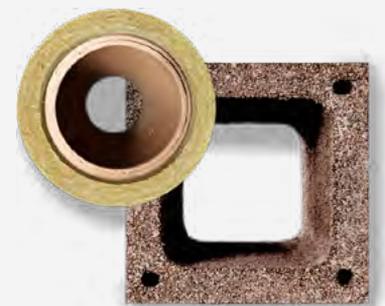




Preisliste 2021

Frey - Wärmelösungen *in die Zukunft*

Schornsteintechnik
Schornsteinsysteme



FREY – GESCHOSSHOHE SYSTEME	SEITE 12 – 37
FREY-FOCUS Luft-Abgasschornstein für feste Brennstoffe, geschosshohe Ausführung, raumluftunabhängige Betriebsweise	SEITE 12 – 15
FREY-FOCUS PLUS Luft-Abgasschornstein für feste Brennstoffe, geschosshohe Ausführung, raumluftunabhängige Betriebsweise	SEITE 16 – 19
FREY-TEMPUS K Schachtsystem mit eingebauter Abgasleitung aus Keramik in geschosshoher Ausführung	SEITE 20 – 25
FREY-TEMPUS SP Schachtsystem mit eingebauter Abgasleitung aus PPS-Kunststoff in geschosshoher Ausführung	SEITE 26 – 27
FREY-VITUS Dreischalige Isolierschornsteine mit Hinterlüftung, geschosshohe Ausführung, raumluftabh. Betriebsweise	SEITE 28 – 33
FREY GESCHOSSHOHE SCHORNSTEINFORMSTEINE Wandstärke 10 cm + 12,5 cm, nach EN 1858	SEITE 34 – 35
FREY GESCHOSSHOHE SCHACHTSYSTEME Geeignet zum Einbau von Abgasleitungen oder als Installationsschacht	SEITE 36 – 37
FREY – GESCHOSSHOHES WÄSCHEABWURFSYSTEM	SEITE 38 – 39
FREY – MONTAGESYSTEME	SEITE 40 – 59
FREY-DUOTHERM Luft-Abgasschornstein für feste Brennstoffe in Montageausführung, raumluftunabhängige Betriebsweise	SEITE 40 – 41
FREY-DUOTHERM PLUS Luft-Abgasschornstein für feste Brennstoffe in Montageausführung, raumluftunabhängige Betriebsweise	SEITE 42 – 43
FREY-DUPLEX K Schachtsystem mit Abgasleitung aus Keramik in Montageausführung	SEITE 44 – 49
FREY-HL Isolierschornsteine, dreischalig, mit Hinterlüftung in Montageausführung, raumluftabhängige Betriebsweise	SEITE 50 – 55
FREY SCHORNSTEINFORMSTEINE Wandstärke 10 cm + 12,5 cm, nach EN 1858 in Montageausführung	SEITE 56 – 57
FREY SCHACHTSYSTEME Geeignet zum Einbau von Abgasleitungen oder als Installationsschacht in Montageausführung	SEITE 58 – 59
EDELSTAHLSCHORNSTEINE	SEITE 60
SCHORNSTEINKOPFVERKLEIDUNGEN	SEITE 61
ZUBEHÖRPROGRAMM	SEITE 62 - 65
FREY - DESIGNBLENDE	SEITE 66
AUSZUG KENNZEICHNUNGEN	SEITE 67

Wichtige Informationen:

- Gebühr für Euro-Paletten:** Je Palette € 12,50 pauschal. Bei frachtfreier Rückgabe erfolgt Gutschrift über € 8,50.
 - Lieferform:** Bei Anlieferung von Schornsteinelementen auf Paletten: Leihgebühr je Euro-Palette € 12,50. (Euro-Paletten werden nur im Umfang der eigenen Lieferung gutgeschrieben.)
 - Warenrücknahme:** Warenrücknahmen bzw. Umtausch innerhalb 60 Tagen. Es wird ein Kostenbeitrag von mind. 20 % verrechnet. Bei auftragsgefertigten Produkten ist eine Warenrücknahme nicht möglich.
 - Preise:** Die Preise aller aufgeführten Produkte gelten ab Werk – LKW verladen. Die Preise beinhalten keinen Rohstoffzuschlag. Evtl. kann im Laufe der Gültigkeit ein Zuschlag notwendig werden. Mit dem Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorhergehenden ihre Gültigkeit.
 - Kostenfreier Service:** Beratungsleistungen rund um den Schornstein, ausgenommen weitere Querschnittsberechnungen.
 - Gewichtstoleranz:** ± 10 %
- Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts-, Verkaufs- und Lieferbedingungen. Druckfehler und Modellabweichungen vorbehalten.

FREY - Wärmelösungen in die Zukunft

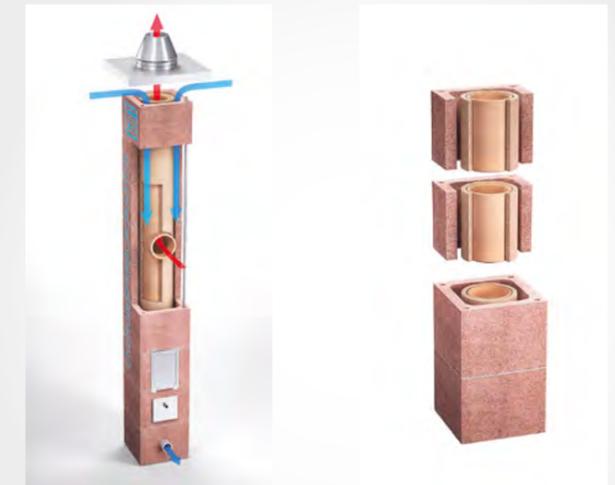
Frey-Schornsteinsysteme Schornsteintechnik seit 1930

Wir sind einer der führenden Hersteller von Schornsteinsystemen in Deutschland. Bauunternehmen, Baustoffhandel, Fertighaushersteller, Architekten und Planer profitieren von unserer starken Kundenorientierung.

Die persönliche, kompetente Beratung mit festen Ansprechpartnern, die hohe auf Funktionalität und modernes Design ausgelegte Produktqualität sowie das attraktive Preis-/ Leistungsverhältnis sind vom Qualitätsbewusstsein und von den langjährigen Erfahrungen der Frey & Sohn Kaminwerk GmbH geprägt.

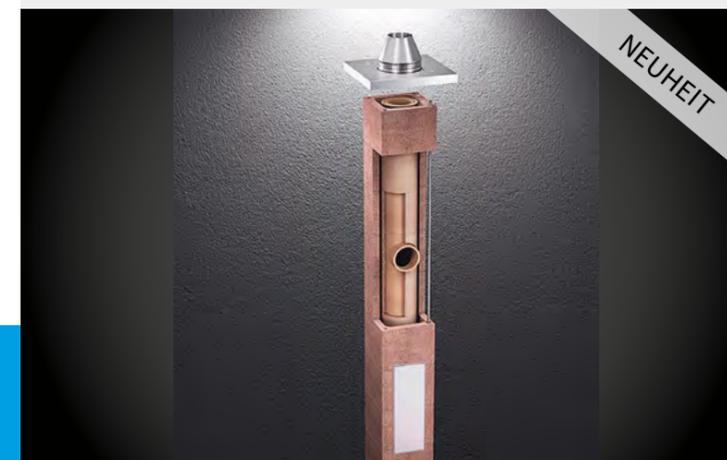
Zufriedene Kunden schätzen die schnelle Auftragsbearbeitung, Regionalität mit kurzen Wegen und die projektorientierten Produktempfehlungen bzw. Systemlösungen, individuell und konkret nach Bedarf.

Diese von Frey täglich gelebte, nachhaltig angelegte, lösungsorientierte und partnerschaftliche Kontinuität auf hohem Niveau schafft Vorteile und Vertrauen – für beide Seiten.



Geschosshohe Schornsteinsysteme
ab Seite 12

Montage-Schornsteinsysteme
ab Seite 40



Ideal für kellerloses Bauen Die Frey-Designblende

Für den Schornsteinfuß im Wohnraum bietet Frey mit der Designblende eine elegante Lösung. Die bündig schließende Blende fügt sich optimal in das Wohnumfeld ein ohne aufzufallen. Dank eingesetzter Putzträgerplatte ist eine individuelle bauseitige Verkleidung möglich. **Seite 66**



Frey-Wäscheabwurfssystem Einzigartige all-in-one Lösung

Geschosshohe Wäscheabwurf-Fertigelemente von Frey. Schachtsystem aus Ziegelsplitt-Leichtbeton mit integrierten Edelstahlrohren und fertig montierten Einwurfüren. Die massive Betonbauweise in F90-Qualität sorgt für zusätzlichen Feuer- und Schallschutz. **Seite 38**

Wärmelösungen in die Zukunft



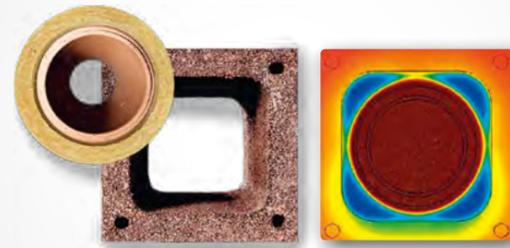
Der richtige Schornstein Für jedes Bauvorhaben

Kombination von LASF-Zug, Installationszug und Abgasleitung für die Zentralheizung in einem Schornstein? Kein Problem! Unsere Variantenvielfalt ist unser großes Plus.

Über **250 mögliche Schornsteinkombinationen**, Querschnitte von **8 bis 50 cm** sowie unterschiedlichste **Materialien** von Keramik über Kunststoff bis Edelstahl lassen keine Kundenwünsche offen.

Der richtige Schornstein... und für alle Arten des Heizens

Egal ob Sie mit Öl, Gas, Scheitholz oder Pellets heizen wollen - bei FREY erhalten Sie zu allen Arten des Heizens das richtige Produkt, komplett aus einer Hand.



Wärme mit Zukunft Effizient und nachhaltig

Alle Produkte von Frey sind für den **emissionsmindernden Einsatz** konstruiert und erfüllen alle strengen Normen und gesetzlichen Vorgaben. Sie orientieren sich im Rahmen zukunftsorientierter, integrierter Wohnkonzepte durchgehend an entscheidenden Kriterien wie Effizienz, Wirtschaftlichkeit, Flexibilität und Unabhängigkeit.

Die Grundlage für unsere Produkte ist vor allem der Ziegelsplittbeton, ein hochwertiger **Recycling-Werkstoff**.

Natürlich Klimafreundlich Mit Holz heizen

Individuell, frei und unabhängig mit Holz zu heizen ist die natürlichste Art Wärme zum Wohnen zu erzeugen. Holz ist ein **Energieträger mit Zukunft**:

Der **Energieträger Holz** steht in Deutschland Dank gesetzlich geregelter, nachhaltiger Forstwirtschaft ausreichend zur Verfügung. Jahr für Jahr bauen die Wälder lt. Bundeswaldinventur Holzressourcen von ca. 1 bis 3 Prozent auf (Nettowachstum).

Klimafreundliche Holzwärme: Bei der Verbrennung gibt das Holz nur die Menge CO₂ ab, die es beim Wachstum gespeichert hat. Aber es hilft zusätzlich auch CO₂ zu vermeiden, das zum Beispiel mit fossilen Energieträgern entstehen würde.

Machen Sie Ihren Neubau fit für die ökologischen Heizkonzepte der Zukunft! Mit einem Frey-Schornstein zum Anschluss einer Holzfeuerstätte heizen Sie energetisch effizient und CO₂-neutral.

Frey-Passivhaustauglichkeit

Hoch-energieeffiziente Gebäude erfordern ein modernes Schornsteinsystem.

Bestätigung der Passivhaustauglichkeit

Gemäß Prüfbericht des FIW München

Unsere raumluftunabhängigen Schornsteinsysteme mit konzentrischem oder nebenliegend angeordnetem Zuluftschaft sowie unsere raumluftabhängigen Schornsteinsysteme für Einzelfeuerstätten mit Festbrennstoff erfüllen die wärmeschutztechnischen Anforderungen für den Einsatz in Passivhäusern.



BESTÄTIGUNG der Passivhaustauglichkeit

Hygienekriterium:
Kondensat und Schimmelbildung werden bei einem minimalen Temperaturfaktor von $f_{Rsi=0,25 \text{ m}^2/\text{K/W}} \geq 0,7$ vermieden.

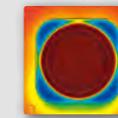
	$f_{Rsi=0,25 \text{ m}^2/\text{K/W}}$ Simuliert	$f_{Rsi=0,25 \text{ m}^2/\text{K/W}}$ Grenzwert
Flachdach Durchdringung	0,9	0,7
Schrägdach Durchdringung	0,85	0,7

Behaglichkeitskriterium:
Bei warmen Oberflächen des Mantelsteins werden störender Strahlungswärmeentzug und Kaltluftabfall vermieden.

	Minimale Oberflächentemperatur		Mittlere Oberflächentemperatur	
	Simuliert	Grenzwert	Simuliert	Grenzwert
Flachdach Durchdringung	17,8 °C	15,3 °C	19,2 °C	17,0 °C
Schrägdach Durchdringung	17,8 °C	15,3 °C	19,2 °C	17,0 °C

Lineare und Punkt förmige Wärmedurchgangskoeffizienten:
Maximale Wärmedurchgangskoeffizienten der untersuchten Schornsteinsysteme:

	Maximalwert
Flachdach Durchdringung	$\chi = 0,38 \text{ W/K}$
Schrägdach Durchdringung	$\chi = 0,38 \text{ W/K}$



Luftdicht und effizient Blower-Door optimiert

Unsere Schornsteinsysteme sind hinsichtlich Luftdichtheit optimiert. Speziell für den Blower-Door-Test bieten wir unsere geschosshohen Schornsteinsysteme mit einer vollflächig verschlammten Oberfläche an. Als bauphysikalisch richtige Methode können „außenseitig auskragende Bauteile“ des Schornsteins mit dem Frey-Thermokopfpaket verkleidet werden. Wärmebrücken werden minimiert ohne Gefahr der statischen Schwächung durch z. B. eine waagrechte Trennschicht.

Speziell optimierte Anbauteile:

Alle Kaminreinigungstüren von Frey sind speziell für den Blower-Door-Test optimiert.



Frey-Passivhauspaket:

Zur energetisch optimalen Ausführung. **Zubehörprogramm S. 64**



Studie bestätigt: Frey-Schornsteine sind fit für das neue Gebäudeenergiegesetz (GEG)

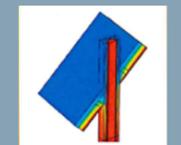
Das Gebäudeenergiegesetz (GEG) ist zum 1. November 2020 in Kraft getreten um die Energiewende im Gebäudereich voranzubringen.

Eine Untersuchung des FIW München bestätigt, dass im Bereich der Dachdurchdringung des Schornsteins keine nennenswerten Wärmebrücken entstehen. Abgasanlagen von Frey führen damit nachweislich nicht zu signifikanten Wärmeverlusten der Gebäudehülle. **Die Wärme bleibt im Haus!**

Somit ist die Vernachlässigung unserer Abgasanlagen bei der energetischen Bilanzierung eines Gebäudes nach GEG korrekt.



Feuerstätte im Stillstand



Feuerstätte raumluftunabhängig in Betrieb

Der Fahrplan zu Ihrem Frey-Schornsteinsystem

Die Frey-Beratung für Bauunternehmer, Planer und Bauherren.

Treten Sie mit uns in Kontakt und profitieren Sie von der Expertise unserer Schornsteinfachberater.



1. Beratungstermin vereinbaren

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Beratungstermin mit dem für Ihr Gebiet zuständigen Frey-Schornsteinfachberater.

Zentrale Weinstadt

Fon: 07151 99705-0
weinstadt@freyschornsteine.de

Niederlassung Möggingen

Fon: 07174 6220
moegglingen@freyschornsteine.de

Niederlassung Neustadt

Fon: 09445 991095
neustadt@freyschornsteine.de

2. Erarbeitung einer passgenauen Lösung

Anhand Ihrer Baupläne oder auch direkt auf der Baustelle stellen wir für Sie den passenden Schornstein zusammen. Schornstein-dimensionierung, Querschnittsberechnung, Verbrennungsluftzuführung, Standsicherheit und die Berücksichtigung der bauaufsichtlichen Anforderungen machen die Konfiguration des Schornsteinsystems zu einem komplexen Projekt. Vertrauen Sie daher auf unsere erfahrenen Profis.

3. Auftragsbezogene Fertigung und Lieferung

Wir fertigen unsere geschosshohen Schornsteinsysteme auftragsbezogen mit allen vormontierten Bauteilen ab Werk. Auf Ihre individuellen Anforderungen gehen wir dabei gerne ein. Nennen Sie uns Ihren Wunsch-Liefertermin für einen reibungslosen Ablauf auf Ihrer Baustelle.

Frey Service

Technische Informationen zu unseren Systemen Online

Frey Ausschreibungstexte



Online unter
www.freyschornsteine.de/technische-informationen/ausschreibungstexte
oder Barcode scannen.



Frey Versetzanleitungen

Für alle geschosshohen Systeme und Montagesysteme. Einfach und verständlich Schritt für Schritt erklärt.



Online unter
www.freyschornsteine.de/versetzanleitung
oder Barcode scannen.



Frey Querschnittsberechnung

nach EN 13384

Die Querschnittsberechnung nach EN 13384 liefert den rechnerischen Nachweis für die Funktionsfähigkeit der Abgasanlage.

Damit wir eine Berechnung für Ihr **Frey-Schornsteinsystem** durchführen können lassen Sie uns das ausgefüllte Formular zukommen.



Formular zur Datenerfassung online unter
www.freyschornsteine.de/technische-informationen/querschnittsermittlung
oder Barcode scannen.



Schornstein-Konfigurator

Stellen Sie sich Ihren Schornstein individuell mit allen Zubehörteilen zusammen. Jetzt ausprobieren!

→ www.freyschornsteine.de



FREY Schornsteinsysteme Geschosshoch

Die intelligente Lösung für den rationellen Baufortschritt.

Der schnelle Einbau und die hohe Funktionssicherheit der komplett vormontierten Fertigelemente überzeugen den vor Ort tätigen Bauunternehmer, Bauherren, Planer und Schornsteinfeger.

- + Fertigung nach Plan mit allen Formteilen
- + Länge der Einzelemente bis 6 m
- + Genaues Maß bei Rauchrohr- und Putztüranschlüssen
- + Problemloser Einbau durch baustellengerechte Vorfertigung
- + Biegesteif durch integrierte Armierung in den Eckbereichen



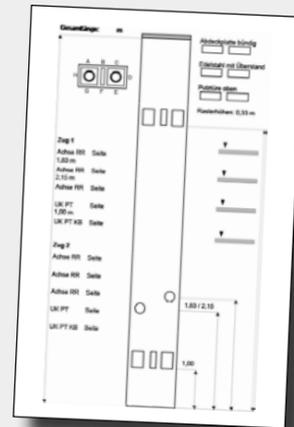
Biegesteife Verbindung (4-fach)
Zur Realisierung größerer Schornsteinhöhen über Dach können die Einzelemente biegesteif miteinander verbunden werden.

Je nach Baufortschritt - versetzen stockwerksweise oder nach Rohbaufertigstellung

Auftragsbezogene Fertigung nach Ihren Wünschen

Anhand Ihrer Baupläne oder auch direkt auf der Baustelle stellen wir für Sie den passenden Schornstein zusammen.

Die Fertigung erfolgt auftragsbezogen mit allen Formteilen ab Werk.



Blower-Door optimierte Oberfläche

Unsere Schornsteinsysteme sind hinsichtlich Luftdichtheit optimiert und passivhaustauglich. Speziell für den Blower-Door-Test bieten wir unsere **geschosshohen Schornsteinsysteme** mit einer **vollflächig verschlammten Oberfläche an**.



FREY Schornsteinsysteme Montage

Für den manuellen Aufbau vor Ort.

Unsere durchdachten Montagesysteme wurden für einen reibungslosen und schnellen Aufbau konzipiert. Die Frey-Grundpakete enthalten alle zur Schornsteinmontage notwendigen Komponenten in einem Set.



Frey-Primus Fertigfuß (optional)



Frey-Montageschornstein



Frey-Grundpaket
Variante A: Grundpaket mit Fertigfuß
Variante B: Grundpaket ohne Fertigfuß

Der Frey-Primus-Fertigfuß für den schnellen Start

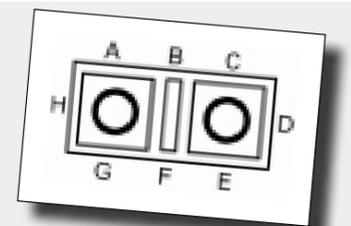
- + Sicherheit durch vorgefertigtes Bauelement
- + Komplett vormontiert mit Kondensatablauf und Edelstahl-Kaminputztüre
- + Einfache und schnelle Montage auf der Baustelle
- + Reduzierung von Versetzfehlern
- + Bauhöhe 1,33 stgdm

Frey-Grundpaket

Alle zur Schornsteinmontage notwendigen Komponenten in einem Set.



Fertigfuß-Element
Bauhöhe 1,33 stgdm
Die Position der Reinigungs- und Revisionsöffnungen ist frei wählbar.



FREY Schornsteinsysteme



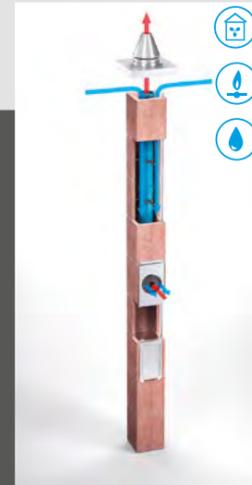
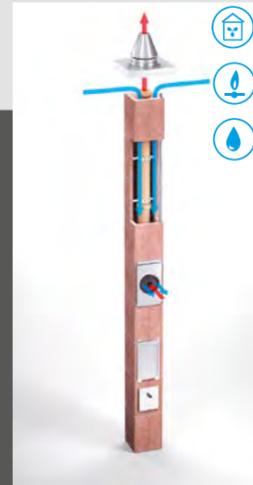
Z.7.1-3263
Allgemeine Bauartgenehmigung



Passivhauszertifiziert
Gemäß Prüfbericht des FIW-München

- Raumluftunabhängig
- Festbrennstoff
- Pellets
- Gas-Brennwert
- Öl-Brennwert

Schornsteinsysteme
Geschosshoch



Frey-Focus

Frey-Focus Plus

Frey-Tempus K

Frey-Tempus SP

Frey-Vitus

Frey-Vitus Plus

Frey-Formsteine

Frey-Schachtsysteme

Der Frey-Energiespar-schornstein.
Luft-Abgassystem für feste Brennstoffe – sicher und energetisch effizient. Ideal für moderne Kaminöfen und andere Scheitholzfeuerstätten.

