

Wärmelösungen
in die Zukunft.



Preisliste 2026

FREY Schornsteinsysteme



Inhalt Preisliste 2026

FREY – WÄRMESYSTEME

| | |
|---|--------------|
| FREY-FOSSFIRE SISTEMA Effiziente raumluftunabhängige Ofen-Schornsteinkombination für den modernen Neubau | SEITE 8 – 11 |
|---|--------------|

FREY - GESCHOSSHOHE SCHORNSTEINSYSTEME

| | |
|--|---------------|
| FREY-FOCUS Luft-Abgasschornstein für feste Brennstoffe, raumluftunabhängige Betriebsweise | SEITE 18 – 21 |
| FREY-FOCUS PLUS Luft-Abgasschornstein für feste Brennstoffe, raumluftunabhängige Betriebsweise, W3G | SEITE 22 – 25 |
| FREY-VITUS Dreischaliger Isolierschornstein mit Hinterlüftung, raumluftabhängige Betriebsweise | SEITE 26 – 31 |
| FREY-VITUS PLUS Dreischaliger Isolierschornstein mit Hinterlüftung, raumluftabhängige Betriebsweise, W3G | SEITE 32 – 33 |
| FREY-TEMPUS Schachtsystem mit eingebauter Abgasleitung aus PPS-Kunststoff oder Keramik | SEITE 34 – 37 |
| FREY GESCHOSSHOHE SCHORNSTEINFORMSTEINE Wandstärke 10 cm + 12,5 cm, nach EN 1858 | SEITE 38 – 39 |
| FREY GESCHOSSHOHE SCHACHTSYSTEME Zum Einbau von Abgasleitungen oder als Installationsschacht | SEITE 40 – 41 |

FREY - GESCHOSSHOHES WÄSCHEABWURFSYSTEM

SEITE 42 – 43

FREY – MONTAGESYSTEME

| | |
|--|---------------|
| FREY-DUOTHERM Luft-Abgasschornstein für feste Brennstoffe, raumluftunabhängige Betriebsweise | SEITE 44 – 45 |
| FREY-DUOTHERM PLUS Luft-Abgasschornstein für feste Brennstoffe, raumluftunabhängige Betriebsweise, W3G | SEITE 46 – 47 |
| FREY-HL Dreischaliger Isolierschornstein mit Hinterlüftung, raumluftabhängige Betriebsweise | SEITE 48 – 51 |
| FREY-HL PLUS Dreischaliger Isolierschornstein mit Hinterlüftung, raumluftabhängige Betriebsweise, W3G | SEITE 52 – 53 |
| FREY SCHORNSTEINFORMSTEINE Wandstärke 10 cm + 12,5 cm, nach EN 1858 | SEITE 54 – 55 |
| FREY SCHACHTSYSTEME Zum Einbau von Abgasleitungen oder als Installationsschacht | SEITE 56 – 57 |

| | |
|-----------------------|----------|
| FREY-EDELSTAHLSYSTEME | SEITE 58 |
| ZUBEHÖRPROGRAMM | SEITE 59 |
| DECKENDURCHFÜHRUNG | SEITE 65 |
| AUSZUG KENNZEICHNUNG | SEITE 67 |

FREY Wärmelösungen in die Zukunft



Schornsteintechnik seit 1930

Wir sind Experte für Schornsteinsysteme und Ofensysteme!

Bauunternehmen, Baustoffhändler, Fertighaushersteller, Planer und Architekten schätzen an Frey die starke Kundenorientierung mit persönlichen Ansprechpartnern, eine schnelle Auftragsbearbeitung, Regionalität mit kurzen Wegen sowie die projektorientierten Systemlösungen, individuell und konkret nach Bedarf.

Das Beste fürs Haus

Frey steht für Innovation und Qualität im Schornsteinbereich. Als einer der führenden Hersteller in Deutschland liefern wir die Schornsteinsysteme für die Wärmelösungen der Zukunft!

Hoch-effiziente keramische Schornsteine, zeitlose Ofensysteme, innovative Filtertechnik oder hochwertige Wäscheabwurfsysteme. Clevere Lösungen von Frey verschaffen Bauprojekten das Plus an Effizienz und Individualität.

