

ANGEBOTE **SCHORNSTEINANLAGEN**

Die unten angeführten Anlagen sind nur Beispiele, wie eine Schornsteinanlage gebaut werden könnte und welche Kosten daraus entstehen.

Unsere Außendienstmitarbeiter kommen gern zu Ihnen nach Hause und beraten Sie zu dem anstehenden Vorhaben.

Ein Kostenvoranschlag ist kostenfrei und völlig unverbindlich, nach einer Vorort-Besichtigung können wir zu dem von Ihnen geplanten Kamin oder Kaminofen den passenden Schornstein bestimmen und genau kalkulieren.

Schornstein 1

Metall-Systemabgasanlage „RAAB“ – mehrschalige Abgasanlage in doppelwandiger Ausführung mit 30 mm Wärmedämmung

Die Abgasanlage entspricht gemäß EG-Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG den Bestimmungen der DIN EN 1856-1:2003-09 und erfüllt die Voraussetzungen für die CE-Kennzeichnung.

Die Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle durch eine notifizierte Stelle wird durch die Leistungserklärung Nr. 0432-CPR-00117-20 bescheinigt.

Die Herstellung unterliegt dem Qualitätsmanagementsystem DIN EN ISO 9001.

Alle Elemente sind laser-/WIG-längsnahtgeschweißt, Formteile sind mit dem Hochdruck Pressverfahren gezogen oder WIG-/rollnathgeschweißt und passiviert.

Die Abgasführung besteht aus Edelstahl 1.4571/1.4404 nach DIN EN 10 088-1 der Wandstärke 0,5 mm, der Außenmantel aus Edelstahl der Wandstärke 0,5/0,6 mm in hochglänzender Ausführung.

Die Wärmedämmschale ohne Kältebrücken erlaubt ein freies Ausdehnen der Innenschale ohne Geräusche durch Temperaturspannungen bei geringer Oberflächentemperatur.

Das äußere Klemmband ist mit Schnellspannverschlüssen ausgerüstet, die integrierten Innen-Sechskantschrauben erlauben ein hohes Anzugmoment ohne Beschädigung des Außenmantels.

Die 80 mm breite Sicke stützt sich auf dem oberen und unteren äußeren Rohrelement ab, überträgt die Kräfte in axialer und tangentialer Richtung und vergrößert die Biegesteifigkeit des Systems auch bei horizontalem Einbau.

Klassifizierung der System-Abgasanlage nach DIN EN 1856-1

T400 N1 D V3L50050 G(60)

T400 N1 W V2L50050 O(40)

6,5 stgm. Doppelwandige-Edelstahlschornsteinanlage System RAAB DN 160 mm, bestehend aus

- 1 Stück Fußteil mit Ablauf Wand-/Bodenmontage
- 1 Stück Universal-Reinigungsöffnung
- 1 Stück Feuerungsanschluss 90°
- 1 Stück Anschlussübergang mit Doppelwandfutter
- 5 Stück Rohrelemente 1000 mm
- je 1 Stück dito, 500 + 250 mm
- 1 Stück Abschluss-Stück
- 1 Stück Wandkonsole 110 mm
- 2 Stück Wandbefestigungen statisch 60 mm Abstand
- 2 Stück Verlängerungen für WB 60-110 mm

- Anlage im Materialverkauf

Netto = 1.195,00 €

- Lieferung frei Haus

- Montage der Anlage vor Ort

Netto ca. 450,00 €

(bei normalen Bedingungen)

Schornstein 2

10 stgm. Isolierschornstein mit Hinterlüftung System SCHIEDEL SIH DN 180 mm,
Zulassungs-Nr.: z.7.1-1329

Anlage bestehend aus

- 1 Stück Grundpaket
- 1 Stück Reinigungselement
- 1 Stück Rauchrohranschluss 87°
- 1 Stück Abdeckplatte für Verschieferung
- 1 Stück Sparrenhalter
- erforderliche Längenelemente

- Anlage im Materialverkauf	Netto = 1.390,00 €
- Lieferung pro gef. Km	= 0,20 €
- Montage der Anlage vor Ort	Netto ca. 670,00 €
<i>(ohne Fundament, ohne Gerüst bei normalen Bedingungen)</i>	

Schornstein 3

7 stgm. Doppelwandiger-Edelstahlschornsteinanlage System DÖRING DN 150 mm
mit 25 mm Dämmung (Innen- und Außenrohr in 0,5 mm Edelstahl, innen V4A,
zylindrische Steckverbindung (inkl. Klemmbänder)

TÜV-geprüft/CE-zertifiziert, Leistungserklärung-Nr.: 91254 004 DOP 2013-06-17
Einsatztemperatur max. 600°C, nur Unterdruckbetrieb

Anlage bestehend aus

- 1 Stück Fußteil mit seitlichen Auslauf
- 1 Stück Reinigungselement eckig 14x20 cm
- 1 Stück Rauchrohranschluss mit dopp. Wandfutter DN 150 mm
- 6 Stück Längenelemente 1000 mm
- 2 Stück Wandhalter
- 1 Stück Mündungsabschluss
- 1 Stück Wandrosette

- Anlage im Materialverkauf	Netto = 930,00 €
- Lieferung frei Haus	
- Montage der Anlage vor Ort	Netto ca. 450,00 €
<i>(bei normalen Bedingungen)</i>	

Schornstein 4

8 stgm. Leistungsschornstein

System ERLUS CI 18, 3-schaliges, isoliertes und Feuchte unempfindliches
und rußbrandbeständiges Schnellbau-Schornsteinsystem nach bauaufsichtlicher
Zulassung z-7.1-3288, W3G-geprüft

Anlage inklusive

- 1 Stück Putztüranschluss,
- 1 Stück Rauchrohranschluss
- 1 Stück Grundbausatz
- 1 Stück Sparrenhalter-Set
- 1 Stück Abdeckplatte für Verschieferung
- erforderliche Längenelemente

- Anlage im Materialverkauf	Netto = 1.600,00 €
- Lieferung pro gef. Km	= 0,20 €
- Montage der Anlage vor Ort	Netto ca. 670,00 €
<i>(bei normalen Bedingungen)</i>	

Dieser Schornstein eignet sich besonders für Pelletöfen, Kaminöfen mit niedriger Abgastemperatur
sowie Holzvergaserkessel.

Der besondere Vorteil des ERLUS-Leistungsschornsteines liegt in seiner sicheren und schnellen
Bauweise, die Abgas führende Rauchrohrsäule besteht aus durchglasierten Edelkeramik-Muffenrohr,
bereits werkseitig gedämmt und mit einer 6 cm hohen Muffe.

Die Leichtbeton-Mantelsteine sind plangeschliffen und werden nur noch mit Klebemörtel versetzt.