DIN EN 13063-3

Der Frey-Energiespar-schornstein in W3G Ausführung mit Keramik-Muffenrohr.
Luft-Abgassystem für alle festen Brennstoffe inkl. Pellets und Biomasse – sicher und energetisch effizient.

Z.7.1-3263

Schachtsystem mit eingebauter Abgasleitung aus Keramik – für Brennwerttechnik (Öl/Gas). Raumluftabhängiger und raumluftunabhängiger Betrieb möglich.

DIN EN 13063-3

Schachtsystem mit eingebauter Abgasleitung aus PPS-Kunststoff – für Brennwerttechnik (Öl/Gas). Raumluftabhängiger und raumluftunabhängiger Betrieb möglich.

Z.7.1-3263

Der Klassiker für den raumluftabhängigen Betrieb – dreischaliger Isolierschornstein mit Hinterlüftung.

DIN EN 13063-1
DIN EN 13063-2

Der Klassiker für den raumluftabhängigen Betrieb in W3G Ausführung mit Keramik-Muffenrohr – dreischaliger Isolierschornstein mit Hinterlüftung.

Z.7.1-3263

Schornsteinformsteine Wandstärke 10 cm + 12,5 cm nach EN 1858.

DIN EN 1858

F90 – nach EN 12446 Geeignet zum Einbau von Abgasleitungen oder als Installationsschacht.

DIN EN 12446

Schornsteinsysteme
Montage



Frey-Duotherm

Frey-Duotherm Plus

Frey-Duplex K

Frey-HL

Frey-HL Plus

Frey-Formsteine

Frey-Schachtsysteme

Frey-Focus

Luft-Abgassystem für feste Brennstoffe

Geschosshohes Schornsteinsystem

Die intelligente Lösung für den rationellen Baufortschritt.
Fertigung im Werk nach Ihren individuellen Vorgaben.

Frey-Duotherm
Der Frey-Focus als
Montageschornstein

Ab Seite 40

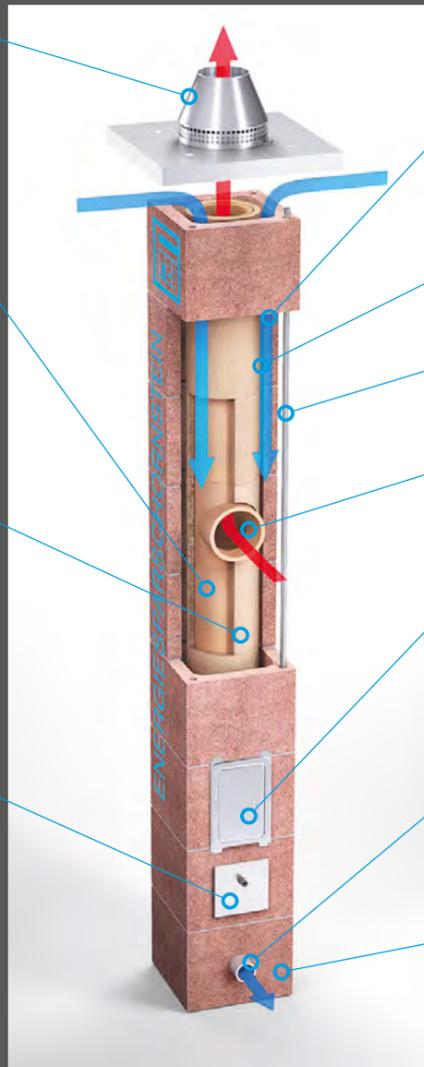


Mündungsausführung
Edelstahl

Keramische Rohrsäule,
feuerfest, temperatur-
wechselbeständig, säure-
beständig und abriebfest

Hoch-wärme-
dämmende Isolierung
aus nicht brennbarer
Mineralfaser

Kondensatblende mit
seitlichem Kondensat-
ablauf (alternativ mit
Ausführung zum Anschluss
an das Abwassersystem
oder mit Kondensat-
auffangbehälter erhältlich)



Konzentrischer Ringspalt
zur Verbrennungsluftzu-
fuhr

Distanzhalter

Bewehrungsstab
in den Eckbereichen

Rauchrohranschluss

Reinigungsverschluss
aus Edelstahl
(Blower-Door-Dicht)
mit Verschlussdeckel

Zuluftanschluss
(allseitig und auf jeder
Höhe möglich)

Mantelstein aus
Ziegelsplitt-Leichtbeton

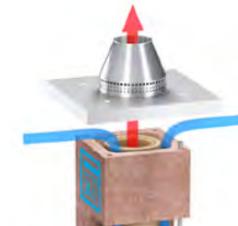
Frey-Energiesparschornstein

Nachhaltiger Feuergenuss

Emissionsarm

Optimierter Verbrennungsvorgang

Bei unserem Frey-Energiesparschornstein erfolgt die Verbrennungsluftversorgung im Gegenstrom-Prinzip: Die Verbrennungsluft wird von der Schornsteinmündung über einen konzentrischen Ringspalt raumluftunabhängig der Feuerstätte zugeführt. Die Zuluft wird auf ihrem Weg zur Feuerstätte vorgewärmt, wodurch die Energieeffizienz der Feuerstätte erhöht und Emissionen reduziert werden. Je nach Abgastemperatur und Rohrlänge wird die Ansaugluft im Gegenstromprinzip von -10°C auf 20 bis 40°C vorgewärmt. Durch das Aufwärmen der Verbrennungsluft wird die Gefahr der Feuchtigkeitsbildung deutlich verringert.



Frey-Mündungsausführung:
Innovative Ausführung verhindert,
dass sich Abgase mit der frischen
Zuluft vermischen können.

Verbrennungsluft- versorgung im Gegenstrom-Prinzip:

- Erhöhte Energieeffizienz durch vorgewärmte Verbrennungsluft
- Platzsparendes System ohne nebenliegenden Zuluftschaft
- Allseitiger Rauchrohr- und Zuluftanschluss möglich
- Ein separater Zuluftadapter ist nicht erforderlich
- Wärmetauscherfunktion vermeidet Kältebrücken und Feuchtigkeitsbildung

Luft-Abgassysteme von Frey

Effizient und sicher

Die Energieeinsparverordnung fordert luftdichte Gebäudehüllen. Zusätzlich erzeugen Lüftungsanlagen, mechanische Dunstabzüge und Abluft-Trockner einen Unterdruck im Gebäude. In diesem Fall stellt eine separate Zuführung der Verbrennungsluft die Funktion der Feuerstätten sicher. Unsere Luft-Abgas-Systeme Focus und Focus Plus sind eine raumluftunabhängige und sichere Lösung, damit die Feuerstätte immer ausreichend Verbrennungsluft erhält und der Schornstein optimal zieht. Die Wärme bleibt im Haus, weshalb ein Luft-Abgassystem im Hinblick auf Energieeffizienz und Behaglichkeit die richtige Wahl ist.



Klimafreundlicher Feuergenuss

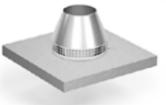
Dank effizienter Schornsteintechnik

Mit Holz zu heizen ist klimafreundlich CO₂-neutral – denn Holzwärme aus nachhaltiger, regionaler Forstwirtschaft trägt zur CO₂-Senke der Wälder bei. Mit dem erneuerbaren Energieträger Holz ist man unabhängig von fossilen Energien, und nutzt die Wärme flexibel wie auch wirtschaftlich.

Darüber hinaus Unterstützt der Frey-Focus Energiesparschornstein Ihre Feuerstätte bei einer effizienten und emissionsarmen Verbrennung.



Luft-Abgasschornstein für feste Brennstoffe in geschosshoher Ausführung, raumluftunabhängige Betriebsweise

Zuschläge			Mündungsausführung	
				
Fußteil mit Reinigungsverschluss aus Edelstahl, Kondensatschale, Ablaufschlauch und Blende	Rauchrohranschluss mit eingebauter Frontplatte	Reinigungsverschluss aus Edelstahl, oben	Mündungsausführung: Abdeckplatte aus Beton, bündig mit Mündungskonus	Mündungsausführung: Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 8,5 cm mit Mündungskonus vormontiert
€/stgdm	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück

Bestell-Nr.	Rauchzug l.W. in cm	Installations-schacht in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück
Einzügig										
VGLASF14	14 ø	-	40/40	131	274,50	352,00	110,50	233,50	281,50	420,50
VGLASF16	16 ø	-	40/40	135	289,00	365,00	110,50	233,50	281,50	420,50
VGLASF18A	18 ø	-	40/40	135	323,00	365,00	123,50	239,00	307,50	451,50
VGLASF18	18 ø	-	42/42	142	323,00	365,00	123,50	239,00	307,50	451,50
VGLASF20	20 ø	-	42/42	144	345,50	405,00	129,00	253,50	320,00	464,00
Zweizügig										
VGLASF14/18	14 ø + 18 ø	-	73/42	266	564,50	352,00/365,00	110,50/123,50	233,50/239,00	539,50	654,50
VGLASF14/20	14 ø + 20 ø	-	73/42	268	594,50	352,00/405,00	110,50/129,00	233,50/253,50	552,00	668,00
VGLASF18/18	18 ø + 18 ø	-	75/40	243	609,50	365,00/365,00	123,50/123,50	239,00/239,00	557,50	682,00
Zweizügig mit verschiedenen lichten Weiten und Installations-schacht										
VGLASF14/16L	14 ø + 16 ø	10/28	88/40	298	576,00	352,00/365,00	110,50/110,50	233,50/233,50	531,50	690,00
VGLASF14/18L	14 ø + 18 ø	10/28	88/40	299	580,00	352,00/365,00	110,50/123,50	233,50/239,00	545,50	701,00
VGLASF16/18L	16 ø + 18 ø	10/28	88/40	303	591,00	365,00/365,00	110,50/123,50	233,50/239,00	545,50	701,00
Zweizügig mit Rauchzug ohne Schamotteinsatz in Ziegelsplittleichtbeton: Wandstärke 10 cm										
VGLASF 400 A	14 ø + 20/20	-	70/40	291	400,50	352,00	110,50	233,50	348,50	479,50
VGLASF 400 B	16 ø + 20/20	-	70/40	295	400,50	365,00	110,50	233,50	348,50	479,50
VGLASF 400 C	18 ø + 20/20	-	70/40	296	406,50	365,00	123,50	239,00	358,50	488,50
Einzügig mit Installationsschacht										
VGLASF18L	18 ø	13/32	60/43	200	384,00	365,00	123,50	239,00	339,00	507,00
VGLASF20L	20 ø	13/32	60/43	202	396,00	405,00	129,00	253,50	353,00	520,00
Einzügig mit zwei Installationsschächten										
VGLASF18LL	18 ø	10/19 + 18/18	63/42	230	483,00	365,00	123,50	239,00	354,50	561,00

Einzelteile	€ pro Stück
Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) 	207,50
Fugenkitt 1,5 kg 	21,00
Kombi-Eimer (Fugenkitt + Mörtel) 	50,00
Versetzschlaufen RD 12": Bedarf = 4 Stück 	41,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwassersystem 	35,50
Übergangsstück DN 40/50 	7,00
Zuschlag für Konus mit Regenhaube 	95,00

Designblenden	€ pro Stück
vormontiert am Schornsteinfuß 329x800x28 mm weiß 	325,00
Putzträger	479,00
vormontiert an oberer Putztür 329x450x28 mm 	449,00
Putzträger	449,00

Werkseitige Oberflächenbeschichtung	€ pro stgdm
Blowerdoor-optimierte Oberfläche 1-zügig 	66,50
2-zügig	93,00

Werkseitig eingebaute Zubehörteile	€ pro Stück
Biegesteife Verbindung pro Elementstoß 	249,50
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm 	83,50
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm 	160,50
Sonderausführung Kondensatablauf seitlich	65,00

Werkseitig eingebaute Putztüranschlüsse	€ pro Stück
Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig Edelstahl	189,00
Reinigungsverschluss für Installationsschacht einschalig Edelstahl	155,00
Kaminreinigungstüre Edelstahl mit Kondensatsammelbehälter	226,50
Rußschutztüre (Edelstahl)	389,00

Dienstleistungen	€ pro Stück
Werksmonteur pro Stunde 	63,50
Fracht 	235,00
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe



Ideal für kellerloses Bauen!
Die Frey-Designblende

- Designblende vormontiert am Schornsteinfuß**
- Pulverbeschichtet weiß
 - Putzträgerplatte zur individuellen Verkleidung



Fügt sich optimal in das Wohnumfeld ein ohne aufzufallen.

Frey-Focus Plus

Luft-Abgassystem speziell für Pelletsheizungen

Geschosshohes Schornsteinsystem

Die intelligente Lösung für den rationellen Baufortschritt.
Fertigung im Werk nach Ihren individuellen Vorgaben.

Frey-Duotherm Plus

Der Frey-Focus Plus als
Montageschornstein

Ab Seite 42

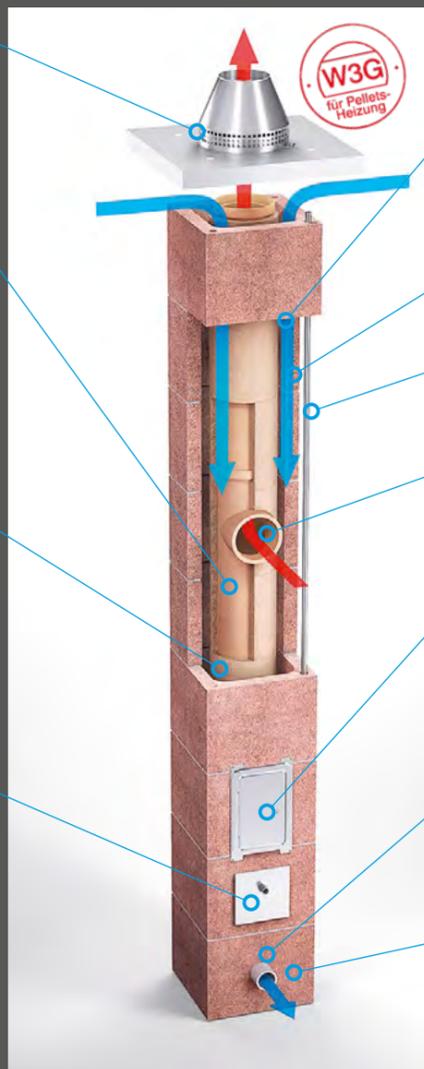


Mündungsausführung
Edelstahl

Keramische Muffenrohre,
feuerfest, temperatur-
wechselbeständig, säure-
beständig, abriebfest und
feuchteunempfindlich auch
nach Rußbrand (W3G)

Hoch-wärme-
dämmende Isolierung
aus nicht brennbarer
Mineralfaser

Kondensatblende mit
seitlichem Kondensat-
ablauf (alternativ mit
Ausführung zum Anschluss
an das Abwassersystem
oder mit Kondensat-
auffangbehälter erhältlich)



Konzentrischer Ringspalt
zur Verbrennungsluftzu-
fuhr

Distanzhalter

Bewehrungsstab
in den Eckbereichen

Rauchrohranschluss

Reinigungsverschluss
aus Edelstahl
(Blower-Door-Dicht)
mit Verschlussdeckel

Zuluftanschluss
(allseitig und auf jeder
Höhe möglich)

Mantelstein aus
Ziegelsplitt-Leichtbeton

Für regenerative Energien

Frey-Energiesparschornstein mit W3G-Muffenrohren

Premium-System Frey-Focus Plus mit speziellen W3G-Muffenrohren

Das dreischalige System mit W3G-geprüften Kera-
mik-Muffenrohren hält hohen Abgastemperaturen
Stand und ist auch nach einem Rußbrand noch
feuchteunempfindlich. **Ideal für kondensierende
Pelletheizungen!**

Durch die externe Verbrennungsluftversorgung ist
die Funktionsfähigkeit auch bei dichten Gebäude-
hüllen sichergestellt. Die wärmeschutztechnischen
Anforderungen für den Einsatz in Passivhäusern
sind ebenfalls erfüllt.

Energiekosten sparen

Heizen mit Pellets

Welche Heiztechnik ist am günstigsten? Eine Frage
die viele Bauherren beschäftigt. Wenn es um die
Verbrauchskosten geht ist die Pelletsheizung die
günstigste Variante für die eigenen vier Wände.

Holzpellets zählen zu den günstigsten Energieträ-
gern am Wärmemarkt und sind preiswerter als Gas
und Öl.



W3G-Muffenrohr
Für alle Brennstoffe



Flexibilität und Unabhängigkeit Fit für zukünftige Wärmekonzepte

Mit den hochwertigen W3G-Muffenrohren sind
Sie flexibel bei der Brennstoffwahl. Ob Scheit-
holz, Pellets oder Biomasse. Das Premiumsystem
Frey-Focus Plus funktioniert einfach und verschafft
Ihnen die Flexibilität bei der Brennstoffwahl, die Sie
langfristig brauchen.

Frey-Focus Plus

- Raumluftunabhängig
- Feuchteunempfindlich auch nach Rußbrand
- Für alle Heizarten geeignet
- Passivhaustauglich
- Wärmetauscherfunktion vermeidet Kältebrücken und Feuchtigkeitsbildung



Frey-Focus Plus Energiesparschornstein



- Raumluftunabhängig
- Festbrennstoff
- Pellets

ZUBEHÖR Frey-Focus Plus

Luft-Abgasschornstein für feste Brennstoffe in geschosshoher Ausführung, raumluftunabhängige Betriebsweise

Zuschläge

Zuschläge			Mündungsausführung	
Fußteil mit Reinigungsverschluss aus Edelstahl, Ablaufschlauch und Blende	Rauchrohranschluss mit eingebauter Frontplatte	Reinigungsverschluss aus Edelstahl, oben	Mündungsausführung: Abdeckplatte aus Beton, bündig mit Mündungskonus	Mündungsausführung: Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 8,5 cm mit Mündungskonus vormontiert
€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück

Bestell-Nr.	Rauchzug l.W. in cm	Installations-schacht in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück
Einzügig										
VGLASFP14	14 ø	-	40/40	127	279,50	352,00	110,50	233,50	281,50	420,50
VGLASFP16	16 ø	-	40/40	129	294,50	365,00	110,50	233,50	281,50	420,50
VGLASFP18A	18 ø	-	40/40	135	334,50	365,00	123,50	239,00	307,50	451,50
VGLASFP18	18 ø	-	42/42	137	334,50	365,00	123,50	239,00	307,50	451,50
VGLASFP20	20 ø	-	42/42	138	357,50	405,00	129,00	253,50	320,00	464,00
Zweizügig										
VGLASFP14/18	14 ø + 18 ø	-	73/42	256	576,00	352,00/365,00	110,50/123,50	233,50/239,00	539,50	654,50
VGLASFP14/20	14 ø + 20 ø	-	73/42	257	606,00	352,00/405,00	110,50/129,00	233,50/253,50	552,00	668,00
VGLASFP18/18	18 ø + 18 ø	-	75/40	232	620,50	365,00/365,00	123,50/123,50	239,00/239,00	557,50	682,00
Zweizügig mit verschiedenen lichten Weiten und Installationsschacht										
VGLASFP14/16L	14 ø + 16 ø	10/28	88/40	288	588,00	352,00/365,00	110,50/110,50	233,50/233,50	531,50	690,00
VGLASFP14/18L	14 ø + 18 ø	10/28	88/40	289	591,50	352,00/365,00	110,50/123,50	233,50/239,00	545,50	701,00
VGLASFP16/18L	16 ø + 18 ø	10/28	88/40	291	602,50	365,00/365,00	110,50/123,50	233,50/239,00	545,50	701,00
Zweizügig mit Rauchzug ohne Schamotteinsatz in Ziegelsplittleichtbeton: Wandstärke 10 cm										
VGLASFP 400 A	14 ø + 20/20	-	70/40	291	405,50	352,00	110,50	233,50	348,50	479,50
VGLASFP 400 B	16 ø + 20/20	-	70/40	295	405,50	365,00	110,50	233,50	348,50	479,50
VGLASFP 400 C	18 ø + 20/20	-	70/40	296	414,00	365,00	123,50	239,00	358,50	488,50
Einzügig mit Installationsschacht										
VGLASFP14L	14 ø	10/26	51/36	161	376,00	352,00	110,50	233,50	327,00	489,00
VGLASFP16L	16 ø	10/26	51/36	163	390,50	365,00	110,50	233,50	339,00	507,00
VGLASFP18L	18 ø	13/32	60/43	194	390,50	365,00	123,50	239,00	339,00	507,00
VGLASFP20L	20 ø	13/32	60/43	195	403,50	405,00	129,00	253,50	353,00	520,00
Einzügig mit zwei Installationsschächten										
VGLASFP18LL	18 ø	10/19 + 18/18	63/42	224	492,00	365,00	123,50	239,00	354,50	561,00

Einzelteile	€ pro Stück
Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)	207,50
Fugenkitt 1,5 kg	21,00
Kombi-Eimer (Fugenkitt + Mörtel)	50,00
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück	41,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwassersystem	35,50
Übergangsstück DN 40/50	7,00
Zuschlag für Konus mit Regenhaube	85,00

Designblenden	€ pro Stück
vormontiert am Schornsteinfuß 329x800x28 mm weiß	325,00
Putzträger	479,00
vormontiert an oberer Putztür 329x450x28 mm	449,00

Werkseitige Oberflächenbeschichtung	€ pro stgdm
Blowerdoor-optimierte Oberfläche 1-zügig	66,50
2-zügig	93,00

Werkseitig eingebaute Zubehörteile	€ pro Stück
Biegesteife Verbindung pro Elementstoß	249,50
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm	83,50
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm	160,50
Sonderausführung Kondensatablauf seitlich	65,00

Werkseitig eingebaute Putztüranschlüsse	€ pro Stück
Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig Edelstahl	189,00
Reinigungsverschluss für Installationsschacht einschalig Edelstahl	155,00
Kaminreinigungstüre Edelstahl mit Kondensatsammelbehälter	226,50
Rußschutztüre (Edelstahl)	389,00

Dienstleistungen	€ pro Stück
Werksmonteur pro Stunde	63,50
Fracht	235,00
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe



Designblende S Für die obere Putztür

Designblende S vormontiert am Schornstein

- 400/329/28 mm
- Putzträgerplatte zur individuellen Verkleidung



Fügt sich optimal in das Wohnumfeld ein ohne aufzufallen.