Frey Produktwelten



Schornstein-systeme



Wäscheabwurf-systeme



Ofen-Schornstein-Systeme



Unabhängig von Strom und Gas - nur mit Schornstein

Ob für den Anschluss einer Zentralheizung oder den Betrieb eines Ofens. Frey liefert das passende Schornsteinsystem für alle Arten des Heizens. Mit einem FREY-Schornstein bleiben Sie flexibel bei der Wahl des Wärmeerzeugers für Ihr Zuhause.

Klimafreundlich hybrid heizen Schornstein + Wärmepumpe

Wer neu baut, setzt in vielen Fällen auf eine Luft-Wasser-Wärmepumpe. An Tagen mit sehr niedrigen Außentemperaturen kann es erforderlich sein, dass die Wärmepumpe mit relativ hohen Stromverbräuchen und damit temporär verbundenen hohen Stromkosten auf einen elektrischen Heizstab zurückgreift.

Ohnehin benötigt die Wärmepumpe bei niedrigen bis mittleren Außentemperaturen mehr Strom, um den Wärme- und Trinkwasserbedarf des Hauses zu decken. Gerade in diesen Übergangszeiten und in Phasen der sehr niedrigen Außentemperatur kann die Einzelfeuerstätte, basierend auf Pellets oder Scheitholz, den Wärmebedarf vollständig oder zumindest teilweise decken. Bei Einzelfeuerstätten mit Wassertasche besteht darüber hinaus die Möglichkeit, Warmwasser ohne Einsatz der Wärmepumpe zu erzeugen.

Ideal ist eine hybride Heizlösung wie beispielsweise die Kombination einer Festbrennstofffeuertasche mit einer Wärmepumpe. An kalten Tagen entlastet der Kaminofen die strombetriebene Wärmepumpe und spart damit Energiekosten und CO₂ ein.



Zukunftssicher und autark mit Holzwärme

Ein zeitgemäßes Haus zu bauen bedeutet, Klimafreundlichkeit von Beginn an mit einzuplanen. Moderne Häuser sind bereits auf einen geringen Energieverbrauch getrimmt. Energie, zum Beispiel in Form von Strom auch selbst zu erzeugen, hat sich in den letzten Jahren mehr und mehr durchgesetzt. Doch er autark sein will - zumindest was das Heizen betrifft - der sollte von vorne herein auch auf eine unabhängig zu betreibende Holzfeuerstätte setzen.



Extreme Wetterlagen, Engpässe bei Energieträgern, Stromausfälle und politische Krisen können das Heizen mit konventionellen Heizungstechniken über längere Zeit außer Kraft setzen. Damit die Wärmeerzeugung insbesondere in Wohngebäuden möglichst unabhängig gesichert ist, sollten in Neubauten Sicherheitsschornsteine verbaut sein, die spätestens in den vorweg genannten Notfällen aktiviert werden können. Um frühzeitig hohe Kosten zu vermeiden sollte der Schornstein im Neubau bereits mit einbezogen werden.



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 Zuluftschacht 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 $f_{Rsi \geq 0,25 \text{ m}^2/\text{K/W}} \geq 0,7$ vermieden.

| | $f_{Rsi \geq 0,25 \text{ m}^2/\text{K/W}}$ Simuliert | $f_{Rsi \geq 0,25 \text{ m}^2/\text{K/W}}$ 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. 63



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 Gebäudebereich 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

Wärmelösungen in die Zukunft

Frey-Designblende

Für den Schornsteinfuß im Wohnraum

Die Frey-Designblenden fügen sich optimal in das Wohnumfeld ein ohne aufzufallen. Die eingesetzte Putzträgerplatte kann individuell an die Wand angeglichen werden. Reinigungsöffnung und Kondensatblende werden unsichtbar. Ideal ist die Designblende für den Schornsteinfuß im Wohnraum. Und für die obere Reinigungsöffnung bieten wir passend dazu die Frey Designblende S mit reduziertem Außenmaß.



