und ist mit einer 32,5 mm dicken Mineralfaser-Wärmedämmung ausgerüstet. Die Edelstahl-Außenschale (Wanddicke 0,6 mm) besticht durch die hochglänzende Oberfläche mit einer eleganten und zeitlosen Attraktivität.

ERUSTEEL-Außenwandschornsteine entsprechen den Anforderungen der harmonisierten Produktnorm EN 1856-1. Die Norm legt strenge Richtlinien für die Sicherheit von Metall-Abgasanlagen fest.

Der ERUSTEEL-Standard

- frei ausdehnbares/bewegliches Innenrohr (Edelstahldicke 0,6 mm)
- durchgehende Mineralfaser-Wärmedämmung ($d = 32,5$ mm)
- tragendes Außenrohr (Edelstahldicke 0,6 mm)
- klassische Verbindungstechnik (Steckverbindung mit Klemmband)
- rußbrandbeständig bei Festbrennstoffen (D 3 G)
- feuchteunempfindlich bei Öl und Gas (W 2 O)
- verfügbar in den Nennweiten
Ø 130 mm, Ø 150 mm, Ø 180 mm und Ø 200 mm
- umfangreiches Zubehörprogramm
- Boden- und Wandmontage möglich
- passgenaue Elemente
- geringes Gewicht
- schnelle Montage
- Wärmedurchlasswiderstand $0,50 \text{ m}^2 \text{ K/W}$
- 25 Jahre Garantie gegen Durchrostung
- CE-Zeichen nach EN 1856-1 (WPK-Zertifikat 0036 CPD 9174 001)



Anwendungsbereich

- Montage außen am Gebäude (Außenwandschornstein)
- für alle Brennstoffe
- Abgastemperatur $\leq 400\text{ °C}$
- Unterdruckbetrieb
- Trockenbetrieb (D 3 G) bei allen Brennstoffen
- Feuchtigkeitsunempfindlich (W 2 O) bei Öl/Gas

Klassisches Verbindungssystem

- Elemente werden einfach zusammengesteckt
- an jedem Stoss mit einem mitgelieferten Klemmband gesichert/fixiert
- keine Wärmedämm- und Schweißarbeiten an der Baustelle erforderlich

Das Lieferprogramm

für trockene Betriebsweise (Öl, Gas, Festbrennstoffe) im Unterdruck:

- EN 1856-1 – T400 N1 D V3 L50060 G50*
- DIN V18160-1 – T400 N1 D 3 G50 L00 R0,50

für feuchte Betriebsweise (Öl/Gas) im Unterdruck:

- EN 1856-1 – T400 N1 W V2 L50060 O20*
- DIN V18160-1 – T400 N1 W 2 O20 L00 R0,50

Typ	Lichte Weite Ø in cm	Außenmaß in cm	Gewicht kg/stgm
ERUSTEEL-Standard 130	130	195	ca. 6,7
ERUSTEEL-Standard 150	150	215	ca. 7,5
ERUSTEEL-Standard 160	160	225	ca. 8,0
ERUSTEEL-Standard 180	180	245	ca. 8,8
ERUSTEEL-Standard 200	200	265	ca. 9,6

plus einem umfangreichen Zubehörprogramm

* Produktklassifizierung gilt bis li. W. Ø 30 cm

Der ERUSTEEL-Standard

Ein hochwertiges Produkt von Hansebeton. Schornsteinkompetenz seit über 50 Jahren. Besuchen Sie uns im Internet unter www.hansebeton.de. Hier finden Sie alles Wissenswerte über unsere Schornstein- und Garagensysteme!

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Ihr Hansebeton-Partner

Die Schmidt & Peters-Gruppe mit Sitz in Lauenburg/Elbe befasst sich seit ca. 80 Jahren mit der Herstellung und dem Vertrieb von Betonprodukten in Norddeutschland. Seit über 50 Jahren zählen die Bereiche „Stahlbetonfertigaragen“ und „Schornsteinsysteme“ zu den Hauptsparten der Schmidt & Peters-Gruppe. Heute gehören insgesamt ca. 55 Mitarbeiter in Produktion, Vertrieb und Verwaltung zu unserer Unternehmensgruppe.

Die zum großen Teil in Lauenburg/Elbe produzierte umfangreiche Produktpalette mineralischer Schornsteinsysteme und geschosshoher Abgasanlagen werden über die eigene Vertriebsgesellschaft, der Hanse-Betonvertriebs-Union GmbH, in ganz Norddeutschland vertrieben. Abgerundet wird dieses umfassende Lieferprogramm durch eine hochwertige Auswahl von Edelstahl-schornsteinen.

Ein flächendeckendes Netz mit 8 Hansebeton-Fachberatern für Schornsteinsysteme steht ständig für die kompetente Beratung und Betreuung unserer Kunden zur Verfügung.

Um jederzeit die Kundenwünsche flexibel und zeitnah bedienen zu können, werden Auslieferungslager in Fockbek, Neubrandenburg, Stralsund, Hannover, Dabendorf (Berlin), Herzberg am Harz und Oyten bei Bremen unterhalten.

Hanse-Betonvertriebs-Union GmbH

Buchhorster Weg 2–10
21481 Lauenburg/Elbe

Tel. 04153 / 5906 21
Fax 04153 / 5906 926

schornstein@hansebeton.de
www.hansebeton.de