Frey-Tempus

Schachtsystem mit eingebauter Abgasleitung

Geschosshohes Schornsteinsystem

Die intelligente Lösung für den rationellen Baufortschritt.
Fertigung im Werk nach Ihren individuellen Vorgaben.

Frey-Duplex K

Der Frey-Tempus K als
Montageschornstein

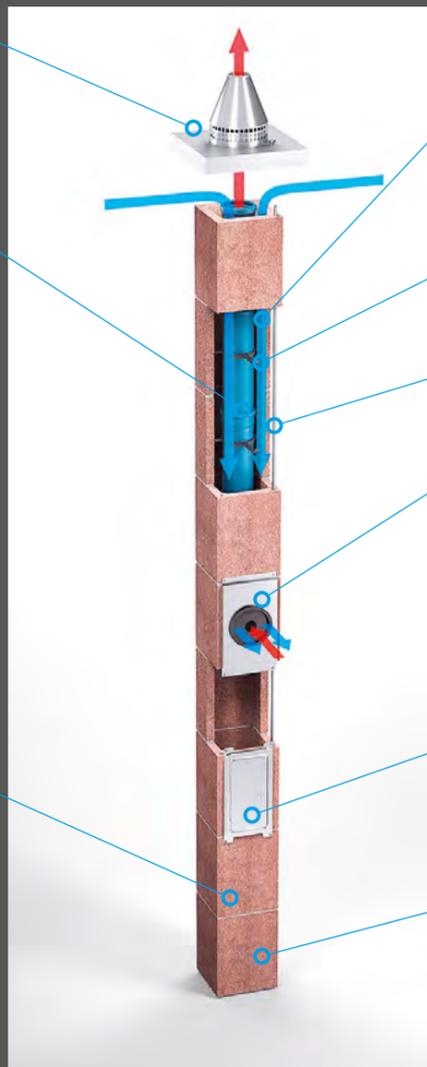
Ab Seite 44



Mündungsausführung
Edelstahl

Abgasleitung aus
PPS-Kunststoff
(Frey Tempus SP)
bzw.
keramischen Muffenrohren
(Frey Tempus K)

Kondensatblende mit
seitlichem Kondensat-
ablauf (nur in der Variante
Tempus K mit keramischer
Abgasleitung)



Konzentrischer Ringspalt
zur Verbrennungs-
luftzufuhr

Distanzhalter

Bewehrungsstab
in den Eckbereichen

Rauchrohranschluss
für Abgasleitung inkl.
Abgasanschluss-Adapter
und Zuluft-Adapter
mit Blende

Reinigungsverschluss
aus Edelstahl
(Blower-Door-Dicht)

Mantelstein aus
Ziegelsplitt-Leichtbeton

Für Brennwert-Feuerstätten

Mit entscheidenden Vorteilen für Planer, Verarbeiter und Bauherren

Passgenauer Anschluss

Optimal für Brennwertgeräte (Gas/Öl)

Das Frey-Tempus-Schachtsystem mit Abgasleitung aus hochwertigem PPS-Kunststoff eignet sich zum Anschluss von Brennwertfeuerstätten. Eine Abgasführung ist sowohl im Über- als auch im Unterdruck möglich. Durch die externe Verbrennungsluftversorgung ist die Funktionsfähigkeit auch bei dichten Gebäudehüllen sichergestellt. Die wärmeschutztechnischen Anforderungen für den Einsatz in Passivhäusern sind ebenfalls erfüllt.



Problemloser Anschluss des
Verbindungskanals dank
einfacher Steckbarkeit



Kondensatrückführung
zum Brennwertgerät beim
Frey-Tempus SP



Zukunftssicher

Unabhängig bei der Brennstoffwahl

Planen Sie Ihre Schornsteintechnik mit Weitblick und machen Sie sich unabhängig von steigenden Energiepreisen. Das Frey-Schornsteinsortiment ist hochflexibel.

Für die Kombination unterschiedlicher Heizungstechniken bzw. Energieträger erhalten Sie bei uns die passenden mehrzügigen Schornsteinsysteme. Die Zentralheizung kann durch eine Holzfeuerstätte sinnvoll ergänzt werden. Wollen Sie Ihre Energiekosten durch Solarthermie reduzieren? Mit einem im Schornstein integrierten Installationsschacht können Sie die Solarleitungen platzsparend führen.



Platzsparende Abgasführung

Keramik oder Kunststoff

Frey-Tempus SP: Abgasleitung aus PPS-Kunststoff, temperaturbeständig bis 120 °C, feuchte- und säurebeständig

Frey-Tempus K: Abgasleitung aus Keramik-Muffenrohren, temperaturbeständig bis 200 °C, feuchte- und säurebeständig

- + Geeignet zum Anschluss von Brennwertfeuerstätten
- + Abgasführung im Überdruck oder Unterdruck
- + Bis 200 °C Temperaturbeständig bzw. bis 120 °C beim Tempus SP
- + Geringe Abmessungen
- + Brandschutzklasse F90
- + Für raumluftabhängige und raumluftunabhängige Feuerstätten
- + Problemloser Anschluss des Verbindungskanals durch elastomeren Anschlussadapter

Frey-Tempus K

Schachtsystem mit eingebauter Abgasleitung aus Keramik in geschosshoher Ausführung

- Raumluftunabhängig 
- Gas-Brennwert 
- Öl-Brennwert 

ZUBEHÖR Frey-Tempus K



Einzügig

Bestell-Nr.	Abgasleitung I.W. in mm	Schamotte-rohr I.W. in cm	Installations-schacht I.W. in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	Zuschläge €/Stück	Mündungsausführung €/Stück
AGK 80	80 ø	-	-	24/24	69	209,50	405,50	333,00
AGK 100	100 ø	-	-	28/28	84	219,50	434,00	349,00
AGK 120	120 ø	-	-	34/34	106	233,00	464,50	364,00
AGK 140	140 ø	-	-	34/34	106	251,00	488,50	372,00
AGK 160	160 ø	-	-	36/36	115	289,00	521,50	382,00
AGK 180	180 ø	-	-	40/40	130	312,00	534,00	388,50

Einzügig mit Installationsschacht

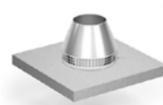
AGLK 80	80 ø	-	10/27	51/36	156	238,50	489,00	333,00	255,50	155,00	411,00
AGLK 100	100 ø	-	10/27	51/36	158	250,00	517,50	349,00	271,00	155,00	419,00
AGLK 120	120 ø	-	10/27	51/36	159	261,00	548,00	364,00	294,00	155,00	429,00
AGLK 140	140 ø	-	10/27	51/36	160	280,00	572,50	372,00	307,00	155,00	431,00
AGLK 160	160 ø	-	10/27	51/36	162	315,50	608,00	382,00	333,00	155,00	439,00
AGLK 180	180 ø	-	12/30	56/40	178	341,00	617,00	388,50	371,00	155,00	442,50

Zweizügig (Abgasleitung Keramik/Zug für Festbrennstoffe)

AGRK 80/180	80 ø	18 ø	-	68/40	238	463,00	745,00	333,00	123,50	255,50	239,00	583,00
AGRK 100/180	100 ø	18 ø	-	68/40	239	476,00	773,00	349,00	123,50	271,00	239,00	588,50
AGRK 120/180	120 ø	18 ø	-	68/40	240	486,00	802,00	364,00	123,50	294,00	239,00	601,00
AGRK 140/180	140 ø	18 ø	-	68/40	241	504,00	825,00	372,00	123,50	307,00	239,00	602,50
AGRK 160/180	160 ø	18 ø	-	71/40	246	563,00	862,50	382,00	123,50	333,00	239,00	611,50
AGRK 180/180	180 ø	18 ø	-	75/40	237	568,00	873,50	388,50	123,50	371,00	239,00	613,00
AGRK 80/200	80 ø	20 ø	-	68/40	240	470,50	754,50	333,00	129,00	255,50	253,50	598,00
AGRK 100/200	100 ø	20 ø	-	68/40	241	484,00	784,00	349,00	129,00	271,00	253,50	605,00
AGRK 120/200	120 ø	20 ø	-	68/40	242	495,50	814,50	364,00	129,00	294,00	253,50	614,50
AGRK 140/200	140 ø	20 ø	-	68/40	243	512,00	840,50	372,00	129,00	307,00	253,50	617,00
AGRK 160/200	160 ø	20 ø	-	71/40	248	568,00	873,50	382,00	129,00	333,00	253,50	626,00
AGRK 180/200	180 ø	20 ø	-	75/40	239	576,00	886,00	388,50	129,00	371,00	253,50	628,50

Zweizügig kombiniert mit Installationsschacht (Abgasleitung Keramik/Zug für Festbrennstoffe)

AGVRK 80/180	80 ø	18 ø	10/19	63/42	237	486,00	914,00	333,00	123,50	255,50	155,00/239,00	591,00
AGVRK 100/180	100 ø	18 ø	10/19	63/42	238	499,50	944,00	349,00	123,50	271,00	155,00/239,00	598,50
AGVRK 80/200	80 ø	20 ø	10/19	63/42	239	494,50	925,50	333,00	129,00	255,50	155,00/253,50	606,00
AGVRK 100/200	100 ø	20 ø	10/19	63/42	240	507,00	953,00	349,00	129,00	271,00	155,00/253,50	613,50

Zuschläge					Mündungsausführung
					
Fußteil mit Reinigungsververschluss aus Edelstahl für Abgasleitung und Rauchzug	Rauchrohranschluss für Abgasleitung inkl. Abgasanschluss-Adapter und Zuluft-Adapter mit Blende	Rauchrohranschluss für Schamottezug mit eingebauter Frontplatte	Dachgeschoss-Revisionstüre für Abgasleitung	Dachgeschoss-Revisionstüre für Lüftungszug/Schamottezug	Mündungsausführung: Abdeckplatte aus Beton, bündig mit Mündungskonus
€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück

Einzelteile	€ pro Stück
Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)	207,50
Fugenkitt 1,5 kg	21,00
Rototherm Fugenmasse pro Kartusche	21,50
Kombi-Eimer (Fugenkitt + Mörtel)	50,00
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück	41,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwassersystem	35,50
Übergangsstück DN 40/50	7,00

Designblenden	€ pro Stück
vormontiert am Schornsteinfuß 329x800x28 mm weiß	325,00
Putzträger	479,00
vormontiert an oberer Putztür 329x450x28 mm	449,00

Werkseitige Oberflächenbeschichtung	€ pro stgdm
Blowerdoor-optimierte Oberfläche 1-zügig	66,50
2-zügig	93,00

Werkseitig eingebaute Zubehöreile	€ pro Stück
Biegesteife Verbindung pro Elementstoß	249,50
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm	83,50
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm	160,50
Sonderausführung Kondensatablauf seitlich	65,00

Werkseitig eingebaute Putztüranschlüsse	€ pro Stück
Reinigungsverschluss für Rauchzug einschlig Edelstahl	189,00
Reinigungsverschluss für Installationsschacht einschlig Edelstahl	155,00
Kaminreinigungstüre Edelstahl mit Kondensatsammelbehälter	226,50
Rußschutztüre (Edelstahl)	389,00

Dienstleistungen	€ pro Stück
Werksmonteur pro Stunde	63,50
Fracht 	235,00
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Frey-Tempus K

Schachtsystem mit eingebauter Abgasleitung aus Keramik in geschosshoher Ausführung

- Raumluftunabhängig 
- Gas-Brennwert 
- Öl-Brennwert 

ZUBEHÖR Frey-Tempus K



Bestell-Nr.	Abgas- leitung I.W. in mm	Schamotte- rohr I.W. in cm	Installations- schacht I.W. in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis	Zuschläge					Mündungsausführung
							€/stgdm	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück
Zweizügig kombiniert mit Installationsschacht (Abgasleitung Keramik/Zug für Festbrennstoffe)												
AGLRK 80/180	80 ø	18 ø	10/28	88/40	291	486,00	914,00	333,00	123,50	255,50	155,00/239,00	591,00
AGLRK 100/180	100 ø	18 ø	10/28	88/40	293	499,50	944,00	349,00	123,50	271,00	155,00/239,00	598,50
AGLRK 120/180	120 ø	18 ø	10/28	88/40	294	512,00	971,50	364,00	123,50	294,00	155,00/239,00	610,00
AGLRK 140/180	140 ø	18 ø	10/28	88/40	295	530,00	996,00	372,00	123,50	307,00	155,00/239,00	612,00
AGLRK 160/180	160 ø	18 ø	10/28	88/40	297	586,00	1.032,50	382,00	123,50	333,00	155,00/239,00	619,50
AGLRK 180/180	180 ø	18 ø	10/28	88/40	298	591,00	1.044,50	388,50	123,50	371,00	155,00/239,00	622,50
AGLRK 80/200	80 ø	20 ø	10/28	88/40	294	494,50	925,50	333,00	129,00	255,50	155,00/253,50	606,00
AGLRK 100/200	100 ø	20 ø	10/28	88/40	295	507,00	953,00	349,00	129,00	271,00	155,00/253,50	613,50
AGLRK 120/200	120 ø	20 ø	10/28	88/40	296	518,00	985,50	364,00	129,00	294,00	155,00/253,50	625,00
AGLRK 140/200	140 ø	20 ø	10/28	88/40	297	533,50	1.008,00	372,00	129,00	307,00	155,00/253,50	626,50
AGLRK 160/200	160 ø	20 ø	10/28	88/40	299	591,00	1.044,50	382,00	129,00	333,00	155,00/253,50	633,00
AGLRK 180/200	180 ø	20 ø	10/28	88/40	300	600,00	1.055,00	388,50	129,00	371,00	155,00/253,50	638,50
Zweizügig (Abgasleitung Keramik/Zug für Festbrennstoffe in LASF-Ausführung)												
AGRKF 80/180	80 ø	18 ø	-	73/42	258	519,50	745,00	333,00	123,50	255,50	239,00	583,00
AGRKF 100/180	100 ø	18 ø	-	73/42	260	532,00	773,00	349,00	123,50	271,00	239,00	588,50
AGRKF 120/180	120 ø	18 ø	-	73/42	261	544,00	802,00	364,00	123,50	294,00	239,00	601,00
AGRKF 140/180	140 ø	18 ø	-	73/42	262	562,00	825,00	372,00	123,50	307,00	239,00	602,50
AGRKF 80/200	80 ø	20 ø	-	73/42	260	528,00	754,50	333,00	129,00	255,50	253,50	598,00
AGRKF 100/200	100 ø	20 ø	-	73/42	262	540,50	784,00	349,00	129,00	271,00	253,50	605,00
AGRKF 120/200	120 ø	20 ø	-	73/42	263	551,00	814,50	364,00	129,00	294,00	253,50	614,50
AGRKF 140/200	140 ø	20 ø	-	73/42	264	567,50	840,50	372,00	129,00	307,00	253,50	617,00
Zweizügig kombiniert mit Installationszug (Abgasleitung Keramik/Zug für Festbrennstoffe in LASF-Ausführung)												
AGLRKF 80/160	80 ø	16 ø	10/28	88/40	291	544,00	914,00	333,00	110,50	255,50	155,00/233,50	591,00
AGLRKF 100/160	100 ø	16 ø	10/28	88/40	292	556,00	944,00	349,00	110,50	271,00	155,00/233,50	598,50
AGLRKF 120/160	120 ø	16 ø	10/28	88/40	293	567,00	971,50	364,00	110,50	294,00	155,00/233,50	610,00
AGLRKF 80/180	80 ø	18 ø	10/28	88/40	291	554,00	929,50	333,00	123,50	255,50	155,00/239,00	599,00
AGLRKF 100/180	100 ø	18 ø	10/28	88/40	293	555,00	960,00	349,00	123,50	271,00	155,00/239,00	608,50
AGLRKF 120/180	120 ø	18 ø	10/28	88/40	294	578,50	987,50	364,00	123,50	294,00	155,00/239,00	619,50
Zweizügig kombiniert mit Installationszug (Abgasleitung Keramik/Zug für Festbrennstoffe in LASF-Ausführung)												
AGVRKF 80/180	80 ø	18 ø	10/19	63/42	237	544,00	914,00	333,00	123,50	255,50	155,00/239,00	591,00
AGVRKF 100/180	100 ø	18 ø	10/19	63/42	238	556,00	944,00	349,00	123,50	271,00	155,00/239,00	598,50

Einzelteile	€ pro Stück
Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)	207,50
Fugenkitt 1,5 kg	21,00
Rototherm Fugenmasse pro Kartusche	21,50
Kombi-Eimer (Fugenkitt + Mörtel)	50,00
Versetzschlaufen RD 12": Bedarf = 4 Stück	41,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwassersystem	35,50
Übergangsstück DN 40/50	7,00
Designblenden	€ pro Stück
vormontiert am Schornsteinfuß 329x800x28 mm weiß	325,00
Putzträger	479,00
vormontiert an oberer Putztür 329x450x28 mm	449,00
Putzträger	449,00
Werkseitige Oberflächenbeschichtung	€ pro stgdm
Blowerdoor-optimierte Oberfläche 1-zügig	66,50
2-zügig	93,00
Werkseitig eingebaute Zubehörteile	€ pro Stück
Biegesteife Verbindung pro Elementstoß	249,50
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm	62,50
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm	160,50
Sonderausführung Kondensatablauf seitlich	65,00
Werkseitig eingebaute Putztüranschlüsse	€ pro Stück
Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig Edelstahl	189,00
Reinigungsverschluss für Installationsschacht einschalig Edelstahl	155,00
Kaminreinigungstüre Edelstahl mit Kondensatsammelbehälter	226,50
Rußschutztüre (Edelstahl)	389,00
Dienstleistungen	€ pro Stück
Werksmonteur pro Stunde	63,50
Fracht	235,00
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Frey-Tempus SP

Schachtsystem mit eingebauter Abgasleitung aus PPS-Kunststoff in geschosshoher Ausführung

- Raumluftunabhängig 
- Gas-Brennwert 
- Öl-Brennwert 

ZUBEHÖR Frey-Tempus SP

Einzelteile € pro Stück

Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)		207,50
Fugenkitt 1,5 kg		21,00
Kombi-Eimer (Fugenkitt + Mörtel)		50,00
Versetzschlaufen RD 12": Bedarf = 4 Stück		41,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwassersystem		35,50
Übergangsstück DN 40/50		7,00

Designblenden € pro Stück

vormontiert am Schornsteinfuß 329x800x28 mm	weiß	325,00
	Putzträger	479,00
vormontiert an oberer Putztür 329x450x28 mm	Putzträger	449,00

Werkseitige Oberflächenbeschichtung € pro stgdm

Blowerdoor-optimierte Oberfläche	1-zügig	66,50
	2-zügig	93,00

Werkseitig eingebaute Zubehörteile € pro Stück

Biegesteife Verbindung pro Elementstoß		249,50
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm		83,50
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm		160,50
Sonderausführung Kondensatablauf seitlich		65,00

Werkseitig eingebaute Putztüranschlüsse € pro Stück

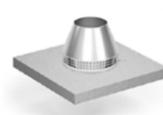
Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig Edelstahl	189,00
Reinigungsverschluss für Installationsschacht einschalig Edelstahl	155,00
Kaminreinigungstüre Edelstahl mit Kondensatsammelbehälter	226,50
Rußschutztüre (Edelstahl)	389,00

Dienstleistungen € pro Stück

Werksmonteur pro Stunde	63,50
Fracht 	235,00
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Zuschläge Mündungsausführung

				
Fußteil mit integriertem Anschlussbogen für Abgasleitung/Putztüranschluss und Kaminreinigungstüre aus Edelstahl für Schamottezug €/Stück	Rauchrohranschluss für Schamottezug mit eingebauter Frontplatte €/Stück	Dachgeschoss-Revisionstüre für Abgasleitung €/Stück	Dachgeschoss-Revisionstüre für Lüftungszug/Schamottezug €/Stück	Mündungsausführung: Abdeckplatte aus Beton, bündig mit Mündungskonus €/Stück

Bestell-Nr.	Abgasleitung I.W. in mm	Schamotterohr I.W. in cm	Installationschacht I.W. in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm.	Zuschläge €/Stück	Mündungsausführung €/Stück
-------------	-------------------------	--------------------------	--------------------------------	----------------	---------------------------	----------------	-------------------	----------------------------

Einzügig

AGSP 60	60 ø	-	-	24/24	62	235,50	187,00	-	382,00	-	411,00
AGSP 80	80 ø	-	-	24/24	62	235,50	187,00	-	382,00	-	411,00
AGSP 110	110 ø	-	-	28/28	77	290,50	290,50	-	498,00	-	429,00
AGSP 150	150 ø	-	-	34/34	98	327,50	338,50	-	559,50	-	439,00

Einzügig mit Installationsschacht

AGLSP 60	60 ø	-	8/20	43/30 <small>Neues Maß</small>	123	270,50	187,00	-	382,00	155,00	411,00
AGLSP 80	80 ø	-	8/20	43/30 <small>Neues Maß</small>	123	270,50	187,00	-	382,00	155,00	411,00
AGLSP 110	110 ø	-	8/20	43/30 <small>Neues Maß</small>	123	327,50	290,50	-	498,00	155,00	429,00
AGLSP 150	150 ø	-	10/27	51/36	151	363,50	338,50	-	559,50	155,00	439,00