Filter ready

Natürlich klimafreundlich Heizen

Die Lösung für nachhaltigen Feuergenuss. Die Frey eco Mündungsausführung mit eingebautem elektrostatischen Feinstaubabscheider reduziert den Feinstaubausstoß nahezu vollständig. Mit einem geprüften Abscheidegrad von bis zu 90 % trägt Frey eco maßgeblich zu einer Verbesserung der lokalen Luftqualität bei. Der Einbau ist sowohl im Neubau als auch bei bestehenden Schornsteinanlagen möglich.



Geeignet für wohngesundes Bauen

Keramische Schornsteine von Frey

Energieeffiziente Gebäude erfordern einen verstärkten Fokus auf die Raumluftqualität. Bei einer dichten Gebäudehülle findet nahezu kein Luftaustausch mehr statt. Schadstoffe aus Baumaterialien können sich verstärkt anreichern. Frey Schornsteine wurden hinsichtlich der Emissionen von flüchtigen organischen Verbindungen vom Fraunhofer IBP geprüft und für unbedenklich befunden.

geprüft durch

Fraunhofer
Institut für Bauphysik IBP



Frey-Deckendurchführung

Flexible Ofenplatzierung

Das Deckendurchgangselement von Frey verschafft Ihnen mehr Flexibilität bei der Grundrissplanung. Die Feuerstätte kann frei im Wohnraum platziert werden. Das Ofenrohr wird von unten durch die nicht brennbare Geschosdecke in den darüber liegenden Schornstein geführt. So gewinnen Sie wertvollen Platz im Wohnbereich, da keine Fläche für die Aufstellung des Schornsteins benötigt wird.



Unser Ziegelsplitt-Leichtbeton

Hochwertiger ökologischer Recyclingbaustoff

Frey-Schornsteine werden aus Ziegelsplitt-Leichtbeton hergestellt. Dazu verwenden wir Tondachziegel, die wir von abgedeckten Dächern aus der Region erhalten. In Verbindung mit Wasser und Zement ergibt sich unser hochwertiger Recycling-Baustoff mit niedriger Wärmeleitfähigkeit und hoher Feuerwiderstandsfähigkeit. Am Ende ihrer Lebensdauer können die Kaminsteine problemlos recycelt werden.

Design von Kopf bis Fuß

Schornsteinmündung in RAL-Farben

Als Alternative zur glänzenden Edelstahl-Optik ist die Frey-Mündungsausführung auf Wunsch mit einer Pulverbeschichtung in edlem schwarz-grau lieferbar. Als architektonischer Blickfang oder farblich abgestimmt auf die gesamte Architektur bildet die Frey-Design-Schornsteinmündung den krönenden Abschluss des Schornsteinsystems. Mündungsausführungen in weiteren RAL-Farben auf Anfrage.



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 Schamotte und Keramik über Kunststoff bis Edelstahl lassen keine Kundenwünsche offen.



Emissionsarm

Optimierter Verbrennungsvorgang

Die Verbrennungsluftversorgung beim Frey-Focus Energiesparschornstein erfolgt im Gegenstrom-Prinzip: Auf ihrem Weg zur Feuerstätte wird die Zuluft vorgewärmt, wodurch die Energieeffizienz erhöht und Emissionen reduziert werden. Je nach Abgastemperatur und Rohrlänge wird die Ansaugluft im Gegenstromprinzip von -10° C auf 20 bis 40° C vorgewärmt.



Frey FOSSFIRE Sistema.

Das ist unsere Mitte.



Frey
FOSSFIRE
Sistema

Frey



Frey Ofenschornsteinsystem FOSSFIRE Sistema

- hochwertiges und funktionales Wärmesystem
- platzsparend und betriebsbereit konstruiert
- leicht planbar und individuell in Wohnlandschaft integrierbar
- einfache Anlieferung und Einbau
- effiziente, raumluftunabhängige Holzfeuerstätte
- klimafreundliches Heizen mit nachwachsendem, CO₂-neutralem Energieträger Holz
- sehr bediener- und servicefreundlich
- problemlose Inbetriebnahme nach Abnahme durch Bezirksschornsteinfeger
- Beratung und Rund-um-Service durch die Frey-Serviceberater

