

SCHORNSTEIN GEHT GANZ EINFACH.



 **Kamtec**

Schornsteinsysteme

**Ein Schornstein soll rein? Kein Problem.
Mit unseren Ziegelschornsteinen gelingt
die richtige Auswahl. Sicher.**


Wienerberger

**EIN SCHORNSTEIN
SOLLTE DRIN SEIN.**



Schornstein hat Zukunft

Wir schwören auf Ziegelschornsteine. Denn mehr Flexibilität kann einem Haus gar nicht passieren.

Brennstoffpreise ändern sich, Sie möchten die Heizungsart wechseln?
Mit Schornstein kein Problem.

Ein prasselndes Feuer, Gemütlichkeit im Wohnzimmer? Mit einem Kamin schaffen Sie Behaglichkeit für die Übergangszeit. Doch kein Feuer prasselt ohne Schornstein. Wer klug ist, investiert gleich während der Bauphase in einen mehrzügigen Schornstein. Dann kostet er nur ein bis zwei Prozent der Bausumme – und bei einem Wiederverkauf hat Ihr Haus einen deutlich höheren Mehrwert.

Kamtec Ziegelschornsteine punkten technisch.

- Sie sind luftdicht und bestehen jeden Blower Door Test.
- Sie sind für Feuerstätten geeignet, die von der Raumluft unabhängig betrieben werden.
- Sie machen zusätzliche Wärmedämmung im Wohnraum unnötig.
- Ihr Wärmedurchlasswiderstand ist genau abgestimmt.
- Ihre W3G-Zulassung gewährleistet den feuchteunempfindlichen Betrieb.
- Sie bieten hohen Schallschutz.
- Sie sind gut einzuplanen, dank geringer Abmessungen.
- Sie sorgen für Behaglichkeit und ein wohngesundes Raumklima.
- Für die Dachdurchführung haben wir spezielle Ziegelmantelsteine im Sortiment, die zusätzliche Kosten sparen.

Kamtec Ziegelschornsteine sind ideal zu verbauen.

- Ziegelschornstein in Ziegelwand – eine perfekte Kombination.
Die massive monolithische Bauweise schafft einen gleichmäßigen Putzgrund und senkt die Gefahr für Risse.
- Der Ziegelschornstein dämmt hervorragend und reduziert raumseitige Wärmebrücken auf ein Minimum.
- Ein Ziegelschornstein passt auch wunderbar in ein Holz- oder Fertighaus.

Kamtec Ziegelschornsteine. Die perfekte ökologische Ergänzung für moderne, energieeffiziente Gebäude.

Kamtec ist der Poroton Ziegelschornstein. Typisch Wienerberger: aus natürlichem Ton, dem besten Material für hochwertige, zeitlose Lösungen, für Tradition mit Innovation. Mit Kamtec vervollständigen wir das Spektrum unserer Poroton-Ziegel. Eine schlüssige, einfache Lösung. So fügt sich alles zusammen.



Poroton
Wandlösungen



Koramic
Dachlösungen



Terca
Fassadenlösungen



Kamtec
Schornsteinsysteme



Penter
Pflasterklinker

In zwei Schritten zum passenden Schornstein? Das geht so:

1. Schornstein finden.

Um herauszufinden, welcher Schornstein zu Ihrem Haus passt, nutzen Sie einfach unseren **Produktfinder**.

Wählen Sie in der ersten Spalte Ihren Brennstoff. Dann folgen Sie den Pfeilen, je nachdem, um welche Betriebsweise und welches Schornsteinsystem es bei Ihnen geht. So finden Sie ganz schnell die Produktbezeichnungen jener Schornsteine, die zu Ihren Anforderungen passen. Fertig! Alles Weitere besprechen Sie mit uns oder besuchen unsere Homepage.



*Was bedeuten LASW, raumluftabhängig und raumluftunabhängig?

LASW bezeichnet sogenannte Luft-Abgas-Schornsteine, welche über eine konzentrische Konstruktion der Feuerstätte Verbrennungsluft zuführen und Abgase abführen.

Raumluftabhängige Heizsysteme beziehen den zur Verbrennung nötigen Sauerstoff aus den Wohnräumen. Hier muss ein Raum, in dem beispielsweise ein Kaminofen betrieben wird, ausreichend groß bemessen sein.

Raumluftunabhängige Heizsysteme beziehen den nötigen Sauerstoff über den konzentrischen Kamtec LASW (spart Platz und Geld).