Zweizügig (Abgasleitung Kunststoff/Zug für Festbrennstoffe)

AGRSP 60/180	60 ø	18 ø	-	68/40	231	502,00	544,50	123,50	382,00	239,00	583,00
AGRSP 80/180	80 ø	18 ø	-	68/40	231	502,00	544,50	123,50	382,00	239,00	583,00
AGRSP 110/180	110 ø	18 ø	-	68/40	231	554,50	647,00	123,50	498,00	239,00	601,00
AGRSP 150/180	150 ø	18 ø	-	68/40	232	590,00	694,00	123,50	559,50	239,00	611,50
AGRSP 60/200	60 ø	20 ø	-	68/40	233	508,00	557,00	129,00	382,00	253,50	598,00
AGRSP 80/200	80 ø	20 ø	-	68/40	233	508,00	557,00	129,00	382,00	253,50	598,00
AGRSP 110/200	110 ø	20 ø	-	68/40	233	565,00	657,50	129,00	498,00	253,50	614,50
AGRSP 150/200	150 ø	20 ø	-	68/40	234	601,00	708,00	129,00	559,50	253,50	626,00

Zweizügig (Abgasleitung Kunststoff/Zug für Festbrennstoffe in LASF-Ausführung)

AGRSPF 60/180	60 ø	18 ø	-	73/42	251	559,50	597,50	123,50	382,00	239,00	583,00
AGRSPF 80/180	80 ø	18 ø	-	73/42	251	559,50	597,50	123,50	382,00	239,00	588,50
AGRSPF 110/180	110 ø	18 ø	-	73/42	252	611,50	712,00	123,50	498,00	239,00	588,50
AGRSPF 150/180	150 ø	18 ø	-	73/42	253	646,00	763,50	123,50	559,50	239,00	602,50
AGRSPF 60/200	60 ø	20 ø	-	73/42	253	565,00	612,50	129,00	382,00	253,50	598,00
AGRSPF 80/200	80 ø	20 ø	-	73/42	253	565,00	612,50	129,00	382,00	253,50	598,00
AGRSPF 110/200	110 ø	20 ø	-	73/42	254	622,00	723,00	129,00	498,00	253,50	614,50
AGRSPF 150/200	150 ø	20 ø	-	73/42	255	657,00	779,00	129,00	559,50	253,50	614,50

Zweizügig kombiniert mit Installationszug (Abgasleitung Kunststoff/Zug für Festbrennstoffe in LASF-Ausführung)

AGLRSPF 60/160	60 ø	16 ø	10/28	88/40	284	591,50	1.005,50	110,50	382,00	155,00/233,50	591,00
AGLRSPF 80/160	80 ø	16 ø	10/28	88/40	284	591,50	1.005,50	110,50	382,00	155,00/233,50	591,00
AGLRSPF 110/160	110 ø	16 ø	10/28	88/40	284	619,50	1.070,00	110,50	498,00	155,00/233,50	610,00
AGLRSPF 150/160	150 ø	16 ø	10/28	88/40	285	701,50	1.136,00	110,50	559,50	155,00/233,50	608,50
AGLRSPF 80/180	80 ø	18 ø	10/28	88/40	285	603,50	1.021,50	123,50	382,00	155,00/239,00	608,50



Frey-Vitus

Der Klassiker für den raumluftabhängigen Betrieb

Geschosshohes Schornsteinsystem

Die intelligente Lösung für den rationellen Baufortschritt.
Fertigung im Werk nach Ihren individuellen Vorgaben.

Frey-HL

Der Frey-Vitus als
Montageschornstein

Ab Seite 50

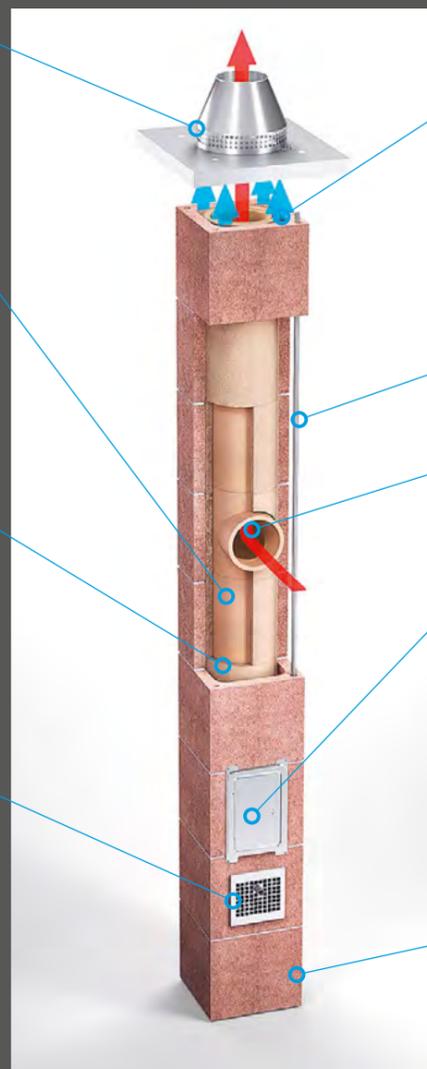


Mündungsausführung
Edelstahl

Keramische Rohrsäule,
feuerfest, temperatur-
wechselbeständig, säure-
beständig und abriebfest

Hoch-wärme-
dämmende Isolierung
aus nicht brennbarer
Mineralfaser

Kondensatgitter mit
seitlichem Kondensat-
ablauf (alternativ mit
Ausführung zum Anschluss
an das Abwassersystem
oder mit Kondensat-
auffangbehälter erhältlich)



Hinterlüftungskanäle in den
Eckbereichen

Bewehrungsstab
in den Eckbereichen

Rauchrohranschluss

Reinigungsverschluss
aus Edelstahl
(Blower-Door-Dicht)
mit Verschlussdeckel

Mantelstein aus
Ziegelsplitt-Leichtbeton

Seit vielen Jahren bewährtes Frey- Schornsteinsystem

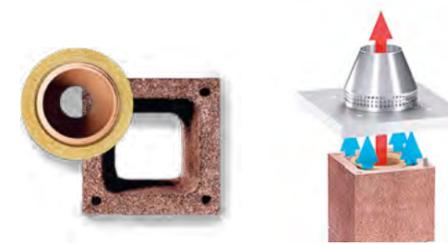
Isolierschornstein mit Hinterlüftung

Frey-Vitus und Frey-Vitus Plus

Der Frey Vitus Isolierschornstein eignet sich für
den Einsatz von flüssigen, festen und gasförmigen
Brennstoffen im raumluftabhängigen Betrieb.

Feuer- und säurebeständige Keramik-Innenrohre
und eine hoch wärmedämmende Schale garantieren
Langlebigkeit und eine optimale Abgasführung.

Die Kanäle in den Eckbereichen sorgen für eine
zuverlässige Hinterlüftung der Dämmschicht und
vermeiden Feuchtigkeitsschäden.



Für große Heizanlagen

Biomasse im Trend

Regenerative Brennstoffe finden vermehrt Anwendung
bei großen Heizanlagen. Ob Gewerbeimmobilie,
landwirtschaftlicher Betrieb oder öffentliches Gebäude.
Frey liefert den passenden Schornstein für die sichere
Abgasführung im großen Stil!

VG HL 05	ø 30 cm geschosshoch oder Montage
VG HL 06	ø 35 cm geschosshoch oder Montage
VG HL 07	ø 40 cm geschosshoch oder Montage
HL 09	ø 50 cm Montage

Für raumluftunabhängigen Betrieb

Mit nebenliegendem Luftschacht

Für eine raumluftunabhängige Verbrennungsluftver-
sorgung als Luft-Abgasschornstein (LASF) kann beim
Frey-Vitus die Verbrennungsluft über einen neben-
liegenden Schacht zugeführt werden.

Alternativ kann der Installationsschacht zur platz-
sparenden Führung von Solar- oder Installationslei-
tungen genutzt werden.



Frey-Vitus Plus

Für Pelletsheizungen

Zum Anschluss von Pelletsheizungen, Hackschnit-
zel- und Getreideheizungen ist der Frey-Vitus auch
mit feuchteunempfindlichen W3G-Rohren verfüg-
bar.



W3G-Muffenrohr

Für alle Brennstoffe

Kombination unterschiedlicher Heizungstechniken

Kombination von Festbrennstoffzug, Installations-
zug und Abgasleitung für die Zentralheizung in
einem Schornstein? Kein Problem! Unsere Varian-
tenvielfalt ist unser großes Plus. Jeder Schornstein-
Typ kann beliebig ergänzt oder reduziert werden.



Frey-Vitus

Dreischalige Isolierschornsteine mit Hinterlüftung in geschosshoher Ausführung für flüssige, gasförmige und feste Brennstoffe, raumluftabhängige Betriebsweise



Frey-Vitus Plus:
Speziell für den Anschluss von Pelletfeuerstätten, Hack-
schnitzel- und Getreideheizungen ist der Frey-Vitus auch
mit keramischen Muffenrohren (W3G) erhältlich.

Festbrennstoff 

Zuschläge				Mündungsausführung		
						
Fußteil mit Reinigungs- verschluss aus Edel- stahl, Sockel- teller, Kondensat- schlauch und Zuluftgitter	Rauchrohr- anschluss mit eingebauter Frontplatte	Reinigungs- verschluss aus Edelstahl, für Schamottezug, oben	Kaminreinigungs- türe/Revisions- türe aus Edel- stahl eingebaut: für Rauchzug/ Installationszug	Mündungs- konus	Abdeck- platte aus Beton, bündig	Mündungsaus- führung: Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 8,5cm mit Mündungs- konus vormontiert
€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück

Einzügig

Bestell-Nr.	Rauchzug I.W. in cm	Installations-schacht I.W. in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	€/Stück						
VG HL 010	12 ø	-	34/34	109	222,50	352,00	110,50	233,50	-	189,00	75,50	411,50
VG HL 01 A	14 ø	-	34/34	111	222,50	352,00	110,50	233,50	-	189,00	75,50	411,50
VG HL 01	16 ø	-	36/36	121	237,50	365,00	110,50	233,50	-	189,00	77,00	411,50
VG HL 02 A	18 ø	-	36/36	122	273,00	365,00	123,50	239,00	-	199,00	89,50	429,50
VG HL 02	18 ø	-	40/40	135	273,00	365,00	123,50	239,00	-	199,00	89,50	429,50
VG HL 03	20 ø	-	40/40	138	298,50	405,00	129,00	253,50	-	213,00	92,00	443,00
VG HL 04	25 ø	-	50/50	221	451,00	427,00	159,00	260,00	-	253,50	111,00	547,00
VG HL 05	30 ø	-	55/55	247	556,50	490,00	185,00	260,00	-	319,50	131,00	664,00
VG HL 06	35 ø	-	62/62	330	726,50	638,50	240,50	275,00	-	319,50	178,50	689,00
VG HL 07	40 ø	-	67/67	360	784,50	658,00	276,50	285,00	-	319,50	226,50	689,00

Einzügig mit Installationsschacht

VG HL 018	12 ø	10/27	51/36	162	298,50	352,00	110,50	233,50	155,00	189,00	95,50	446,00
VG HL 019	14 ø	10/27	51/36	164	298,50	352,00	110,50	233,50	155,00	189,00	95,50	446,00
VG HL 020	16 ø	10/27	51/36	168	306,50	365,00	110,50	233,50	155,00	189,00	109,00	446,00
VG HL 021 A	18 ø	10/27	51/36	169	334,00	365,00	123,50	239,00	155,00	199,00	116,00	466,50
VG HL 021	18 ø	12/30	56/40	184	334,00	365,00	123,50	239,00	155,00	199,00	116,00	466,50
VG HL 022	20 ø	12/30	56/40	186	347,00	405,00	129,00	253,50	155,00	213,00	128,00	479,50
VG HL 023	25 ø	2 x 13/16	66/50	288	504,50	427,00	159,00	260,00	155,00	253,50	151,50	594,00
VG HL 024	30 ø	2 x 12/20	71/55	317	681,50	490,00	185,00	260,00	155,00	319,50	166,50	699,00

Zweizügig

VG HL 027 B	2 x 12 ø	-	67/36	206	437,00	352,00/352,00	110,50/110,50	233,50/233,50	-	189,00/189,00	116,50	643,50
VG HL 027 A	2 x 14 ø	-	67/36	210	470,50	352,00/352,00	110,50/110,50	233,50/233,50	-	189,00/189,00	116,50	643,50
VG HL 027	2 x 16 ø	-	67/36	217	479,00	365,00/365,00	110,50/110,50	233,50/233,50	-	189,00/189,00	135,00	643,50
VG HL 028 ¹	2 x 18 ø	-	75/40	243	533,50	365,00/365,00	123,50/123,50	239,00/239,00	-	199,00/199,00	151,50	758,00
VG HL 029	2 x 20 ø	-	75/40	247	568,00	405,00/405,00	129,00/129,00	253,50/253,50	-	213,00/213,00	152,50	784,50
VG HL 031	2 x 25 ø	-	90/50	363	852,50	427,00/427,00	159,00/159,00	260,00/260,00	-	253,50/253,50	171,00	881,00

Zweizügig mit verschiedenen lichten Weiten

VG HL 041 ¹	12 ø + 18 ø	-	68/40	243	518,00	352,00/365,00	110,50/123,50	233,50/239,00	-	189,00/199,00	151,50	654,50
VG HL 042 ¹	14 ø + 18 ø	-	68/40	245	518,00	352,00/365,00	110,50/123,50	233,50/239,00	-	189,00/199,00	151,50	654,50
VG HL 043 ¹	16 ø + 18 ø	-	71/40	252	530,00	365,00/365,00	110,50/123,50	233,50/239,00	-	189,00/199,00	151,50	654,50
VG HL 044	12 ø + 20 ø	-	68/40	246	549,50	352,00/405,00	110,50/129,00	233,50/253,50	-	189,00/213,00	151,50	668,00
VG HL 045	14 ø + 20 ø	-	68/40	248	549,50	352,00/405,00	110,50/129,00	233,50/253,50	-	189,00/213,00	151,50	668,00
VG HL 046	16 ø + 20 ø	-	71/40	254	612,00	365,00/405,00	110,50/129,00	233,50/253,50	-	189,00/213,00	151,50	668,00

¹ auch mit geringerem Außenmaß möglich.

Technische Änderungen/Modellabweichungen vorbehalten. Preise für weitere Querschnitte auf Anfrage.

ZUBEHÖR Frey-Vitus

Einzelteile	€ pro Stück
Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)	207,50
Fugenkitt 1,5 kg	21,00
Kombi-Eimer (Fugenkitt + Mörtel)	50,00
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück	41,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwassersystem	35,50
Übergangsstück DN 40/50	7,00
Zuschlag für Konus mit Regenhaube	95,00

Designblenden	€ pro Stück
vormontiert am Schornsteinfuß 329x800x28 mm weiß	325,00
Putzträger	479,00
vormontiert an oberer Putztür 329x450x28 mm	449,00
Putzträger	

Werkseitige Oberflächenbeschichtung	€ pro stgdm
Blowerdoor-optimierte Oberfläche 1-zügig	66,50
2-zügig	93,00

Werkseitig eingebaute Zubehörteile	€ pro Stück
Biegesteife Verbindung pro Elementstoß	249,50
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm	83,50
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm	160,50
Sonderausführung Kondensatablauf seitlich	65,00

Werkseitig eingebaute Putztüranschlüsse	€ pro Stück
Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig Edelstahl	189,00
Reinigungsverschluss für Installationsschacht einschalig Edelstahl	155,00
Kaminreinigungstüre Edelstahl mit Kondensatsammelbehälter	226,50
Rußschutztüre (Edelstahl)	389,00

Dienstleistungen	€ pro Stück
Werksmonteur pro Stunde	63,50
Fracht 	235,00
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Frey-Vitus

Dreischalige Isolierschornsteine mit Hinterlüftung in geschosshoher Ausführung für flüssige, gasförmige und feste Brennstoffe, raumluftabhängige Betriebsweise



Frey-Vitus Plus: Speziell für den Anschluss von Pelletfeuerstätten, Hack-schnitzel- und Getreideheizungen ist der Frey-Vitus auch mit keramischen Muffenrohren (W3G) erhältlich.

Festbrennstoff



Zweizügig mit Installationsschacht

Bestell-Nr.	Rauchzug I.W. in cm	Installations-schacht I.W. in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	Zuschläge				Mündungsausführung		
						€ /Stück	€ /Stück	€ /Stück	€ /Stück	€ /Stück	€ /Stück	€ /Stück
VG HL 033 A	2 x 12 ø	13/26	83/36	247	470,50	352,00/352,00	110,50/110,50	233,50/233,50	155,00	189,00/189,00	143,00	690,50
VG HL 033	2 x 14 ø	13/26	83/36	251	503,50	352,00/352,00	110,50/110,50	233,50/233,50	155,00	189,00/189,00	143,00	690,50
VG HL 034	2 x 16 ø	13/26	83/36	258	533,50	365,00/365,00	110,50/110,50	233,50/233,50	155,00	189,00/189,00	152,50	690,50
VG HL 035 A*	14 ø + 18 ø	10/28	88/40	299	570,50	352,00/365,00	110,50/123,50	233,50/239,00	155,00	189,00/199,00	170,00	701,00
VG HL 035*	16 ø + 18 ø	10/28	88/40	303	598,50	365,00/365,00	110,50/123,50	233,50/239,00	155,00	189,00/199,00	170,00	701,00
VG HL 036*	2 x 18 ø	10/28	88/40	304	612,00	365,00/365,00	123,50/123,50	239,00/239,00	155,00	199,00/199,00	170,00	701,00
VG HL 036 A	14 ø + 20 ø	10/28	88/40	301	587,50	352,00/405,00	110,50/129,00	233,50/253,50	155,00	189,00/213,00	170,00	715,00
VG HL 036 B	16 ø + 20 ø	10/28	88/40	305	612,00	365,00/405,00	110,50/129,00	233,50/253,50	155,00	189,00/213,00	170,00	715,00
VG HL 037	18 ø + 20 ø	10/28	88/40	306	617,00	365,00/405,00	123,50/129,00	239,00/253,50	155,00	199,00/213,00	177,50	722,00
VG HL 310 F	2 x 20 ø	10/28	88/40	308	626,50	405,00/405,00	129,00/129,00	253,50/253,50	155,00	213,00/213,00	177,50	736,00

Zweizügig mit Installationsschacht

VG HL 411 C0	25 ø + 12 ø	10/27	80/50	332	795,00	427,00/352,00	159,00/110,50	260,00/233,50	155,00	253,50/189,00	166,00	884,00
VG HL 411 C	25 ø + 14 ø	10/27	80/50	334	795,00	427,00/352,00	159,00/110,50	260,00/233,50	155,00	253,50/189,00	166,00	884,00
VG HL 411 D	25 ø + 16 ø	10/27	80/50	337	795,00	427,00/365,00	159,00/110,50	260,00/233,50	155,00	253,50/189,00	166,00	884,00

Zweizügig mit Rauchzug ohne Schamotteinsatz in Ziegelsplittleichtbeton: Wandstärke 10 cm

VG HL 400	12 ø + 20/20	-	70/40	289	400,50	352,00	110,50	233,50	189,00	189,00	143,00	479,50
VG HL 400 A	14 ø + 20/20	-	70/40	291	400,50	352,00	110,50	233,50	189,00	189,00	143,00	479,50
VG HL 400 B	16 ø + 20/20	-	70/40	295	400,50	365,00	110,50	233,50	189,00	189,00	143,00	479,50
VG HL 400 C	18 ø + 20/20	-	70/40	296	406,50	365,00	123,50	239,00	189,00	199,00	143,00	488,50
VG HL 400 D	20 ø + 20/20	-	70/40	298	417,50	405,00	129,00	253,50	189,00	213,00	143,00	502,00

Zweizügig mit Rauchzug ohne Schamotteinsatz in Ziegelsplittleichtbeton: Wandstärke 12,5 cm

VG HL 600	12 ø + 18 ø	-	65/43	290	422,00	352,00	110,50	233,50	189,00	189,00	153,50	479,50
VG HL 600 A	14 ø + 18 ø	-	65/43	292	422,00	352,00	110,50	233,50	189,00	189,00	153,50	479,50
VG HL 700	12 ø + 20/20	-	71/45	350	435,00	352,00	110,50	233,50	189,00	189,00	153,50	486,00
VG HL 700 A	14 ø + 20/20	-	71/45	352	435,00	352,00	110,50	233,50	189,00	189,00	153,50	486,00
VG HL 700 B	16 ø + 20/20	-	71/45	356	435,00	365,00	110,50	233,50	189,00	189,00	153,50	486,00
VG HL 700 C	18 ø + 20/20	-	74/45	334	441,50	365,00	123,50	239,00	189,00	199,00	155,00	495,50
VG HL 700 D	20 ø + 20/20	-	74/45	337	451,50	405,00	129,00	253,50	189,00	213,00	155,00	508,00

* auch mit geringerem Außenmaß möglich.