Frey-Mündungsausführung Edelstahl mit Regenhaube



Design-Revisionstür aus Glas

- für einfache Wartung und Reinigung
- mit umlaufenden Luftöffnungen für ein ausgewogenes Verhältnis von Strahlungswärme zu Konvektionswärme

Sistema Heizeinsatz

- Raumluftunabhängig DIBT-zugelassen
- Feuerraumauskleidung mit hochwertiger Thermotte®
- hoher Wirkungsgrad
- geringer Brennstoffverbrauch
- emissionsarmer Feuerstättenbetrieb
- arretierbare Soft-Close-Tür mit formschönem Holzgriff
- großzügige Aschelade
- Speichermasse für langanhaltende Wärmeabstrahlung
- Abstand zu brennbaren Bauteilen nach hinten 0 cm

Frey Luft-Abgas-Schornstein

- in geschosshoher Ausführung mit nebenliegendem Zuluftschaft
- Außenmaß Schornstein 43x30 cm
- Abgasleitung Edelstahl l.w. Ø 15 cm

Sistema Kombielement aus Speicherbeton

- mit werkseitig eingebauter Feuerstätte
 - liefer- und montagefertiges Komplettmodul
 - individuell in die Wohnlandschaft integrierbar
 - platzsparende Systemlösung
- | | |
|--------|----------|
| Höhe | 2.520 mm |
| Breite | 660 mm |
| Tiefe | 680 mm |



Klimafreundliche Holzwärme dank kluger, effizienter Ofentechnik



FOSSFIRE Sistema ist durch die gespeicherte, zeitverzögerte Wärmeabgabe ideal geeignet für Passivhäuser und KfW-Energieeffizienzhäuser. Der gusseiserne Ofeneinsatz wird von einem gut Wärme speichernden Fertigteil ummantelt, das aus Ziegelsplitt-Leichtbeton besteht. Das Wärmesystem lässt sich mit einer Zentralheizung wie z. B. einer strombetriebenen Wärmepumpe bestens kombinieren, um bei lang anhaltender Kälte Energie und Kosten zu sparen.



Schornstein- und Ofentechnik auf engstem Raum
Aufgrund ausgeklügelter Ofentechnik und Komfort stiftendem Design ist Sistema hinter der oberen Design-Revisionstür aus Glas vom Schornsteinfeger extrem einfach zu reinigen und zu warten.

Das Kehren von Schornstein und Ofenrohr funktioniert so unkompliziert wie bei einem herkömmlichen Schornsteinsystem.

Feuerraum aus 1.280°C belastbarer Thermotte®
Die effiziente Verbrennungstechnik in Verbindung mit einer Feuerraumauskleidung aus hochwertiger Thermotte® sorgt mit über den Schornstein zugeführter Verbrennungsluft für

- einen hohen Wirkungsgrad
- effizientere Verbrennung mit geringem Brennstoffverbrauch
- eine extrem rückstandslose Verbrennung.

Das Ergebnis: Geringerer Ascheanfall, bessere Abgaswerte und niedrige Feinstaub-Emissionen.



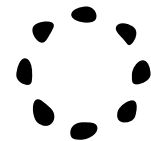
Sicher und ökologisch in die Zukunft.
FOSSFIRE Sistema von Frey unterschreitet die festgesetzten Emissionsgrenzwerte und Normen bei weitem. Auf Wunsch ist das Ofen-Schornsteinsystem „Filter Ready“ in einer eco-Variante auch für die erweiterte Emissionsreduzierung erhältlich.

Schlichte Eleganz für jede Wohnsituation.
Das moderne und zeitlose Ofen-Schornsteinsystem FOSSFIRE Sistema ist zentraler Blickfang im Raum. Die platzsparend kompakte und hoch funktionale Konstruktion fügt sich als Raumteiler, eingebaut in der Wand oder mittig im Raum flexibel in die Wohnlandschaft ein.