2. Details klären.

Sie haben Ihren passenden Schornstein gefunden? Dann machen wir die nächsten Schritte gemeinsam, Ihr persönlicher **Systemberater** kümmert sich um alles.

Rufen Sie uns einfach an, unter Telefon **0511 61070-116**. Wir besprechen mit Ihnen alle Details, klären auch den passenden Schornsteindurchmesser mit Ihnen, kümmern uns um die Lieferung und weitere organisatorische Fragen. Wir freuen uns auf Ihren Anruf!

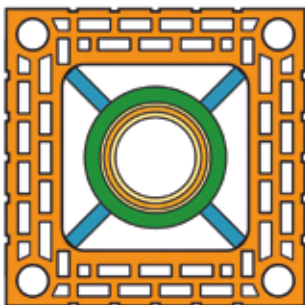
Kostenlose Berechnung des Schornsteinquerschnitts mit unseren Experten

Der richtige Querschnitt ist bei einem Schornstein entscheidend – damit Schornstein und Feuerstätte gut, sicher und vorschriftsgemäß funktionieren.

Gern helfen wir Ihnen, den Querschnitt zu ermitteln. Im Beratungsgespräch erfassen wir alle dafür wichtigen Daten und Details. Unsere Experten sorgen dafür, dass Ihr Schornsteinsystem optimal geplant wird.

Erstbemessung des Schornsteindurchmessers

Zu einer groben Orientierung lässt sich der passende Querschnitt anhand folgender Tabelle ermitteln:



Für Öl- oder Gasbrennwertheizungen in Ein- oder Zweifamilienwohnhäusern	ø 120
---	--------------

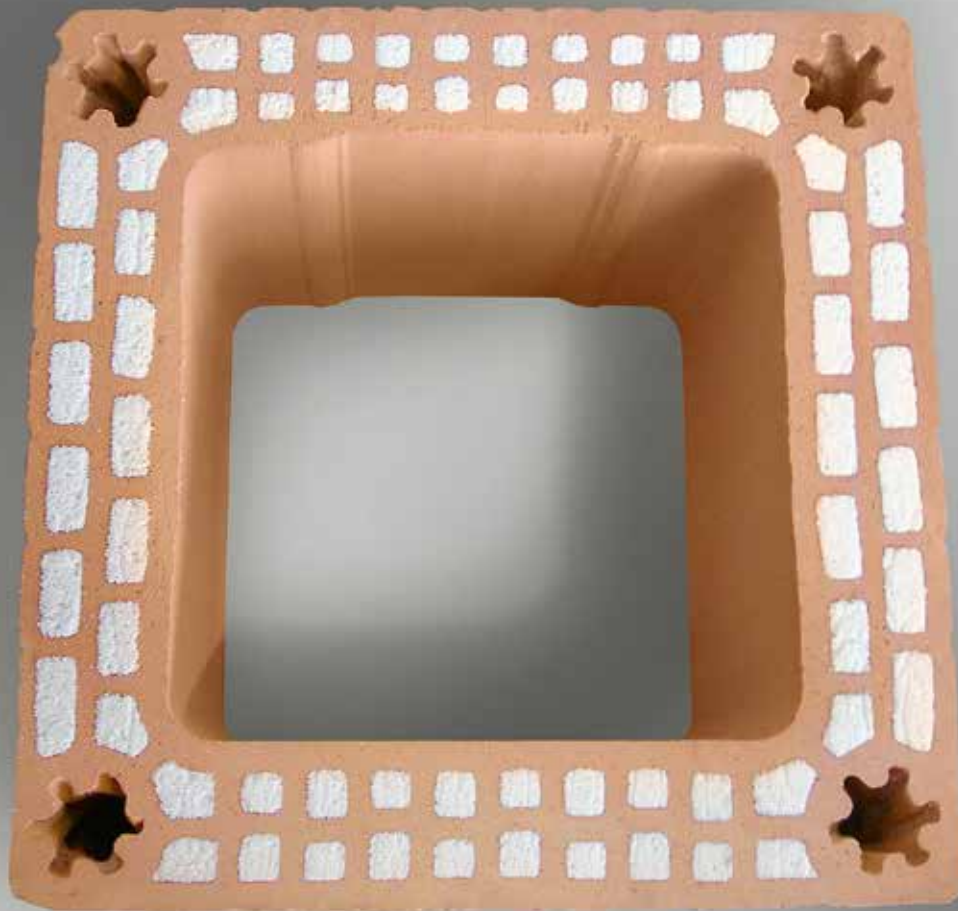
Für Pelletöfen	ø 140
-----------------------	--------------