ZUBEHÖR Frey-Vitus

Einzelteile € pro Stück

Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)		207,50
Fugenkitt 1,5 kg		21,00
Kombi-Eimer (Fugenkitt + Mörtel)		50,00
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück		41,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwassersystem		35,50
Übergangsstück DN 40/50		7,00
Zuschlag für Konus mit Regenhaube		95,00

Designblenden € pro Stück

vormontiert am Schornsteinfuß 329x800x28 mm	weiß	325,00
	Putzträger	479,00
vormontiert an oberer Putztür 329x450x28 mm	Putzträger	449,00

Werkseitige Oberflächenbeschichtung € pro stgdm

Blowerdoor-optimierte Oberfläche	1-zügig	66,50
	2-zügig	93,00

Werkseitig eingebaute Zubehöreile € pro Stück

Biegesteife Verbindung pro Elementstoß		249,50
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm		83,50
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm		160,50
Sonderausführung Kondensatablauf seitlich		65,00

Werkseitig eingebaute Putztüranschlüsse € pro Stück

Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig Edelstahl	189,00
Reinigungsverschluss für Installationsschacht einschalig Edelstahl	155,00
Kaminreinigungstüre Edelstahl mit Kondensatsammelbehälter	226,50
Rußschutztüre (Edelstahl)	389,00

Dienstleistungen € pro Stück

Werksmonteur pro Stunde	63,50
Fracht	235,00
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Frey-Geschosshohe Formsteine

Festbrennstoff 

Wandstärke 10 cm + 12,5 cm nach EN 1858



Bestell-Nr.	lichte Weite in cm	Wandstärke in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	Zuschläge		Abdeckplatten		
						Türöffnung mit eingebauter Kaminreinigungstüre, verzinkt €/Stück	Türöffnung mit eingebauter Kaminreinigungstüre, Edelstahl €/Stück	Abdeckplatte aus Beton, bündig €/Stück	Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 8,5 cm €/Stück	
Einzügig										
VG 2	13,5/20	10	33,5/40	151	139,50	124,50	189,00	75,50	231,50	
VG 3	20/20	10	40/40	170	143,50	124,50	189,00	84,50	231,50	
VG 50	20/20	12,5	45/45	203	164,00	124,50	189,00	84,50	293,50	
VG 51	20/26	12,5	45/51	243	193,00	124,50	189,00	95,50	293,50	
VG 52	26/26	12,5	51/51	265	197,50	124,50	189,00	95,50	293,50	
VG 54	30/30	12,5	55/55	270	262,00	124,50	189,00	118,00	344,50	
VG 30	16 ø	10	36/36	162	131,00	124,50	189,00	75,50	223,00	
VG 30A	18 ø	11	40/40	157	143,50	124,50	189,00	75,50	231,50	
VG 31	20 ø	10	40/40	180	143,50	124,50	189,00	75,50	231,50	
VG 45	14 ø	12,5	39/39	160	159,00	124,50	189,00	77,50	231,50	
VG 46	16 ø	12,5	41/41	176	164,00	124,50	189,00	80,50	231,50	
VG 47	18 ø	12,5	43/43	203	164,00	124,50	189,00	80,50	252,00	
Zweizügig										
VG 10	20/20 + 13,5/20	10	59/40	251	215,50	124,50/124,50	189,00/189,00	109,00	290,50	
VG 21	2 x 20/20	10	65/40	257	224,50	124,50/124,50	189,00/189,00	113,00	290,50	
VG 60	20/20 + 13,5/20	12,5	64,5/45	300	238,50	124,50/124,50	189,00/189,00	128,50	344,50	
VG 61	20/26 + 13,5/20	12,5	70,5/45	323	313,00	124,50/124,50	189,00/189,00	140,00	381,00	
VG 63	20/25 + 20/20	12,5	76/45	293	322,50	124,50/124,50	189,00/189,00	140,50	385,50	
VG 64	26/26 + 13,5/26	12,5	70,5/51	328	331,50	124,50/124,50	189,00/189,00	150,50	465,00	
VG 65	26/26 + 20/26	12,5	77/51	349	380,00	124,50/124,50	189,00/189,00	151,50	485,00	
VG 75	2 x 20/20	12,5	71/45	351	235,00	124,50/124,50	189,00/189,00	129,00	381,00	
VG 76	2 x 20/25	12,5	71/50	359	380,00	124,50/124,50	189,00/189,00	135,00	465,00	
VG 77	2 x 26/26	12,5	83/51	388	396,00	124,50/124,50	189,00/189,00	151,50	513,50	
VG 33	16 ø + 20/20	10	61/40	270	224,50	124,50/124,50	189,00/189,00	104,00	290,50	

ZUBEHÖR Frey Geschosshohe Schornsteinformsteine

Einzelteile	€ pro Stück
Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) 	207,50
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück 	41,50
Werkseitige Oberflächenbeschichtung	
Blowerdoor-optimierte Oberfläche 	1-zügig 66,50 2-zügig 93,00
Werkseitig eingebaute Zubehörteile	
Biegesteife Verbindung pro Elementstoß 	249,50
Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig, Edelstahl	189,00
Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig verzinkt	124,50
Rußschutztüre (Edelstahl)	389,00
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm 	83,50
Abluftöffnung	50,00
Designblenden	
vormontiert am Schornsteinfuß 329x800x28 mm 	weiß 325,00 Putzträger 479,00
vormontiert an oberer Putztür 329x450x28 mm 	Putzträger 449,00
Dienstleistungen	
Werksmonteur pro Stunde	63,50
Fracht 	235,00
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Frey-Schachtsysteme

Brandschutzschacht **F90**

F90 – nach EN 12446 in geschosshoher Ausführung
Geeignet zum Einbau von Abgasleitungen oder als Installationsschacht

Zuschläge		Abdeckplatten	
	Türöffnung mit eingebauter Kaminreinigungstüre, verzinkt €/Stück		Türöffnung mit eingebauter Kaminreinigungstüre, Edelstahl €/Stück
	Abdeckplatte aus Beton, bündig €/Stück		Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 8,5 cm €/Stück

Bestell-Nr.	lichte Weite in cm	Wandstärke in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück
Einzügig									
VG A 2424	14/14	5	24/24	63	111,50	124,50	189,00	72,00	212,00
VG A 2828	18/18	5	28/28	77	111,50	124,50	189,00	72,00	212,00
VG A 3434	24/24	5	34/34	97	117,50	124,50	189,00	77,00	223,50
VG A 3636	26/26	5	36/36	103	121,50	124,50	189,00	77,00	223,50
VG A 4040	30/30	5	40/40	117	124,50	124,50	189,00	92,50	231,00
VG A 4242	32/32	5	42/42	124	145,50	124,50	189,00	109,00	252,00
VG A 5050 NEU	38/38	5	50/50	183	161,50	124,50	189,00	111,00	293,50
VG A 5555 NEU	43/43	5	55/55	199	181,50	124,50	189,00	131,00	344,50
Einzügig mit Installationsschacht									
VG A 4330 NEU	20/20 + 8/20	5	43/30	123	130,00	124,50/104,50	189,00/155,00	98,00	239,00
VG A 5136	26/26 + 10/27	5	51/36	150	148,50	124,50/104,50	189,00/155,00	109,00	256,00
VG A 5640	30/30 + 12/30	5	56/40	165	160,50	124,50/104,50	189,00/155,00	128,50	268,00
VG A 6043	33/33 + 13/32	5	60/43	181	169,50	124,50/104,50	189,00/155,00	140,50	282,50
Zweizügig									
VG A 6736	26/26 + 26/26	5	67/36	181	177,00	124,50/104,50	189,00/189,00	135,50	264,00
VG A 7040	30/30 + 20/20	5/10	70/40	277	191,50	124,50/104,50	189,00/189,00	159,50	286,00
VG A 7540	30/30 + 30/30	5	75/40	205	196,00	124,50/104,50	189,00/189,00	151,50	294,00

ZUBEHÖR Frey-Schachtsysteme

Einzelteile	€ pro Stück
Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)	207,50
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück	41,50

Werkseitige Oberflächenbeschichtung	€ pro stgdm
Blowerdoor-optimierte Oberfläche	1-zügig 66,50 2-zügig 93,00

Werkseitig eingebaute Zubehörteile	€ pro Stück
Biegesteife Verbindung pro Elementstoß	249,50
Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig, Edelstahl	189,00
Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig verzinkt	124,50
Reinigungsverschluss für Installationszug	155,00
Rußschutztüre (Edelstahl) eingebaut	389,00
Abluftöffnung	50,00

Designblenden	€ pro Stück
vormontiert am Schornsteinfuß 329x800x28 mm	weiß 325,00 Putzträger 479,00
vormontiert an oberer Putztür 329x450x28 mm	Putzträger 449,00

Dienstleistungen	€ pro Stück
Werksmonteur pro Stunde	63,50
Fracht	235,00
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Frey-Wäscheabwurfssystem

Geschosshoher F90 Schacht aus Ziegelsplitt-Leichtbeton mit eingebautem Wäscheabwurfschacht aus Edelstahl



Einzügig

Bestell-Nr.	Wäscheschacht I.W. in cm	Installations-schacht in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm	Preis €/stgdm
VG WA 30	30 Ø	-	40/40	122	320,00



Einzügig mit Installationsschacht

Bestell-Nr.	Wäscheschacht I.W. in cm	Installations-schacht in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm	Preis €/stgdm
VG WA 30L	30 Ø	12/30	56/40	170	360,00



Zweizügig

Bestell-Nr.	Wäscheschacht I.W. in cm	Installations-schacht in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm	Preis €/stgdm
VG WA 3030	30 Ø + 30 Ø	-	75/40	215	593,00

Weitere Querschnitte auf Anfrage

Technische Änderungen/Modellabweichungen vorbehalten. Preise für weitere Querschnitte auf Anfrage.

Brandschutzschacht 

Akustische Behaglichkeit

Optimierter Schallschutz dank massiver Betonbauweise und dichter Einwurfelemente. Vermeidet Schallübertragung aus Wasch- oder Technikraum.

Ein gutes Gefühl

F90-Schacht und Edelstahlrohre sind feuerbeständig im Brandfall.

Harmonisch im Wohnumfeld

Hochwertige Einwurfelemente aus Edelstahl. Individuelle farbliche Beschichtung auf Anfrage.

Einzigartige all-in-one Lösung

Baustellenfertig vormontierte Wäscheabwurfelemente von Frey



ZUBEHÖR Frey-Wäscheabwurf

Einwurfelemente € pro Stück

Einwurfüre mit Türschloss 340x450 mm • weiß • Edelstahl		530,00
Einwurfklappe rund für horizontalen Einbau • weiß • Edelstahl		311,00

Auswurfelemente € pro Stück

Selbstschließende Auswurfklappe		152,00
Wäscheauffangsack		174,00
Auswurf mit gebördeltem Abschluss		36,00
Auswurfrohr Längenelement		
150 mm		22,00
330 mm		50,00
500 mm		55,00
1.000 mm		93,00

Weiteres Zubehör € pro Stück

Konsole für Zwischendecke		83,00
Wandabstandshalter		59,00
Abdeckplatte beton bündig		87,00
Schornsteinmörtel (Sack à 30 kg)		30,00
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück		41,50

Dienstleistungen € pro Stück

Werksmonteur pro Stunde		63,50
Fracht		235,00
Kranentladung		28,50
Palettengebühr		12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Die übliche Schachtverkleidung in Trockenbauweise entfällt.



Hochwertige Ein- und Auswurfelemente.

Erhältlich in Edelstahl oder mit pulverbeschichteter Oberfläche in Weiß. Weitere Farbvarianten auf Anfrage.

Frey-Duotherm Energiesparschornstein

Raumluftunabhängig 
Festbrennstoff 

ZUBEHÖR Frey-Duotherm

Luft-Abgasschornstein für feste Brennstoffe in Montageausführung, raumluftunabhängige Betriebsweise

Bestell-Nr.	Rauchzug l.W. in cm	Installations-schacht in cm	Außen-maß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	Fertigfuß Bauhöhe 1,33 stgdm €/Stück	Grundpakete		Zuschläge		Türen		Abdeckplatten	
							Grundpaket mit Fertigfuß €/Stück	Grundpaket ohne Fertigfuß €/Stück	Putztür-anschluss €/Stück	Rauchrohr-anchluss €/Stück	Edelstahl-Kaminputztüre mit Verschlussdeckel Edelstahl €/Stück	Kaminreini-gungstüre/ Revisionstüre Edelstahl €/Stück	Abdeckplatte aus Beton, bündig €/Stück	Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 8,5cm €/Stück

Einzügig

LASF14	14 ø	-	40/40	131	162,00	757,00	204,50	526,50	69,00	71,00	157,50	-	92,00	231,50
LASF16	16 ø	-	40/40	135	169,00	760,50	217,00	547,00	71,50	78,50	157,50	-	92,00	231,50
LASF18A	18 ø	-	40/40	135	197,00	824,50	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	-	109,00	252,00
LASF18	18 ø	-	42/42	142	197,00	824,50	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	-	109,00	252,00
LASF20	20 ø	-	42/42	144	207,00	893,50	261,50	639,00	85,50	107,50	157,50	-	109,00	252,00

Zweizügig

LASF14/18	14 ø + 18 ø	-	73/42	266	353,00	1487,50	204,50/234,00	526,50/570,50	69,00/71,50	71,00/89,50	157,50/157,50	-	151,50	265,50
LASF14/20	14 ø + 20 ø	-	73/42	268	365,00	1553,00	204,50/261,50	526,50/639,00	69,00/85,50	71,00/107,50	157,50/157,50	-	151,50	265,50
LASF18/18	18 ø + 18 ø	-	75/40	243	399,00	1595,50	234,00/234,00	570,50/570,50	71,50/71,50	89,50/89,50	157,50/157,50	-	139,00	361,50

Zweizügig mit verschiedenen lichten Weiten und Installationsschacht

LASF14/16L	14 ø + 16 ø	10/28	88/40	298	367,00	1764,50	204,50/217,00	526,50/547,00	69,00/71,50	71,00/78,50	157,50/157,50	95,00	152,50	311,50
LASF14/18L	14 ø + 18 ø	10/28	88/40	299	379,00	1789,50	204,50/234,00	526,50/570,50	69,00/71,50	71,00/89,50	157,50/157,50	95,00	155,50	315,00
LASF16/18L	16 ø + 18 ø	10/28	88/40	303	386,00	1789,50	217,00/234,00	547,00/570,50	71,50/71,50	78,50/89,50	157,50/157,50	95,00	155,50	315,00

Zweizügig mit Rauchzug ohne Schamotteinsatz in Ziegelsplittleichtbeton: Wandstärke 10 cm

LASF 400 A	14 ø + 20/20	-	70/40	291	266,50	1045,00	204,50	526,50	69,00	71,00	157,50	139,50	143,00	290,50
LASF 400 B	16 ø + 20/20	-	70/40	292	266,50	1045,00	217,00	547,00	71,50	78,50	157,50	139,50	143,00	290,50
LASF 400 C	18 ø + 20/20	-	70/40	296	274,00	1045,00	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	139,50	143,00	290,50

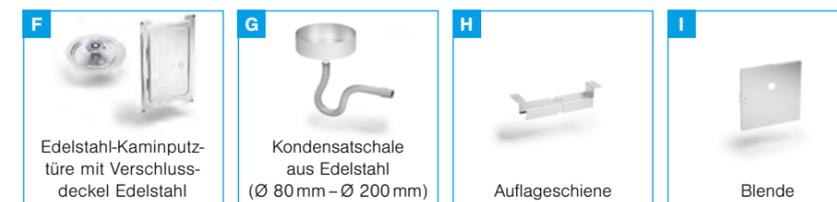
Einzügig mit Installationsschacht

LASF18L	18 ø	13/32	60/43	200	242,50	1261,00	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	95,00	140,50	308,50
LASF20L	20 ø	13/32	60/43	202	250,50	1269,00	261,50	639,00	85,50	107,50	157,50	95,00	140,50	308,50

Einzügig mit zwei Installationsschächten

LASF18LL	18 ø	10/19 + 18/18	63/42	230	351,00	1512,50	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	95,00	155,50	362,00
----------	------	---------------	-------	-----	--------	---------	--------	--------	-------	-------	--------	-------	--------	--------

INHALT GRUNDPAKET: MIT FERTIGFUSS (A-E); OHNE FERTIGFUSS (A-I)



Einzelteile € pro Stück

Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)		207,50
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück		41,50
Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton)		
für 2 m		138,50
für 3 m		189,00
für 4 m		239,50
für 5 m		334,50
für 6 m		365,00
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm		156,00
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm		62,50
Rußstein		36,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwasser-system		35,50
Übergangsstück DN 40/50		7,00
Anschluss-Tape (Anbindung an Dampfsperre)		174,00
Mineralfaserplatten (Packung à 10 qm)		210,00
Zuschlag für Konus mit Regenhaube		95,00

Designblende € pro Stück

Designblende fertig vormontiert am Fertigfuß		
Pulverbeschichtet weiß		325,00
Putzträgerplatte		479,00
Designblende lose		
Pulverbeschichtet weiß		199,50
Putzträgerplatte		299,50
Designblende 'S' lose für obere Putztür		
Putzträgerplatte		270,00

Dienstleistungen € pro Stück

Werksmonteur pro Stunde		63,50
Fracht		175,00
Kleinmengen/Nachbestellungen		60,50
Kranentladung		28,50
Palettengebühr		12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Frey-Duotherm Plus Energiesparschorstein



- Raumluftunabhängig
- Festbrennstoff
- Pellets

ZUBEHÖR Frey-Duotherm Plus

Luft-Abgasschorstein für feste Brennstoffe in Montageausführung, raumluftunabhängig Betriebsweise

Bestell-Nr.	Rauchzug I.W. in cm	Installations-schacht in cm	Außen-maß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	Fertigfuß Bauhöhe 1,33 stgdm €/Stück	Grundpakete		Zuschläge		Türen		Abdeckplatten	
							Grundpaket mit Fertigfuß €/Stück	Grundpaket ohne Fertigfuß €/Stück	Putztür-anschluss €/Stück	Rauchrohr-anschluss €/Stück	Edelstahl-Kaminputztüre mit Verschlussdeckel Edelstahl €/Stück	Kaminreinigungs-türe/Revisionstüre Edelstahl €/Stück	Abdeckplatte aus Beton, bündig €/Stück	Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 8,5 cm €/Stück

Einzügig

LASFP14	14 ø	-	40/40	127	165,50	757,00	204,50	526,50	69,00	71,00	157,50	-	92,00	231,50
LASFP16	16 ø	-	40/40	129	172,00	760,50	217,00	547,00	71,50	78,50	157,50	-	92,00	231,50
LASFP18A	18 ø	-	40/40	135	204,00	824,50	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	-	109,00	252,00
LASFP18	18 ø	-	42/42	134	204,00	824,50	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	-	109,00	252,00
LASFP20	20 ø	-	42/42	138	215,50	893,50	261,50	639,00	85,50	107,50	157,50	-	109,00	252,00

Zweizügig

LASFP14/18	14 ø + 18 ø	-	73/42	256	360,00	1487,50	204,50/234,00	526,50/570,50	69,00/71,50	71,00/89,50	157,50/157,50	-	151,50	265,50
LASFP14/20	14 ø + 20 ø	-	73/42	257	372,50	1553,00	204,50/261,50	526,50/639,00	69,00/85,50	71,00/107,50	157,50/157,50	-	151,50	265,50
LASFP18/18	18 ø + 18 ø	-	75/40	232	407,00	0,00	234,00/234,00	570,50/570,50	71,50/71,50	89,50/89,50	157,50/157,50	-	139,00	361,50

Zweizügig mit verschiedenen lichten Weiten und Installationsschacht

LASFP14/16L	14 ø + 16 ø	10/28	88/40	288	374,50	1764,50	204,50/217,00	526,50/547,00	69,00/71,50	71,00/78,50	157,50/157,50	95,00	152,50	311,50
LASFP14/18L	14 ø + 18 ø	10/28	88/40	289	385,50	1789,50	204,50/234,00	526,50/570,50	69,00/71,50	71,00/89,50	157,50/157,50	95,00	155,50	315,00
LASFP16/18L	16 ø + 18 ø	10/28	88/40	291	393,50	1789,50	217,00/234,00	547,00/570,50	71,50/71,50	78,50/89,50	157,50/157,50	95,00	155,50	315,00

Zweizügig mit Rauchzug ohne Schamotteinsatz in Ziegelsplittleichtbeton: Wandstärke 10 cm

LASFP 400 A	14 ø + 20/20	-	70/40	291	266,50	1045,00	204,50	526,50	69,00	71,00	157,50	139,50	143,00	290,50
LASFP 400 B	16 ø + 20/20	-	70/40	292	266,50	1045,00	217,00	547,00	71,50	78,50	157,50	139,50	143,00	290,50
LASFP 400 C	18 ø + 20/20	-	70/40	296	274,00	1045,00	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	139,50	143,00	290,50

Einzügig mit Installationsschacht

LASFP14L	14 ø	10/27	51/36	161	237,50	1261,00	204,50	526,50	69,00	71,00	157,50	95,00	140,50	255,50
LASFP16L	16 ø	10/27	51/36	163	247,00	1164,00	217,00	547,00	71,50	78,50	157,50	95,00	140,50	255,50
LASFP18L	18 ø	13/32	60/43	194	247,00	1261,00	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	95,00	140,50	308,50
LASFP20L	20 ø	13/32	60/43	195	255,00	1269,00	261,50	639,00	85,50	107,50	157,50	95,00	140,50	308,50

Einzügig mit zwei Installationsschächten

LASFP18LL	18 ø	10/19 + 18/18	63/42	224	358,00	1512,50	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	95,00	155,50	362,00
-----------	------	---------------	-------	-----	--------	---------	--------	--------	-------	-------	--------	-------	--------	--------

INHALT GRUNDPAKET: MIT FERTIGFUSS (A-E); OHNE FERTIGFUSS (A-I)

A		B		C		D		E	
----------	--	----------	--	----------	--	----------	--	----------	--

F		G		H		I	
----------	--	----------	--	----------	--	----------	--

Einzelteile	€ pro Stück
Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)	207,50
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück	41,50
Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton)	
für 2 m	138,50
für 3 m	189,00
für 4 m	239,50
für 5 m	334,50
für 6 m	365,00
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm	156,00
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm	62,50
Rußstein	36,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwassersystem	35,50
Übergangsstück DN 40/50	7,00
Anschluss-Tape (Anbindung an Dampfsperre)	174,00
Mineralfaserplatten (Packung à 10 qm)	210,00
Zuschlag für Konus mit Regenhaube	95,00

Designblende	€ pro Stück
Designblende fertig vormontiert am Fertigfuß	
Pulverbeschichtet weiß	325,00
Putzträgerplatte	479,00
Designblende lose	
Pulverbeschichtet weiß	199,50
Putzträgerplatte	299,50
Designblende 'S' lose für obere Putztür	
Putzträgerplatte	270,00

Dienstleistungen	€ pro Stück
Werksmonteur pro Stunde	63,50
Fracht	175,00
Kleinmengen/Nachbestellungen	60,50
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe



Frey-Duplex K

Raumluftunabhängig 
 Gas-Brennwert 
 Öl-Brennwert 

ZUBEHÖR Frey-Duplex K

Schachtsystem mit Abgasleitung aus Keramik als Montagesystem

		Zuschläge				Türen	
							
Fertigfuß inkl. Grundpaket für Abgasleitung/ Putztüranschluss und Kaminreinigungstüre aus Edelstahl für Schamottezug Bauhöhe 1,33 stgdm	Zusätzlicher Rauchrohranschluss für Abgasleitung inkl. Abgasanschluss-Adapter und Zuluft-Adapter mit Blende (Mehrfachbelegung)	Rauchrohranschluss für Schamottezug	Dachgeschoss Revisionsanschluss aus Edelstahl für Abgasleitung inkl. Kontrollverschluss	Putztüranschluss für Schamottezug	Dachgeschoss Revisionsstüre aus Edelstahl für Rauchzug (inkl. Verschlussdeckel) bzw. für Installationszug		
€/stgdm	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück		

Einzigig

Bestell-Nr.	Abgasleitung l. W. in mm	Schamotte-rohr l.W. in cm	Installations-schacht in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück
AMK 80	80 ø	-	-	24/24	69	128,50	1.206,50	305,00	-	244,00	-
AMK 100	100 ø	-	-	28/28	84	136,00	1.263,50	323,50	-	261,50	-
AMK 120	120 ø	-	-	34/34	106	139,00	1.326,00	341,00	-	282,50	-
AMK 140	140 ø	-	-	34/34	106	170,00	1.364,50	351,00	-	296,50	-
AMK 160	160 ø	-	-	36/36	115	177,00	1.423,00	362,50	-	323,00	-
AMK 180	180 ø	-	-	40/40	130	212,00	1.447,00	370,50	-	331,50	-

Einzigig mit Installationsschacht

AMLK 80	80 ø	-	10/27	51/36	156	166,00	1.295,50	305,00	-	244,00	-	95,00
AMLK 100	100 ø	-	10/27	51/36	158	173,00	1.353,00	323,50	-	261,50	-	95,00
AMLK 120	120 ø	-	10/27	51/36	159	176,50	1.414,00	341,00	-	282,50	-	95,00
AMLK 140	140 ø	-	10/27	51/36	160	197,00	1.453,00	351,00	-	296,50	-	95,00
AMLK 160	160 ø	-	10/27	51/36	162	213,00	1.512,50	362,50	-	323,00	-	95,00
AMLK 180	180 ø	-	12/30	56/40	178	249,50	1.536,50	370,50	-	331,50	-	95,00

Zweizügig (Abgasleitung Keramik/Zug für Festbrennstoffe)

AMRK 80/180	80 ø	18 ø	-	68/40	238	344,00	1.710,50	305,00	89,50	244,00	71,50	157,50
AMRK 100/180	100 ø	18 ø	-	68/40	239	353,50	1.767,50	323,50	89,50	261,50	71,50	157,50
AMRK 120/180	120 ø	18 ø	-	68/40	240	357,50	1.827,50	341,00	89,50	282,50	71,50	157,50
AMRK 140/180	140 ø	18 ø	-	68/40	241	400,50	1.862,00	351,00	89,50	296,50	71,50	157,50
AMRK 160/180	160 ø	18 ø	-	71/40	246	405,00	1.922,50	362,50	89,50	323,00	71,50	157,50
AMRK 180/180	180 ø	18 ø	-	75/40	237	441,00	1.945,00	370,50	89,50	331,50	71,50	157,50
AMRK 80/200	80 ø	20 ø	-	68/40	240	353,00	1.738,00	305,00	107,50	244,00	85,50	157,50
AMRK 100/200	100 ø	20 ø	-	68/40	241	360,00	1.796,50	323,50	107,50	261,50	85,50	157,50
AMRK 120/200	120 ø	20 ø	-	68/40	242	362,50	1.857,00	341,00	107,50	282,50	85,50	157,50
AMRK 140/200	140 ø	20 ø	-	68/40	243	404,00	1.892,00	351,00	107,50	296,50	85,50	157,50
AMRK 160/200	160 ø	20 ø	-	71/40	248	414,50	1.950,50	362,50	107,50	323,00	85,50	157,50
AMRK 180/200	180 ø	20 ø	-	75/40	239	449,00	1.973,00	370,50	107,50	331,50	85,50	157,50

INHALT GRUNDPAKET

			
Versetzanweisung	Abgasanschluss keramisch mit Zuluft-adapter und Blende	Fugenkitt	Mündungskonus und Abdeckplatte aus Beton

Einzelteile	€ pro Stück
Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)	207,50
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück	41,50
Rototherm Fugenmasse pro Kartusche	21,50
Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton)	
für 2 m	138,50
für 3 m	189,00
für 4 m	239,50
für 5 m	334,50
für 6 m	365,00
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm	156,00
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm	62,50
Rußstein	36,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwasser-system	35,50
Übergangsstück DN 40/50	7,00
Anschluss-Tape (Anbindung an Dampfsperre)	174,00
Mineralfaserplatten (Packung à 10 qm)	210,00

Designblende € pro Stück

Designblende fertig vormontiert am Fertigfuß	
Pulverbeschichtet weiß	325,00
Putzträgerplatte	479,00
Designblende lose	
Pulverbeschichtet weiß	199,50
Putzträgerplatte	299,50
Designblende 'S' lose für obere Putztür	
Putzträgerplatte	270,00

Dienstleistungen € pro Stück

Werksmonteur pro Stunde	63,50
Fracht	175,00
Kleinmengen/Nachbestellungen	60,50
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Frey-Duplex K

Schachtsystem mit Abgasleitung aus Keramik als Montagesystem

Raumluftunabhängig 
 Gas-Brennwert 
 Öl-Brennwert 

ZUBEHÖR Frey-Duplex K

Zuschläge					Türen	
						
Fertigfuß inkl. Grundpaket für Abgasleitung/ Putztüranschluss und Kaminreinigungstüre aus Edelstahl für Schamottezug Bauhöhe 1,33 stgdm	Zusätzlicher Rauchrohranschluss für Abgasleitung inkl. Abgasanschluss-Adapter und Zuluft-Adapter mit Blende (Mehrfachbelegung)	Rauchrohranschluss für Schamottezug	Dachgeschoss Revisionsanschluss aus Edelstahl für Abgasleitung inkl. Kontrollverschluss	Putztüranschluss für Schamottezug	Dachgeschoss Revisionsstüre aus Edelstahl für Rauchzug (inkl. Verschlussdeckel) bzw. für Installationszug	
€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	

Zweizügig kombiniert mit Installationsschacht (Abgasleitung Keramik/Zug für Festbrennstoffe)

Bestell-Nr.	Abgasleitung I. W. in mm	Schamotterohr I.W. in cm	Installationsschacht in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück
AMLRK 80/180	80 ø	18 ø	10/28	88/40	291	365,00	1.886,50	305,00	89,50	244,00	71,50	95,00/157,50
AMLRK 100/180	100 ø	18 ø	10/28	88/40	293	377,00	1.947,00	323,50	89,50	261,50	71,50	95,00/157,50
AMLRK 120/180	120 ø	18 ø	10/28	88/40	294	381,00	2.006,50	341,00	89,50	282,50	71,50	95,00/157,50
AMLRK 140/180	140 ø	18 ø	10/28	88/40	295	421,00	2.043,50	351,00	89,50	296,50	71,50	95,00/157,50
AMLRK 160/180	160 ø	18 ø	10/28	88/40	297	429,00	2.102,50	362,50	89,50	323,00	71,50	95,00/157,50
AMLRK 180/180	180 ø	18 ø	10/28	88/40	298	464,50	2.125,00	370,50	89,50	331,50	71,50	95,00/157,50
AMLRK 80/200	80 ø	20 ø	10/28	88/40	294	375,50	1.918,00	305,00	107,50	244,00	85,50	95,00/157,50
AMLRK 100/200	100 ø	20 ø	10/28	88/40	295	382,00	1.977,50	323,50	107,50	261,50	85,50	95,00/157,50
AMLRK 120/200	120 ø	20 ø	10/28	88/40	296	385,50	2.036,50	341,00	107,50	282,50	85,50	95,00/157,50
AMLRK 140/200	140 ø	20 ø	10/28	88/40	297	407,00	2.071,00	351,00	107,50	296,50	85,50	95,00/157,50
AMLRK 160/200	160 ø	20 ø	10/28	88/40	299	435,00	2.129,00	362,50	107,50	323,00	85,50	95,00/157,50
AMLRK 180/200	180 ø	20 ø	10/28	88/40	300	471,50	2.154,00	370,50	107,50	331,50	85,50	95,00/157,50

Zweizügig kombiniert mit Installationsschacht (Abgasleitung Keramik/Zug für Festbrennstoffe)

Bestell-Nr.	Abgasleitung I. W. in mm	Schamotterohr I.W. in cm	Installationsschacht in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück
AMVRK 80/180	80 ø	18 ø	10/19	63/42	237	367,00	1.886,50	305,00	89,50	244,00	71,50	95,00/157,50
AMVRK 100/180	100 ø	18 ø	10/19	63/42	238	379,00	1.947,00	323,50	89,50	261,50	71,50	95,00/157,50
AMVRK 80/200	80 ø	20 ø	10/19	63/42	239	379,00	1.918,00	305,00	107,50	244,00	85,50	95,00/157,50
AMVRK 100/200	100 ø	20 ø	10/19	63/42	240	386,50	1.977,50	323,50	107,50	261,50	85,50	95,00/157,50

INHALT GRUNDPAKET



 Versetzanweisung	 Abgasanschluss keramisch mit Zuluftadapter und Blende	 Fugenkitt	 Mündungskonus und Abdeckplatte aus Beton
---	--	--	---

Einzelteile € pro Stück

Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)		207,50
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück		41,50
Rototherm Fugenmasse pro Kartusche		21,50
Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton)		
für 2 m		138,50
für 3 m		189,00
für 4 m		239,50
für 5 m		334,50
für 6 m		365,00
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm		156,00
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm		62,50
Rußstein		36,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwassersystem		35,50
Übergangsstück DN 40/50		7,00
Anschluss-Tape (Anbindung an Dampfsperre)		174,00
Mineralfaserplatten (Packung à 10 qm)		210,00

Designblende € pro Stück

Designblende fertig vormontiert am Fertigfuß		
Pulverbeschichtet weiß		325,00
Putzträgerplatte		479,00
Designblende lose		
Pulverbeschichtet weiß		199,50
Putzträgerplatte		299,50
Designblende 'S' lose für obere Putztür		
Putzträgerplatte		270,00

Dienstleistungen € pro Stück

Werksmonteur pro Stunde		63,50
Fracht		175,00
Kleinmengen/Nachbestellungen		60,50
Kranentladung		28,50
Palettengebühr		12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Frey-Duplex K

Schachtsystem mit Abgasleitung aus Keramik als Montagesystem

- Raumluftunabhängig
- Gas-Brennwert
- Öl-Brennwert

ZUBEHÖR Frey-Duplex K

Zuschläge					Türen	
Fertigfuß inkl. Grundpaket für Abgasleitung/ Putztüranschluss und Kaminreinigungstüre aus Edelstahl für Schamottezug Bauhöhe 1,33 stgdm	Zusätzlicher Rauchrohranschluss für Abgasleitung inkl. Abgasanschluss-Adapter und Zuluft-Adapter mit Blende (Mehrfachbelegung)	Rauchrohranschluss für Schamottezug	Dachgeschoss Revisionsanschluss aus Edelstahl für Abgasleitung inkl. Kontrollverschluss	Putztüranschluss für Schamottezug	Dachgeschoss Revisionsstüre aus Edelstahl für Rauchzug (inkl. Verschlussdeckel) bzw. für Installationszug	
€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	

Zweizügig (Abgasleitung Keramik/Zug für Festbrennstoffe in LASF-Ausführung)

Bestell-Nr.	Abgasleitung l. W. in mm	Schamotte-rohr l.W. in cm	Installations-schacht in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück
AMRKF 80/180	80 ø	18 ø	-	73/42	258	385,00	1.764,50	305,00	89,50	244,00	71,50	157,50
AMRKF 100/180	100 ø	18 ø	-	73/42	260	392,50	1.822,00	323,50	89,50	261,50	71,50	157,50
AMRKF 120/180	120 ø	18 ø	-	73/42	261	395,00	1.881,00	341,00	89,50	282,50	71,50	157,50
AMRKF 140/180	140 ø	18 ø	-	73/42	262	404,50	1.916,00	351,00	89,50	296,50	71,50	157,50
AMRKF 80/200	80 ø	20 ø	-	73/42	260	420,00	1.792,00	305,00	107,50	244,00	85,50	157,50
AMRKF 100/200	100 ø	20 ø	-	73/42	262	399,50	1.851,00	323,50	107,50	261,50	85,50	157,50
AMRKF 120/200	120 ø	20 ø	-	73/42	263	401,50	1.912,00	341,00	107,50	282,50	85,50	157,50
AMRKF 140/200	140 ø	20 ø	-	73/42	264	411,00	1.946,50	351,00	107,50	296,50	85,50	157,50

Zweizügig kombiniert mit Installationszug (Abgasleitung Keramik/Zug für Festbrennstoffe in LASF-Ausführung)

Bestell-Nr.	Abgasleitung l. W. in mm	Schamotte-rohr l.W. in cm	Installations-schacht in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück	€/Stück
AMLRKF 80/160	80 ø	16 ø	10/28	88/40	291	405,50	1.794,00	305,00	107,50	244,00	71,50	95,00/157,50
AMLRKF 100/160	100 ø	16 ø	10/28	88/40	292	417,50	1.852,00	323,50	78,50	261,50	71,50	95,00/157,50
AMLRKF 120/160	120 ø	16 ø	10/28	88/40	293	421,00	1.911,00	341,00	78,50	282,50	71,50	95,00/157,50
AMLRKF 80/180	80 ø	18 ø	10/28	88/40	291	412,00	1.800,50	305,00	89,50	244,00	71,50	95,00/157,50
AMLRKF 100/180	100 ø	18 ø	10/28	88/40	293	419,00	1.858,00	323,50	89,50	261,50	71,50	95,00/157,50

INHALT GRUNDPAKET



Versetzanweisung	Abgasanschluss keramisch mit Zuluft-adapter und Blende	Fugenkitt	Mündungskonus und Abdeckplatte aus Beton

Einzelteile	€ pro Stück
Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)	207,50
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück	41,50
Rototherm Fugenmasse pro Kartusche	21,50
Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton)	
für 2 m	138,50
für 3 m	189,00
für 4 m	239,50
für 5 m	334,50
für 6 m	365,00
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm	156,00
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm	62,50
Rußstein	36,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwasser-system	35,50
Übergangsstück DN 40/50	7,00
Anschluss-Tape (Anbindung an Dampfsperre)	174,00
Mineralfaserplatten (Packung à 10 qm)	210,00

Designblende € pro Stück

Designblende fertig vormontiert am Fertigfuß	
Pulverbeschichtet weiß	325,00
Putzträgerplatte	479,00
Designblende lose	
Pulverbeschichtet weiß	199,50
Putzträgerplatte	299,50
Designblende 'S' lose für obere Putztür	
Putzträgerplatte	270,00

Dienstleistungen € pro Stück

Werksmonteur pro Stunde	63,50
Fracht	175,00
Kleinmengen/Nachbestellungen	60,50
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Frey-HL

Isolierschornsteine, dreischalig, mit Hinterlüftung
in Montageausführung für flüssige, gasförmige und feste Brennstoffe,
raumlufthängige Betriebsweise



Frey-HL Plus:
Speziell für den Anschluss von Pelletfeuerstätten, Hack-
schnittel- und Getreideheizungen ist der Frey-HL auch
mit keramischen Muffenrohren (W3G) erhältlich.

Festbrennstoff 

ZUBEHÖR Frey-HL

Bestell-Nr.	Rauchzug l.W. in cm	Installations- schacht in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	Fertigfuß Bauhöhe 1,33 stgdm €/Stück	Grundpakete		Zuschläge		Türen		Abdeckplatten	
							Grund- paket mit Fertigfuß €/Stück	Grund- paket ohne Fertigfuß €/Stück	Putztür anschluss €/Stück	Rauchrohranschluss €/Stück	Edelstahl- Kaminputztüre mit Verschlussdeckel Edelstahl €/Stück	Kaminreini- gungstüre/ Revisionstüre Edelstahl €/Stück	Abdeckplatte aus Beton, bündig €/Stück	Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 8,5 cm €/Stück

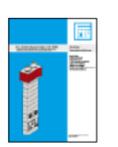
Einzigig

HL 010	12 ø	-	34/34	109	130,00	671,00	198,00	514,00	69,00	71,00	157,50	-	75,50	223,00
HL 01 A	14 ø	-	34/34	111	130,50	680,00	204,50	526,50	69,00	71,00	157,50	-	75,50	223,00
HL 01	16 ø	-	36/36	121	139,50	721,50	217,00	547,00	71,50	78,50	157,50	-	77,00	223,00
HL 02 A	18 ø	-	36/36	122	166,50	746,50	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	-	89,50	231,50
HL 02	18 ø	-	40/40	135	166,50	746,50	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	-	89,50	231,50
HL 03	20 ø	-	40/40	138	182,50	754,00	261,50	639,00	85,50	107,50	157,50	-	92,00	231,50
HL 04	25 ø	-	50/50	221	272,50	1062,50	334,00	764,00	107,00	143,00	192,00	-	111,00	293,50
HL 05	30 ø	-	55/55	247	363,00	1274,00	408,50	902,00	125,50	182,00	192,00	-	131,00	344,50
HL 06	35 ø	-	62/62	330	469,50	-	-	976,50	152,00	239,50	192,00	-	178,50	360,00
HL 07	40 ø	-	67/67	360	639,00	-	-	1123,00	165,00	313,00	192,00	-	226,50	380,50
HL 09	50 ø	-	81/81	585	1050,50	-	-	1481,50	205,00	538,00	192,00	-	370,50	429,00

Einzigig mit Installationsschacht

HL 018	12 ø	10/27	51/36	162	171,00	760,50	198,00	514,00	69,00	71,00	157,50	95,00	95,50	255,50
HL 019	14 ø	10/27	51/36	164	173,50	760,50	204,50	526,50	69,00	71,00	157,50	95,00	95,50	255,50
HL 020	16 ø	10/27	51/36	168	181,50	799,50	217,00	547,00	71,50	78,50	157,50	95,00	109,00	255,50
HL 021 A	18 ø	10/27	51/36	169	213,50	821,50	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	95,00	116,00	268,00
HL 021	18 ø	12/30	56/40	184	213,50	821,50	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	95,00	116,00	268,00
HL 022	20 ø	12/30	56/40	186	222,50	890,00	261,50	639,00	85,50	107,50	157,50	95,00	128,00	268,00
HL 023	25 ø	2 x 13/16	66/50	288	315,50	1289,00	334,00	764,00	107,00	143,00	192,00	95,00	151,50	339,00
HL 024	30 ø	2 x 12/20	71/55	317	419,50	1601,00	408,50	902,00	125,50	182,00	192,00	95,00	166,50	379,00
HL 025	35 ø	2 x 13/22	80/62	424	502,00	-	-	976,50	152,00	239,50	192,00	95,00	200,50	388,00
HL 026	40 ø	2 x 15/25	90/67	495	673,50	-	-	1123,00	165,00	313,00	192,00	95,00	255,00	411,00
HL 026 B	50 ø	2 x 22/32	110/81	746	1113,00	-	-	1481,50	205,00	538,00	192,00	95,00	382,00	450,50

INHALT GRUNDPAKET: MIT FERTIGFUSS (A-E); OHNE FERTIGFUSS (A-I)

A  Versetzanweisung	B  Rauchrohr- frontplatte	C  Versetzschablone	D  Fugenkitt	E  Mündungskonus	F  Edelstahl-Kaminputz- türe mit Verschluss- deckel Edelstahl	G  Kondensatschale aus Edelstahl (Ø 80 mm - Ø 200 mm)	H  Auflageschiene	I  Lüftungsgitter
---	--	---	--	--	---	---	---	---

Einzelteile	€ pro Stück
Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)	207,50
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück	41,50
Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton)	
für 2 m	138,50
für 3 m	189,00
für 4 m	239,50
für 5 m	334,50
für 6 m	365,00
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm	156,00
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm	62,50
Rußstein	36,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwasser-system	35,50
Übergangsstück DN 40/50	7,00
Anschluss-Tape (Anbindung an Dampfsperre)	174,00
Mineralfaserplatten (Packung à 10 qm)	210,00
Zuschlag für Konus mit Regenhaube	95,00

Designblende	€ pro Stück
Designblende fertig vormontiert am Fertigfuß	
Pulverbeschichtet weiß	325,00
Putzträgerplatte	479,00
Designblende lose	
Pulverbeschichtet weiß	199,50
Putzträgerplatte	299,50
Designblende 'S' lose für obere Putztür	
Putzträgerplatte	270,00

Dienstleistungen	€ pro Stück
Werksmonteur pro Stunde	63,50
Fracht	175,00
Kleinmengen/Nachbestellungen	60,50
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Montagesysteme

Frey-HL

Isolierschornsteine, dreischalig, mit Hinterlüftung in Montageausführung für flüssige, gasförmige und feste Brennstoffe, raumluftabhängige Betriebsweise



Frey-HL Plus:
Speziell für den Anschluss von Pelletfeuerstätten, Hack-
schnittel- und Getreideheizungen ist der Frey-HL auch
mit keramischen Muffenrohren (W3G) erhältlich.