Vorteile Fossfire von Frey

- Vormontierte Komplettlösung. Der Einbau des Ofen-Schornsteinsystems gelingt innerhalb einer Stunde
- Feuerraumtür mit Sichtscheibe und Selbstschließfunktion
- Großzügiger Aschekasten vorhanden
- Konvektionsöffnungen um die Revisionstür sorgen für eine rasche Verfügbarkeit der Wärme
- 1.150 kg Speichermasse: Überschüssige Heizenergie wird im Leichtbetonmantel gepuffert
- Raumluftunabhängige Feuerstätte – Ideal geeignet für effiziente Neubauten mit dichter Gebäudehülle
- Mit einem integrierten Unterdruck Controller lieferbar
- Zahlreiche individuelle Gestaltungsvarianten

Frey FOSSFIRE Sistema



Frey
FOSSFIRE
Sistema



| Technische Daten Frey FOSSFIRE Sistema | |
|---|---|
| Kombielement Tiefe / Breite / Höhe | 680 / 660 / 2.520 mm |
| Abmessungen Schornstein | 430 / 300 mm |
| Heizeinsatz Rahmenmaß | 1.290 x 420 mm |
| Revisionstür Rahmenmaß | 630 x 420 mm |
| Gesamtgewicht | 1.150 kg zzgl. 123 kg/stgdm Schornstein |
| Nennwärmeleistung | 5,2 kW |
| Wirkungsgrad | 83,5 % |
| Scheibenmaß Höhe/Breite in cm | 430 x 240 mm |
| Wandabstände zu brennbaren Materialien | hinten 0 cm / seitlich 10 cm |
| Energieeffizienzklasse | A+ |
| Emissionsmessung Feinstaub (lt. BImSchV < 40 mg/m³) | 14 mg/m³ |
| DIBT-Zulassung | Z-43.12-482 |
| Preis | auf Anfrage |

Der Fahrplan zu Ihrem Frey-Schornsteinsystem

Frey Service

Technische Informationen zu unseren Systemen Online

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 Mögglingen

Fon: 07174 6220
moegglingen@freyschornsteine.de

Niederlassung Neustadt

Fon: 09445 991095
neustadt@freyschornsteine.de

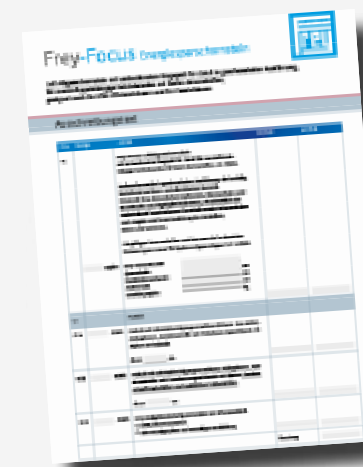
2. Erarbeitung einer passgenauen Lösung

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 Ausschreibungstexte



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



Frey Versetzanleitungen

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



Online unter
www.freyschornsteine.de/versetzanleitung
oder QR-Code 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 QR-Code 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**



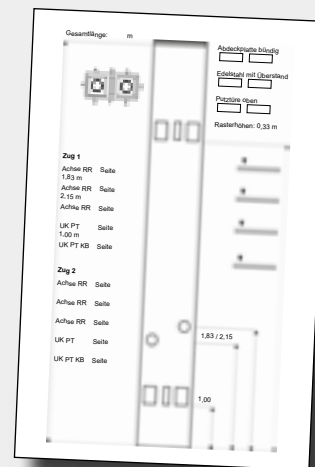
Biegesteife Verbindung (4-fach)
Zur Realisierung größerer Schornsteinhöhen über Dach können die Einzelemente biegesteif miteinander verbunden werden.

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 **geschoss hohen 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

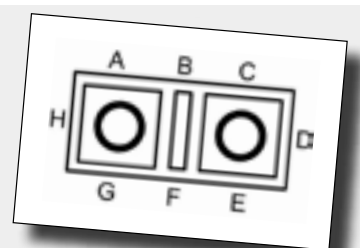
- + **Sicherheit durch vorgefertigtes Bauelement**
- + **Komplett vormontiert mit Kondensatablauf und Edelstahl-Kaminputztüre**
- + **Einfache und schnelle Montage auf der Baustelle**
- + **Reduzierung von Versetzfehlern**
- + **Bauhöhe 1,33 stgdm**