Für kleine Kaminöfen	ø 160
-----------------------------	--------------

Für Kachel- oder Grundöfen und auch für den Anschluss von bis zu drei Holzfeuerstätten in Einfamilienhäusern	ø 180
---	--------------

Für Holz- oder Hackschnitzelheizungen mit größerer Nennleistung und offene Kamine	ø 200
---	--------------

Die einzigartigen Vorteile des
Kamtec Ziegelschornsteins mit
integrierter Wärmedämmung

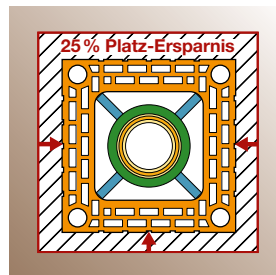


Mantelstein aus Ziegel

- Ein ökologischer und nachhaltiger Baustoff
- Höchste Wärmedämmung, daher ideal für energieeffiziente Bauweise
- Schnelle, einfache und fehlerfreie Verarbeitung
- Wohngesunde Ziegelbauweise

Extrem schlanke System schon ab dem Format 36 x 36 cm

- 25 % weniger Platzbedarf als Nebenschichtlösungen – also mehr Wohnfläche
- Erfüllt alle bautechnischen sowie bauphysikalischen Anforderungen



LASW und W3G

Der Luft-Abgas-Schornstein (LASW) besitzt eine sogenannte „W3G-Zulassung“.
„W3G“ bedeutet:

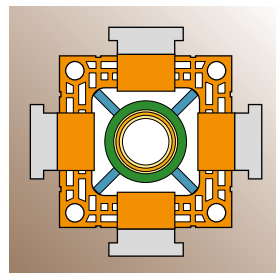
- W: feuchteunempfindlich
- 3: für alle Brennstoffarten geeignet (fest, flüssig und gasförmig)
- G: rußbrandbeständig

Damit ist der LASW zukunftssicher und universell einsetzbar, auch für Holzpelletfeuerstätten.



Anschluss von allen vier Seiten möglich

- Zuluft wird konzentrisch geführt, dadurch von allen vier Seiten Anschlussmöglichkeiten
- Keine Einschränkung bei der Positionierung des Ofens/Schornsteins
- Erfüllt die Anforderungen des Hygienefaktors im Wohnraum:
 - Oberflächentemperatur dauerhaft über 12,6 °C
 - Verhindert dadurch Schimmelbildung
 - Zusätzliche Dämmung nicht nötig



Blower Door dicht

- Luftdicht schon im unverputzten Zustand, dadurch absolute Sicherheit
- Keine zusätzlichen Maßnahmen auf der Baustelle notwendig
- Spart Platz, Material und Arbeitszeit



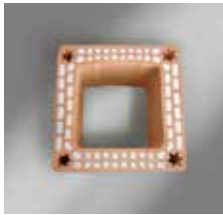
Wir haben an alles gedacht. Also auch an das Zubehör.

Mit unserem Zubehör wird Ihr Schornsteinsystem komplett. Hier finden Sie das, was Sie rund um Ihren Heizofen und Ihren Schornstein brauchen.

Wozu perfekt abgestimmtes Zubehör? Na, weil es den Einbau des Schornsteins erleichtert, Zeit und Kosten spart. Und dafür sorgt, dass die Qualität stimmt. Machen Sie keine Kompromisse.

Bewehrungsset

- Sorgt für sichere Standfestigkeit über Dach.
- Ist einfach und schnell zu montieren, spart zusätzlichen Aufwand vor Ort.
- Für unterschiedliche Höhen verfügbar



Thermotrennstein für die Dachdurchführung

- Perlitedämmung ist in den Mantelstein integriert – das verhindert Wärmebrücken im Bereich der Dachdurchführung.
- Keine zusätzlichen lokalen Dämmmaßnahmen, also auch keine zusätzlichen Kosten



Kamtec Fertigfuß

- Vorgefertigtes Grundelement mit allen Bauteilen
- Abgestimmt auf sämtliche Kamtec Systeme
- Schnelle, fehlerfreie Montage, spart Zeit und Geld



Kondensatbehälter/HT-Anschluss

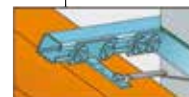
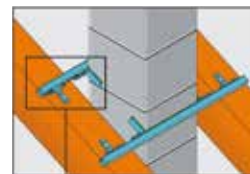
- Vorgefertigte, integrierbare Produktlösung
- Kondenswasser sicher ableiten (mit HT-Anschluss) oder sammeln (mit Behälter)
- Einfaches Handling