Festbrennstoff

ZUBEHÖR Frey-HL

Einzelteile € pro Stück

Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)		207,50
Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück		41,50
Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton)		
für 2 m		138,50
für 3 m		189,00
für 4 m		239,50
für 5 m		334,50
für 6 m		365,00
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm		156,00
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm		62,50
Rußstein		36,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwassersystem		35,50
Übergangsstück DN 40/50		7,00
Anschluss-Tape (Anbindung an Dampfsperre)		174,00
Mineralfaserplatten (Packung à 10 qm)		210,00
Zuschlag für Konus mit Regenhaube		95,00

Designblende € pro Stück

Designblende fertig vormontiert am Fertigfuß		
Pulverbeschichtet weiß		325,00
Putzträgerplatte		479,00
Designblende lose		
Pulverbeschichtet weiß		199,50
Putzträgerplatte		299,50
Designblende 'S' lose für obere Putztür		
Putzträgerplatte		270,00

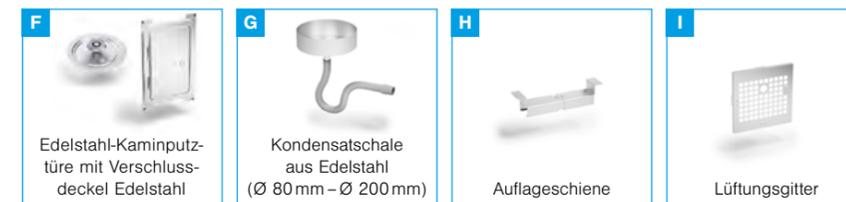
Dienstleistungen € pro Stück

Werksmonteur pro Stunde		63,50
Fracht		175,00
Kleinmengen/Nachbestellungen		60,50
Kranentladung		28,50
Palettengebühr		12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Bestell-Nr.	Rauchzug I.W. in cm	Installations-schacht in cm	Außen-maß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	Fertigfuß Bauhöhe 1,33 stgdm €/Stück	Grundpakete		Zuschläge		Türen		Abdeckplatten		
							Grundpaket mit Fertigfuß €/Stück	Grundpaket ohne Fertigfuß €/Stück	Putztüranschluss €/Stück	Rauchrohr-anschluss €/Stück	Edelstahl-Kaminputztüre mit Verschluss-deckel Edelstahl €/Stück	Kaminreini-gungstüre/ Revisions-türe Edel-stahl €/Stück	Abdeckplatte aus Beton, bündig €/Stück	Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 8,5 cm €/Stück	
Zweizügig															
HL 027 B	2 x 12 ø	-	67/36	206	292,00	1362,00	198,00/198,00	514,00/514,00	69,00/69,00	71,00/71,00	157,50/157,50	-	116,50	264,00	
HL 027 A	2 x 14 ø	-	67/36	210	292,00	1408,00	204,50/204,50	526,50/526,50	69,00/69,00	71,00/71,00	157,50/157,50	-	116,50	264,00	
HL 027	2 x 16 ø	-	67/36	217	302,50	1450,50	217,00/217,00	547,00/547,00	71,50/71,50	78,50/78,50	157,50/157,50	-	135,00	264,00	
HL 028 ¹	2 x 18 ø	-	75/40	243	365,00	1529,00	234,00/234,00	570,50/570,50	71,50/71,50	89,50/89,50	157,50/157,50	-	151,50	361,50	
HL 029	2 x 20 ø	-	75/40	247	382,00	1658,00	261,50/261,50	639,00/639,00	85,50/85,50	107,50/107,50	157,50/157,50	-	152,50	361,50	
HL 031	2 x 25 ø	-	90/50	363	524,50	2056,00	334,00/334,00	764,00/764,00	107,00/107,00	143,00/143,00	192,00/192,00	-	171,00	372,50	
Zweizügig mit verschiedenen lichten Weiten															
HL 041 ¹	12 ø + 18 ø	-	68/40	243	324,50	1410,50	198,00/234,00	514,00/570,50	69,00/71,50	71,00/89,50	157,50/157,50	-	151,50	265,50	
HL 042 ¹	14 ø + 18 ø	-	68/40	245	328,00	1410,50	204,50/234,00	526,50/570,50	69,00/71,50	71,00/89,50	157,50/157,50	-	151,50	265,50	
HL 043 ¹	16 ø + 18 ø	-	71/40	252	336,00	1410,50	217,00/234,00	547,00/570,50	71,50/71,50	78,50/89,50	157,50/157,50	-	151,50	265,50	
HL 044	12 ø + 20 ø	-	68/40	246	336,00	1475,00	198,00/261,50	514,00/639,00	69,00/85,50	71,00/107,50	157,50/157,50	-	151,50	265,50	
HL 045	14 ø + 20 ø	-	68/40	248	338,50	1475,00	204,50/261,50	526,50/639,00	69,00/85,50	71,00/107,50	157,50/157,50	-	151,50	265,50	
HL 046	16 ø + 20 ø	-	71/40	254	345,00	1475,00	217,00/261,50	547,00/639,00	71,50/85,50	78,50/107,50	157,50/157,50	-	151,50	265,50	
Zweizügig mit Installationsschacht															
HL 033 A	2 x 12 ø	13/26	83/36	247	333,00	1567,50	198,00/198,00	514,00/514,00	69,00/69,00	71,00/71,00	157,50/157,50	95,00	143,00	311,50	
HL 033	2 x 14 ø	13/26	83/36	251	333,00	1616,50	204,50/204,50	526,50/526,50	69,00/69,00	71,00/71,00	157,50/157,50	95,00	143,00	311,50	
HL 034	2 x 16 ø	13/26	83/36	258	340,00	1686,50	217,00/217,00	547,00/547,00	71,50/71,50	78,50/78,50	157,50/157,50	95,00	152,50	311,50	
HL 035 A ¹	14 ø + 18 ø	10/28	88/40	299	355,50	1723,50	204,50/234,00	526,50/570,50	69,00/71,50	71,00/89,50	157,50/157,50	95,00	170,00	312,50	
HL 035 ¹	16 ø + 18 ø	10/28	88/40	303	361,50	1777,50	217,00/234,00	547,00/570,50	71,50/71,50	78,50/89,50	157,50/157,50	95,00	170,00	312,50	
HL 036 ¹	2 x 18 ø	10/28	88/40	304	398,00	1795,00	234,00/234,00	570,50/570,50	71,50/71,50	89,50/89,50	157,50/157,50	95,00	170,00	312,50	
HL 036 A	14 ø + 20 ø	10/28	88/40	301	364,50	1789,50	204,50/261,50	526,50/639,00	69,00/85,50	71,00/107,50	157,50/157,50	95,00	170,00	312,50	
HL 036 B	16 ø + 20 ø	10/28	88/40	305	369,50	1835,50	217,00/261,50	547,00/639,00	71,50/85,50	78,50/107,50	157,50/157,50	95,00	170,00	312,50	
HL 037	18 ø + 20 ø	10/28	88/40	306	416,00	1843,00	234,00/261,50	570,50/639,00	71,50/85,50	89,50/107,50	157,50/157,50	95,00	177,50	312,50	
HL 310 F	2 x 20 ø	10/28	88/40	308	416,00	1898,00	261,50/261,50	639,00/639,00	85,50/85,50	107,50/107,50	157,50/157,50	95,00	177,50	312,50	

INHALT GRUNDPAKET: MIT FERTIGFUSS (A-E); OHNE FERTIGFUSS (A-I)



¹ auch mit geringerem Außenmaß möglich.

Frey-HL

Isolierschornsteine, dreischalig, mit Hinterlüftung in Montageausführung für flüssige, gasförmige und feste Brennstoffe, raumluftabhängige Betriebsweise

Frey-HL Plus:
Speziell für den Anschluss von Pelletfeuerstätten, Hack-
schnittel- und Getreideheizungen ist der Frey-HL auch
mit keramischen Muffenrohren (W3G) erhältlich.



ZUBEHÖR Frey-HL

Einzelteile € pro Stück

Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)		207,50
Versatzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück		41,50
Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton)		
für 2 m		138,50
für 3 m		189,00
für 4 m		239,50
für 5 m		334,50
für 6 m		365,00
Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm		156,00
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm		62,50
Rußstein		36,50
PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwassersystem		35,50
Übergangsstück DN 40/50		7,00
Anschluss-Tape (Anbindung an Dampfsperre)		174,00
Mineralfaserplatten (Packung à 10 qm)		210,00
Zuschlag für Konus mit Regenhaube		95,00

Designblende € pro Stück

Designblende fertig vormontiert am Fertigfuß		
Pulverbeschichtet weiß		325,00
Putzträgerplatte		479,00
Designblende lose		
Pulverbeschichtet weiß		199,50
Putzträgerplatte		299,50
Designblende 'S' lose für obere Putztür		
Putzträgerplatte		270,00

Dienstleistungen € pro Stück

Werksmonteur pro Stunde		63,50
Fracht		175,00
Kleinmengen/Nachbestellungen		60,50
Kranentladung		28,50
Palettengebühr		12,50

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Bestell-Nr.	Rauchzug I.W. in cm	Installations-schacht in cm	Außen-maß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Preis €/stgdm	Fertigfuß Bauhöhe 1,33 stgdm €/Stück	Grundpakete		Zuschläge		Türen		Abdeckplatten	
							Grundpaket mit Fertigfuß €/Stück	Grundpaket ohne Fertigfuß €/Stück	Putztüranschluss €/Stück	Rauchrohranschluss €/Stück	Edelstahl-Kaminputztüre mit Verschlussdeckel Edelstahl €/Stück	Kaminreini-gungstüre/Revisionstüre Edelstahl €/Stück	Abdeckplatte aus Beton, bündig €/Stück	Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 8,5 cm €/Stück

Zweizügig mit Installationsschacht

HL 411 C0	25 ø + 12 ø	10/27	80/50	332	398,00	2060,00	334,00/198,00	764,00/514,00	107,00/69,00	143,00/71,00	192,00/157,50	95,00	166,00	461,50
HL 411 C	25 ø + 14 ø	10/27	80/50	334	398,00	2060,00	334,00/204,50	764,00/526,50	107,00/69,00	143,00/71,00	192,00/157,50	95,00	166,00	461,50
HL 411 D	25 ø + 16 ø	10/27	80/50	337	398,00	2072,00	334,00/217,00	764,00/547,00	107,00/71,50	143,00/78,50	192,00/157,50	95,00	166,00	461,50

Zweizügig mit Rauchzug ohne Schamotteinsatz in Ziegelsplittleichtbeton: Wandstärke 10 cm

HL 400	12 ø + 20/20	-	70/40	289	227,50	1036,00	198,00	514,00	69,00	71,00	157,50	139,50	143,00	290,50
HL 400 A	14 ø + 20/20	-	70/40	291	232,50	1045,00	204,50	526,50	69,00	71,00	157,50	139,50	143,00	290,50
HL 400 B	16 ø + 20/20	-	70/40	295	232,50	1045,00	217,00	547,00	71,50	78,50	157,50	139,50	143,00	290,50
HL 400 C	18 ø + 20/20	-	70/40	296	239,00	1045,00	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	139,50	143,00	290,50
HL 400 D	20 ø + 20/20	-	70/40	298	247,50	1110,00	261,50	639,00	85,50	107,50	157,50	139,50	143,00	290,50

Zweizügig mit Rauchzug ohne Schamotteinsatz in Ziegelsplittleichtbeton: Wandstärke 12,5 cm

HL 600	12 ø + 18 ø	-	65/43	290	242,50	1076,00	198,00	514,00	69,00	71,00	157,50	139,50	153,50	290,50
HL 600 A	14 ø + 18 ø	-	65/43	292	242,50	1076,00	204,50	526,50	69,00	71,00	157,50	139,50	153,50	290,50
HL 700	12 ø + 20/20	-	71/45	350	255,50	1076,00	198,00	514,00	69,00	71,00	157,50	139,50	153,50	296,00
HL 700 A	14 ø + 20/20	-	71/45	352	256,50	1076,00	204,50	526,50	69,00	71,00	157,50	139,50	153,50	296,00
HL 700 B	16 ø + 20/20	-	71/45	356	258,50	1076,00	217,00	547,00	71,50	78,50	157,50	139,50	153,50	296,00
HL 700 C	18 ø + 20/20	-	74/45	334	272,50	1100,50	234,00	570,50	71,50	89,50	157,50	139,50	155,00	296,00
HL 700 D	20 ø + 20/20	-	74/45	337	277,50	1167,50	261,50	639,00	85,50	107,50	157,50	139,50	155,00	296,00

INHALT GRUNDPAKET: MIT FERTIGFUSS (A-E); OHNE FERTIGFUSS (A-I)

A Versetzanweisung	B Rauchrohrfrontplatte	C Versatzschablone	D Fugenkitt	E Mündungskonus	F Edelstahl-Kaminputztüre mit Verschlussdeckel Edelstahl	G Kondensatschale aus Edelstahl (Ø 80 mm - Ø 200 mm)	H Auflageschiene	I Lüftungsgitter
----------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------	---------------------------	-------------------------------	--	--	--------------------------------	--------------------------------



Montagesysteme

Frey-Schornsteinformsteine

Festbrennstoff 

ZUBEHÖR Frey-Schornsteinformsteine

Wandstärke 10 cm + 12,5 cm nach EN 1858

Zuschlag Türen Abdeckplatten

Bestell-Nr.	lichte Weite in cm	Wandstärke in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Steinhöhe in cm	Preis €/stgdm	Putztür- aussparung €/Stück	Türen		Abdeckplatten	
								Kaminreinigungstüre Edelstahl €/Stück	Kaminreinigungstüre verzinkt €/Stück	Abdeckplatte aus Beton, bündig €/Stück	Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 8,5 cm €/Stück
Einzügig											
2	13,5/20	10	33,5/40	151	33,3	69,00	30,50	134,50	61,00	75,50	231,50
3	20/20	10	40/40	170	33,3	69,50	30,50	139,50	63,50	84,50	231,50
6*	26/26	10	46/46	189	33,3	104,00	30,50	166,00	73,00	83,50	293,50
50	20/20	12,5	45/45	203	33,3	95,50	32,50	139,50	63,50	84,50	293,50
51	20/26	12,5	45/51	243	33,3	121,00	32,50	139,50	63,50	95,50	293,50
52	26/26	12,5	51/51	265	33,3	122,50	32,50	166,00	73,00	95,50	293,50
54	30/30	12,5	55/55	270	33,3	149,50	32,50	207,50	95,00	118,00	344,50
30	16 ø	10	36/36	162	33,3	63,50	30,50	134,50	61,00	75,50	223,00
30 A	18 ø	11	40/40	157	33,3	77,00	30,50	134,50	61,00	75,50	231,50
31	20 ø	10	40/40	180	33,3	71,00	30,50	139,50	63,50	75,50	231,50
45	14 ø	12,5	39/39	160	33,3	88,00	32,50	134,50	61,00	77,50	231,50
46	16 ø	12,5	41/41	176	33,3	93,50	32,50	134,50	61,00	80,50	231,50
47	18 ø	12,5	43/43	203	33,3	94,00	32,50	134,50	61,00	80,50	252,00
Zweizügig											
10	20/20 + 13,5/20	10	59/40	251	33,3	107,00	30,50	139,50/134,50	63,50/61,00	109,00	290,50
21	2 x 20/20	10	65/40	257	33,3	111,00	30,50	139,50/139,50	63,50/63,50	113,00	290,50
60	20/20 + 13,5/20	12,5	64,5/45	300	33,3	130,50	32,50	139,50/134,50	63,50/61,00	128,50	344,50
61	20/26 + 13,5/20	12,5	70,5/45	323	33,3	190,50	32,50	166,00/134,50	73,00/61,00	140,00	381,00
63	20/25 + 20/20	12,5	76/45	293	33,3	207,50	32,50	166,00/139,50	73,00/63,50	140,50	385,50
64	26/26 + 13,5/26	12,5	70,5/51	328	33,3	207,50	32,50	166,00/134,50	73,00/61,00	150,50	465,00
65	26/26 + 20/26	12,5	77/51	349	33,3	207,50	32,50	166,00/139,50	73,00/63,50	151,50	485,00
75	2 x 20/20	12,5	71/45	351	33,3	162,50	32,50	139,50/139,50	63,50/63,50	129,00	381,00
76	2 x 20/25	12,5	71/50	359	33,3	207,00	32,50	139,50/139,50	63,50/63,50	135,00	465,00
77	2 x 26/26	12,5	83/51	388	33,3	199,50	32,50	166,00/166,00	73,00/73,00	151,50	513,50
33	16 ø + 20/20	10	61/40	270	33,3	111,50	30,50	134,50/139,50	61,00/63,50	104,00	290,50

Einzelteile € pro Stück

Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)		207,50
Schornsteinmörtel (Sack à 30 kg)		30,00
Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm		62,50

Designblende € pro Stück

Designblende lose		
Pulverbeschichtet weiß		199,50
Putzträgerplatte		299,50
Designblende 'S' lose für obere Putztür		
Putzträgerplatte		270,00

Dienstleistungen € pro Stück

Werksmonteur pro Stunde		63,50
Fracht		175,00
Kleinmengen/Nachbestellungen		60,50
Kranentladung		28,50
Palettengebühr		12,50

Montagesysteme

Frey-Schachtsysteme

Brandschutzschacht **F90**

F90 – nach EN 12446

Geeignet zum Einbau von Abgasleitungen, als Installationsschacht oder als Entlüftungsschacht

Türen Abdeckplatten



Bestell-Nr.	lichte Weite in cm	Wandstärke in cm	Außenmaß in cm	Gewicht ca. kg/stgdm ±10%	Steinhöhe in cm	Preis €/stgdm	Türen		Abdeckplatten	
							Kaminreinigungstüre Edelstahl €/Stück	Kaminreinigungstüre verzinkt €/Stück	Abdeckplatte aus Beton, bündig €/Stück	Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 8,5 cm €/Stück
Einzügig										
A 2424	14/14	5	24/24	63	33,3	63,50	134,50	61,00	72,00	212,00
A 2828	18/18	5	28/28	77	33,3	63,50	134,50	61,00	72,00	212,00
A 3434	24/24	5	34/34	97	33,3	65,50	139,50	63,50	77,00	223,50
A 3636	26/26	5	36/36	103	33,3	69,00	139,50	63,50	77,00	223,50
A 4040	30/30	5	40/40	117	33,3	71,00	139,50	63,50	92,50	231,00
A 4242	32/32	5	42/42	124	33,3	81,00	139,50	63,50	109,00	252,00
A 5050 NEU	38/38	5	50/50	183	33,3	118,00	139,50	63,50	111,00	293,50
A 5555 NEU	43/43	5	55/55	199	33,3	131,00	139,50	63,50	131,00	344,50
Einzügig mit Installationsschacht										
A 4330 NEU	20/20 +8/20	5	43/30	123	33,3	72,00	139,50/95,00	63,50/43,50	98,00	239,00
A 5136	26/26 + 10/27	5	51/36	150	33,3	84,50	139,50/95,00	63,50/43,50	109,00	256,00
A 5640	30/30 + 12/30	5	56/40	165	33,3	99,00	139,50/95,00	63,50/43,50	128,50	268,00
A 6043	33/33 + 13/32	5	60/43	181	33,3	122,50	139,50/95,00	63,50/43,50	140,50	282,50
Zweizügig										
A 6736	26/26 + 26/26	5	67/36	181	33,3	126,50	139,50/139,50	63,50/63,50	135,50	264,00
A 7040	30/30 + 20/20	5/10	70/40	277	33,3	146,50	139,50/139,50	63,50/63,50	159,50	286,00
A 7540	30/30 + 30/30	5	75/40	205	33,3	154,00	139,50/139,50	63,50/63,50	151,50	294,00

ZUBEHÖR Frey-Schachtsysteme

Einzelteile	€ pro Stück
Schornsteinhalter (Set à 4 Stück)	207,50
Schornsteinmörtel (Sack à 30 kg)	30,00
Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergußbeton)	
für 2 m	138,50
für 3 m	189,00
für 4 m	239,50
für 5 m	334,50
für 6 m	365,00

Designblende	€ pro Stück
Designblende lose	
Pulverbeschichtet weiß	199,50
Putzträgerplatte	299,50
Designblende 'S' lose für obere Putztür	
Putzträgerplatte	225,50

Dienstleistungen	€ pro Stück
Werksmonteur pro Stunde	63,50
Fracht	175,00
Kleinmengen/Nachbestellungen	60,50
Kranentladung	28,50
Palettengebühr	12,50



Montagesysteme

Edelstahlschornsteine

Edelstahlschornsteine von Frey

Ob Neubau oder Nachrüstung. Wir liefern Ihnen den für Ihre Anforderungen passenden Edelstahlschornstein.



Edelstahlschornsteine, doppelwandig

Doppelwandige Schornstein- und Abgassysteme sind für vielfältige Anwendungszwecke geeignet. Es stehen Systeme für alle Regelfeuerstätten sowie für Trocknungs-, Lüftungs-, Industrieanlagen, Luftheritzer, Backöfen, offene Kamine und Kachelöfen zur Verfügung. Durch die Vielzahl an verschiedenen Systembauteilen kann den unterschiedlichsten Einbausituationen Rechnung getragen werden.

- Innendurchmesser 130 - 250 mm
- Oberfläche Hochglanz (Optional: matt)
- Wandstärke: Innen/Außen je 0,5 mm
- Material: Innen L99, Außen 1.4301 (304)

Preise auf Anfrage (objektbezogene Kalkulation)



Edelstahlsystem, einwandig

Zur Modernisierung und Querschnittsverminderung bei bestehenden Schornsteinanlagen.



Preise auf Anfrage (objektbezogene Kalkulation)

Edelstahl-Schornsteinverlängerungen

inkl. Verankerungsplatte abgestimmt auf die Frey-Schornsteinsysteme

Verlängerung doppelwandig (Wandstärke 0,6 mm), für Festbrennstoffzug

	Größe cm	L = 1000 mm Preis €/Stück	L = 1500 mm Preis €/Stück	Reinigung Aufpreis €/Stück
Erhöhung 18	ø 18	705,00	853,00	211,00
Erhöhung 20	ø 20	743,00	903,00	264,00

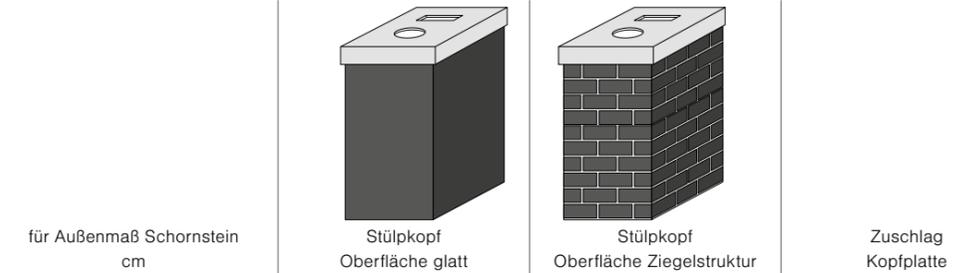
einschalig (für Festbrennstoffzug)

	Größe	Preis €/Stück
KVLE 18	ø 18 oder 18/18	323,00
KVLE 20	ø 20 oder 20/20	326,00

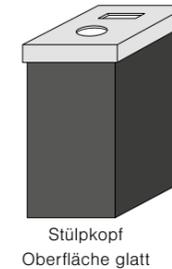
weitere Querschnitte auf Anfrage



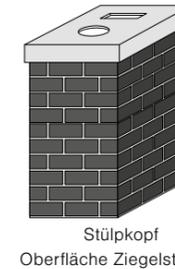
Schornsteinkopfverkleidungen



für Außenmaß Schornstein cm



Stülpkopf
Oberfläche glatt



Stülpkopf
Oberfläche Ziegelstruktur

Zuschlag
Kopfplatte

Einzülig

für Außenmaß Schornstein cm	Stülpkopf Oberfläche glatt	Stülpkopf Oberfläche Ziegelstruktur	Zuschlag Kopfplatte
28 x 28	685,00	835,50	279,00
34 x 34	685,00	835,50	279,00
36 x 36	757,50	921,00	293,00
40 x 40	757,50	921,00	293,00
42 x 42	757,50	921,00	293,00

Einzülig mit Multifunktionsschacht

51 x 36	784,50	946,00	349,50
56 x 40	784,50	946,00	349,50
60 x 43	815,00	984,00	358,50

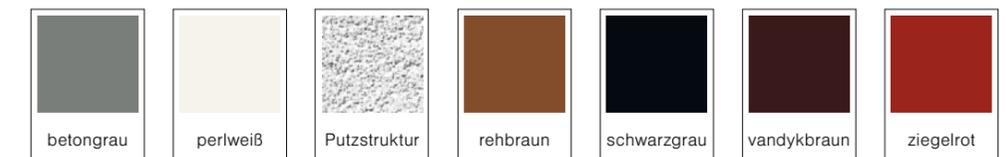
Zweizülig

68 x 40	849,00	1029,00	373,00
70 x 40	849,00	1029,00	373,00
71 x 40	849,00	1029,00	373,00
75 x 40	849,00	1029,00	373,00
73 x 42	853,00	1083,00	484,50
90 x 50	1158,00	1404,00	463,50

Zweizülig mit Multifunktionsschacht

83 x 36	1029,00	1250,00	452,00
63 x 42	1114,50	1345,00	484,50
88 x 40	1114,50	1345,00	484,50

- Schornsteinkopfverkleidung aus Faserzement A2
- Schnelle und einfache Montage durch überstülpen ohne den Kamin anzubohren
- Geeignet für Flach- und Steildach
- Mit Aussparungen für Rauchrohr und Lüftung
- Dauerhaft witterungsbeständig
- In vielen attraktiven Farben erhältlich:



Technische Änderungen/Modellabweichungen vorbehalten.
Schornsteinkopfverkleidungen für alle Querschnitte verfügbar. Preise für nicht aufgeführte Querschnitte auf Anfrage.

Frey-Zubehörprogramm

Reinigungs- und Revisionstüren

Kaminreinigungstüren Edelstahl mit Prüfzeichen

Edelstahl – mit Befestigungsglaschen zum Anschrauben bzw. Annageln inkl. Befestigungsset



	Rahmenmaß lichte Weite cm	Außenmaß lichte Weite cm	Preis €/Stück
KTE 11/25	11/25	20/30	99,00
KTE 14/20	14/20	23/29	112,00
KTE 15/30	15/30	22/37	134,50
KTE 20/30	20/30	25,5/36,5	139,50
KTE 25/30	25/30	32/37	166,00
KTE 30/30	30/30	37/37	207,50
KTE 1	14/27	23/36	134,50
KTE 2	19/27	29/36	139,50

Kaminreinigungstüren mit Prüfzeichen aus verzinktem Stahlblech



	Rahmenmaß lichte Weite cm	Außenmaß lichte Weite cm	Preis €/Stück
KT 15/30	15/30	21,5/38,0	61,00
KT 20/30	20/30	26,5/38,0	63,50
KT 25/30	25/30	33,0/38,0	73,00
KT 30/30	30/30	38,0/38,0	95,00
KT 30/40	30/40	33,5/46,0	189,00
KT 50/60	50/60	54,0/64,5	398,00
KT 1	14/27	23/36	61,00
KT 2	19/27	29/36	63,50

Lüftungstüre, Edelstahl

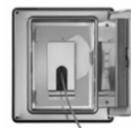
LTE 9,5/27	9,5/27	17,0/36	95,00
------------	--------	---------	-------

Lüftungstüre, verzinkt

LT 9,5/27	9,5/27	17,0/36,0	43,50
-----------	--------	-----------	-------

Rußschutztüre Edelstahl

für sauberes Fegen ohne Ruß- und Feinstaubbelastung



- Saubere Reinigung im Wohnraum
- Rußfreie Atemluft beim Kehren
- Problemlos nachrüstbar

	Rahmenmaß lichte Weite cm	Preis €/Stück	
KTE 1 RS	Gr. 1	14/27	279,50
KTE 2 RS	Gr. 2	19/27	285,00

Revisionstüre/Vortüre verzinkt

REVISION1	30/40	32/42	74,50
REVISION	40/40	42/42	77,00

Kaminreinigungstüren in Sonderfarben



KTE 2	Reinweiß matt glatt RAL 9010	219,50
-------	------------------------------	--------

weitere RAL Farben auf Anfrage

PVC-Übergangsstück

zum Anschluss an das Abwassersystem von 50 mm auf 100 mm



inklusive Dichtung € 35,50
Übergangsstück DN 40/50 € 7,00

Rußschuttscheibe Ø 14 – 20 cm

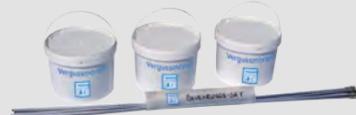
Für Festbrennstoffe. Verhindert den Einfall von Verbrennungsrückständen in den Kondensatablauf



	Preis €/Stück
RS 14-20	36,50

Bewehrungsset

Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton



Hülsen-Stabanker Verguss-Beton Montageanleitung

	Preis €/Stück
BEWEHR2 für 2m	138,50
BEWEHR3 für 3m	189,00
BEWEHR4 für 4m	239,50
BEWEHR5 für 5m	334,50
BEWEHR6 für 6m	365,00

Zugbegrenzer DBGM

Ausführung Edelstahl



	Ø in mm	Preis €
ZUG	150	156,00

Wandfutter doppelt aus Edelstahl



	Ø in mm	Preis €
DWFE 130	130	60,00
DWFE 150	150	62,50

Frey-Schornsteinhalter

Verbessert Standfestigkeit des Schornsteins

Ersetzt das Ausbetonieren und vermeidet Wärmebrücken. Universell für jede Dachneigung geeignet.



1 Set (4 Stück)

Preis pro Set € 207,50

Abstützungs-Set

(mit und ohne Koppelstangen)



Preis pro Set € 238,00

Frontplatte aus Mineralfaser

Anschluss als vorderer Abschluss für den Rauchrohranschlussbereich



Frontplatte

Z-Blech

	Ø in cm	Preis €/Stück	Ø in cm	Preis €/Stück	
RRFP 12	ø 12	27,00	RRFP 30	ø 30	40,00
RRFP 14	ø 14	27,00	RRFP 35	ø 35	48,00
RRFP 16	ø 16	29,00	RRFP 40	ø 40	58,00
RRFP 18	ø 18	30,00	RRFP 50	ø 50	77,50
RRFP 20	ø 20	30,50			
RRFP 25	ø 25	34,00			

Putztürset

(für nachträglichen Anschluss)

€ 255,50



Soloanschluss

Kaminputztüre

Fugenkitt

Montageanleitung

Rauchrohrset

(für nachträglichen Anschluss)

€ 168,00



Soloanschluss

Rauchrohr-frontplatte

Fugenkitt

Montageanleitung

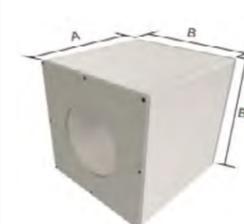
Brandschutzdurchführung

Zur Durchführung von Rauchrohren durch Wände aus brennbaren Baustoffen.

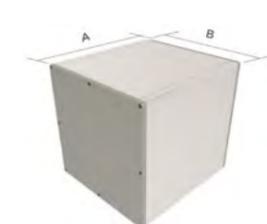
Mit jeder Systemabgasanlage (EW, DW) und jedem Ofenrohr bestückbar.

- Gehäuse aus dauer temperaturbeständigem Brandschutzmaterial
- Nur 140 mm Abstand vom Innenrohr zu brennbaren Bauteilen
- Zugelassen für Rauchrohre bis Temperaturklassifizierung T400
- Außenabmessungen 430 x 430 mm und 480 x 480 mm
- Länge bis 496 mm
- Rauchrohr Nenndurchmesser von DN 130 bis DN 200 mm

Preis auf Anfrage



Variante 1: Wanddurchführung mit Rauchrohrausschnitt DN 130 bis DN 200



Variante 2: Wanddurchführung für bauseitigen Lochausschnitt. Für verschiedene Durchmesser verwendbar. Geeignet auch als Blind-Wanddurchführung für späteren Anschluss.



Optional: Wanddurchführung mit Anschlussplatte 20 mm und Spezialdichtung für die einfache Anbindung der bauseitigen Dampfsperre.



Frey-Zubehörprogramm

Frey-Passivhauspaket

Hoch-energieeffiziente Gebäude erfordern ein modernes Schornsteinsystem

Blowerdoor-optimierte Oberfläche

werkseitige Verschlämmung des Schornsteins

	Preis €/Stück
einzügig	66,50
zweizügig	93,00



Frey-Thermokopfpaket

zur Dämmung des Schornsteinkopfs über Dach

€ 181,50

Ausreichend für folgende Schornstein-Außenmaße:

40/40 cm ca. 3,50 stgdm
42/42 cm ca. 3,20 stgdm
73/42 cm ca. 2,40 stgdm
86/39 cm ca. 2,20 stgdm
88/40 cm ca. 2,20 stgdm
60/43 cm ca. 2,60 stgdm
63/42 cm ca. 2,60 stgdm

Als energetisch optimale Methode gilt die „außenseitige Dämmung auskragender Bauteile“, also auch die von Schornsteinköpfen an der Außenseite.

Wärmebrücken werden minimiert ohne Gefahr der statischen Schwächung durch z.B. eine waagrechte Trennschicht.

Das Frey-Thermokopfpaket ist ein hochwertiges Wärmedämmverbundsystem aus Steinwolle ($= 0,041 \text{ W}/[\text{m}^2\text{K}]$). Inhalt: 5,7 m² mit Putzträgerlamellen und 25 kg Klebe- und Armierungsmörtel.



Mineralfaserplatten (Steinwolle)

formbeständig und nicht brennbar nach DIN 4102, zum Einbringen zwischen Schornstein und Wandscheiben

Größe 1250 x 600 mm, Dicke 15 – 20 mm, Packungsinhalt 10 m²
Preis pro m² € 21,00

(Nicht geeignet zum Anbetonieren oder Wärmedämmen über Dach/ Abgabe nur Paketweise)



Anschluss-Tape

für Anbindung an Dampfsperre, Rolle (B 15,24 cm / L 5,71 m)

Preis pro Rolle € 174,00



Thermo-Block-Stein zur thermischen Entkopplung

von der Bodenplatte, H = 15 cm.

	Preis €/Stück
einzügig	60,00
zweizügig	72,00
dreizügig	99,00



Passivhaustauglich

Gemäß Prüfbericht des FIW München

Unsere raumluftunabhängigen Schornsteinsysteme mit konzentrischem oder nebenliegend angeordnetem Zuluftschacht sowie unsere raumluftabhängigen Schornsteinsysteme für Einzelfeuerstätten mit Festbrennstoff erfüllen die wärmeschutztechnischen Anforderungen für den Einsatz in Passivhäusern.

Solo-Anschlussstücke aus Schamotte

für den nachträglichen Einbau von Putztür- bzw. Rauchrohransparungen (Lieferung ohne Einbau)



	Ø in cm	Preis €/Stück
SA RR 12/SA TS 12	ø 12	50,00
SA RR 14/SA TS 14	ø 14	50,00
SA RR 16/SA TS 16	ø 16	50,00
SA RR 18/SA TS 18	ø 18	55,50
SA RR 20/SA TS 20	ø 20	62,00
SA RR 25/SA TS 25	ø 25	93,50

Verschlussstücke aus Schamotte

zum Schließen von Reinigungs- oder Rauchrohranschlussstücken bei Änderung der Anordnung



	Ø in cm	Türöffnung €/Stück	Rauchrohröffnung €/Stück
VS TS 12/VS RR 12	ø 12	38,50	43,00
VS TS 14/VS RR 14	ø 14	38,50	46,50
VS TS 16/VS RR 16	ø 16	38,50	46,50
VS TS 18/VS RR 18	ø 18	40,00	49,50
VS TS 20/VS RR 20	ø 20	49,50	52,00

Isolierung/Schamotterohre/Muffenrohre

Größe in cm	Isolierung €/stgdm	Schamotte Rohr, 33 cm €/stgdm	Muffenrohre Rohr, 100 cm €/stgdm	Formstück Putztüranschl., 33 cm €/Stück	Formstück Rauchrohranschl., 33 cm €/Stück
ø 12	50,00	37,50	67,50	81,50	83,50
ø 14	52,00	38,50	71,50	81,50	83,50
ø 16	58,50	45,00	83,50	86,50	93,50
ø 18	62,00	51,50	96,00	88,50	106,50
ø 20	66,00	60,00	111,50	105,50	127,50
ø 25	84,50	98,00	130,50	139,50	175,50
14/14	32,00	47,00	-	-	-
16/16	36,50	52,00	-	-	-
18/18	43,50	56,00	-	-	-
20/20	43,50	65,00	-	-	-
25/25	44,50	93,50	-	-	-

Kamin-Aufsätze

„Superleicht“ mit Edelstahldeckel



	Größe	Preis €
KA 20/20	20 x 20 cm	auf Anfrage
KA 25/25	25 x 25 cm	auf Anfrage
KA 30/30	30 x 30 cm	auf Anfrage

Pumpensumpf aus Beton

mit Auslauf

	Außenmaß	Preis €
Pumpensumpf 60 x 60 x 50 cm	84 x 84 cm	503,50
Pumpensumpf 60 x 60 x 60 cm	84 x 84 cm	503,50
Pumpensumpf 60 x 60 x 80 cm	84 x 84 cm	573,50
Pumpensumpf 80 x 80 x 80 cm	104 x 104 cm	729,50
Pumpensumpf 100 x 100 x 80 cm	124 x 124	833,00
Pumpensumpf 100 x 100 x 100	124 x 124	890,00

Fugenkitt HES

für Keramikinnenrohre



		Preis €
SK 1,5	1,5 kg Eimer	21,00
SK 5	5 kg Eimer	60,50

Schornsteinmörtel

für Mantelsteine und Formsteine



		Preis €
FM	30 kg Sack	30,00

Frey-Designblende

Ideal für kellerloses Bauen!

Frey Designblende
fertig vormontiert am Schornstein



	Außenmaß B x H x T mm	Variante	Preis €/Stück
DBM	329 x 800 x 28	weiß	325,00
DBM PT	329 x 800 x 28	mit Putzträgerplatte	479,00
DBM PT S	329 x 450 x 28	mit Putzträgerplatte	449,00

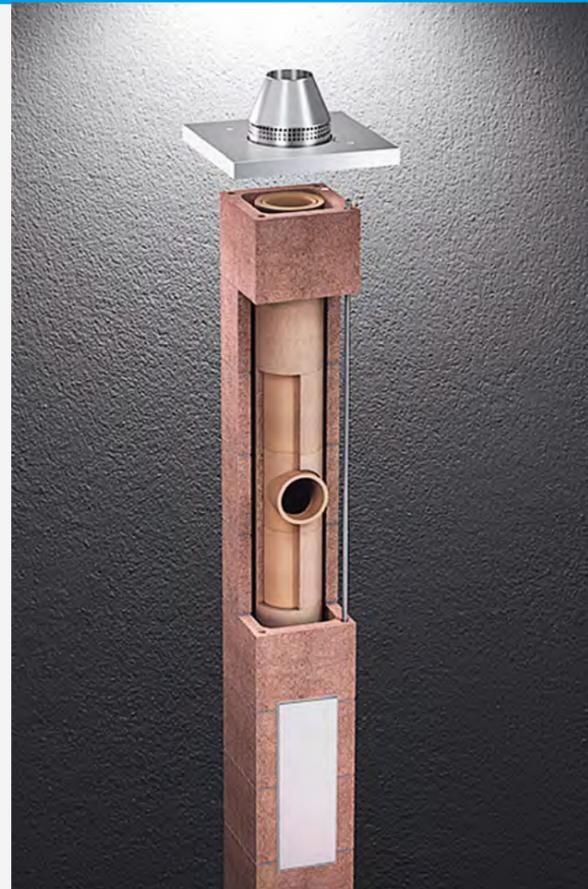
Frey Designblende
zum nachträglichen Einbau inkl. Befestigungs-Set



	Außenmaß B x H x T mm	Variante	Preis €/Stück
DBL	329 x 800 x 28	weiß	199,50
DBL PT	329 x 800 x 28	mit Putzträgerplatte	299,50
DBL PT S	329 x 450 x 28	mit Putzträgerplatte	270,00



Frey Designblende mit eingesetzter Putzträgerplatte
zur individuellen bauseitigen Gestaltung



Reinigungsöffnung und
Kondensatablauf bleiben
in gewohnter Weise
erreichbar.



Frey Designblende
für den Schornsteinfuß
329 x 800 x 28 mm

Frey Designblende S
für die obere Putztür
329 x 450 x 28 mm

Fügt sich optimal in das
Wohnumfeld ein ohne
aufzufallen.

Auszug Kennzeichnungen

DIBT allgemeine Bauartgenehmigung

Typ*	Kennzeichnung	DIN EN 13063-1	DIN EN 13063-2	DIN EN 13063-3	DIN EN 1858	DIN V 18160-1	DIBT-Zulassung Z-7.1-3263
------	---------------	-------------------	-------------------	-------------------	----------------	------------------	------------------------------

Vitus/HL

feucht	T200 N2 W 2 O00		x				
feucht	T200 N1 W 2 O00		x				
feucht	T200 P1 W 2 O00		x				
feucht	T400 N1 W 2 O50		x				
trocken + rußbrandbeständig	T400 N2 D 3 G50	x					
trocken + rußbrandbeständig	T400 N1 D 3 G50	x					
trocken + rußbrandbeständig	T600 N1 D 3 G50	x					

Focus, Focus Plus/Duotherm, Duotherm Plus

feucht	T200 N1 W 2 O00			x			
feucht	T200 P1 W 2 O00			x			
feucht	T400 N1 W 2 O50			x			
feucht + rußbrandbeständig	T400 N1 W 3 G50 L90						x
trocken + rußbrandbeständig	T400 N2 D 3 G50			x			
trocken + rußbrandbeständig	T400 N1 D 3 G50			x			

Tempus/Duplex

feucht	T200 N1 W 2 O00	x	x				
feucht	T200 P1 W 2 O00	x	x				
feucht	T120 P1 W 2 O00	x	x				

Geschosshohe Formsteine/Formsteine

trocken + rußbrandbeständig	T400 N2 D 3 G(50)			x		x	
trocken + rußbrandbeständig	T400 N2 D 3 G(70)			x		x	

*Die Kennzeichnung der doppelzügigen Schornsteinanlagen ergibt sich aus der Kombination der Züge auf Basis der Bauproduktenverordnung oder der Allgemeinen Bauartgenehmigung des Deutschen Instituts für Bautechnik Z-7.1-3263.

Anforderungen für den Einbau laut Allgemeiner Bauartgenehmigung Z-7.1-3263.

Weitere technische Dokumentationen finden Sie unter www.freyschornsteine.de im Bereich Download.

Erläuterung der Kennzeichnung

- Taaa = Temperaturklasse in °C
- Oxx = Rußbrandbeständigkeitsklasse (ohne Rußbrandbeständigkeit)
- N1, N2 = Druckklasse (Unterdruck)
- Gxx = Rußbrandbeständigkeitsklasse (mit Rußbrandbeständigkeit)
- P1, P2 = Druckklasse (Überdruck)
- xx = Abstand zu Bauteilen aus u. mit brennbaren Baustoffen in mm
- W = Kondensatbeständigkeit (feuchte Betriebsweise)
- Lyy = Feuerwiderstandklasse
- D = Kondensatbeständigkeit (trockene Betriebsweise)
- yy = Feuerwiderstand in Minuten
- 1, 2 = Korrosionswiderstandsklasse (z.B. Gas + flüssige Brennstoffe)
- 3 = Korrosionswiderstandsklasse (z.B. Gas, flüssige + feste Brennstoffe)

Leistungserklärung
gemäß Bauproduktenverordnung

Download unter
www.freyschornsteine.de



Zulassung
allgemeine Bauartgenehmigung

Download unter
www.freyschornsteine.de



Weitere Informationen zu
unseren Schornsteinsystemen
erhalten Sie unter:
www.freyschornsteine.de

**Zentrale Weinstadt
Frey & Sohn Kaminwerk GmbH**

Heinkelstraße 23
71384 Weinstadt
Fon: 07151 99705-0
Fax: 07151 660693
weinstadt@freyschornsteine.de

**Niederlassung Möggingen
Frey & Sohn Kaminwerk GmbH**

Ziegelfeldstraße 54
73563 Möggingen
Fon: 07174 6220
Fax: 07174 6062
moeggingen@freyschornsteine.de

**Niederlassung Neustadt
Frey & Sohn Kaminwerk GmbH**

Raffineriestraße 105
93333 Neustadt a. d. Donau
Fon: 09445 991095
Fax: 09445 991098
neustadt@freyschornsteine.de

Stockfotos:
Adobe Stock
Shutterstock

© Frey + Sohn Kaminwerk GmbH