Sparrenhalter

- Einfache und sichere Montage durch vorgefertigte Systemlösungen
- Schnelle Verarbeitung, spart Zeit und Kosten
- Freie Wahl des Ofenanschlusses: auf allen vier Seiten einfache, schnelle Montage
- Sicherer, dichter Anschluss auf gewünschter Höhe



Dekoblende

- Formschöne Detaillösung für Ihren Wohnraum
- Farbliche Anpassung nach Ihren Wünschen möglich
- Einfache und schnelle Montage



Dryfix – schnelle, sichere Verarbeitung

- Erfüllt alle Anforderungen der Brandbeständigkeit.
- Spart bis zu 30 % Arbeitszeit und Kosten.
- Kann bei Temperaturen bis zu -5 °C verarbeitet werden.



Einzügiger oder zweizügiger Schornstein?

Zweizügige Schornsteine sind nötig für Zentralheizung, Gas, Öl, Pellets oder Scheitholz in Verbindung mit einer behaglichen Zusatzfeuerstätte (z. B. Kamin- oder Kachelofen) im Wohnzimmer.

Ist die Hauptheizung für das Haus beispielsweise eine Wärmepumpe, eine Brennwerttherme oder Nah-/Fernwärme etc., ist dafür kein Schornsteinzug erforderlich. Dann genügt ein Zug für das gemütliche Kaminfeuer.

DAS IST SERVICE.



Das umfassende Service-Paket von Wienerberger. Komplett kostenlos für Sie.

Erfahrene Fachberater in Ihrer Nähe

Egal, wo Sie uns brauchen, unser Team ist für Sie da.

Kompetente Bauberatung

Wir haben Tausende Schornsteine für verschiedenste Bauprojekte geliefert. Mit unseren Profis finden Sie Ihre Lösung.

Konkrete Berechnungen

Für Ihren Schornstein ermitteln wir gern den geeigneten Querschnitt.

Individueller Planungsservice

Wir helfen Ihnen beim Planen mit ausführlichen technischen Unterlagen und Ausschreibungstexten.

Projektmanagement

Bei Großprojekten steht Ihnen das Team WPM (Wienerberger Projektmanagement) bundesweit zur Verfügung.

Anwendungstechniker auf der Baustelle

Wenn auf Ihrer Baustelle eine Einweisung nötig ist, übernehmen wir das gern.

Individuelle Schulungen

Sie brauchen unser Wissen? Wir bieten gern ein Schulungsprogramm, passend zu Zielgruppe und Thema.

Exzellente Logistik

Unsere Schornsteine sind flächendeckend für Sie verfügbar und in Deutschland innerhalb von 48 Stunden zugestellt.

Für Kombinierer wird es günstiger:

Wer ein Kamtec Schornsteinsystem gemeinsam mit Poroton Ziegeln ordert, spart die Frachtpauschale für den Schornstein.

Unsere Online-Services

- Kalkulationstool (für den Baustoffhandel)
- Ausschreibungstexte
- Planungshilfen und Produktfinder



Unsere Sofort-Kontakte für Ihren direkten Draht zu uns:

Sie haben Ihren Schornstein gefunden? Sie brauchen Beratung?
Wir sind gern für Sie da: Unter **0511 610 70-116** erreichen Sie Ihren
technischen Bauberater.

Sie hätten gern weitere Informationen oder Preise?
Die finden Sie im Internet.

Unter **www.wienerberger.de/service/downloads-kamtec** sind nützliche
Informationen rund um Kamtec Schornsteinsysteme hinterlegt, außerdem eine
detaillierte Preisliste. Dort gibt es auch Informationen und technische Unterlagen
zu unserem Betonmantel-Schornsteinsortiment.

Sie sind in dieser Broschüre nicht fündig geworden?
Rufen Sie uns an unter **0511 610 70-0** oder schreiben Sie uns Ihr Anliegen
an **info.de@wienerberger.com**

Wir freuen uns, von Ihnen zu hören!

KAMTEC SCHORNSTEINE – EINE INVESTITION FÜR DIE ZUKUNFT, DIE SICH RECHNET. GARANTIERT.

Wienerberger GmbH

Oldenburger Allee 26
D-30659 Hannover
Telefon (05 11) 610 70-0
Fax (05 11) 61 44 03
info.de@wienerberger.com

Service-Telefon

(05 11) 610 70 - 116

Alle aktuellen Broschüren sowie weiterführende Informationen und Unterlagen finden Sie auf www.wienerberger.de