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

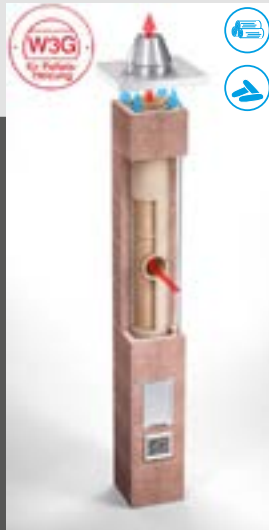
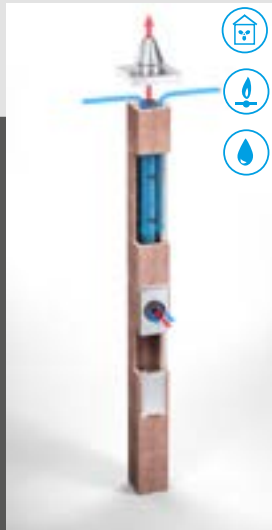
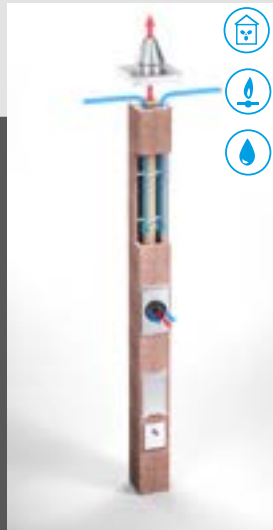
geprüft durch
Fraunhofer
Institut für Bauphysik IBP
Wohngesund
Geeignet für wohngesundes Bauen



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, als Installationsschacht oder zur Fahrstuhlschachtentlüftung.

DIN EN 12446

Frey-Duotherm

Frey-Duotherm Plus

Frey-Duplex K



Frey-HL

Frey-HL Plus

Frey-Formsteine

Frey-Schachtsysteme



Schornsteinsysteme
Montage

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 44

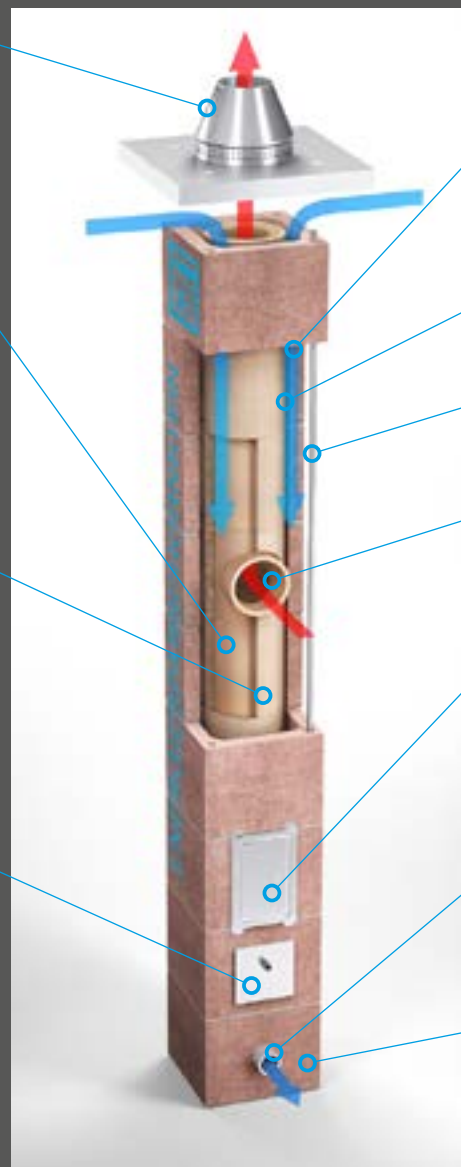


Mündungsausführung
Edelstahl

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.

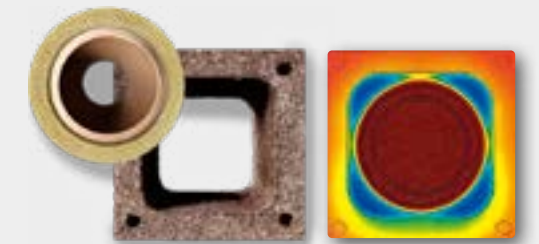


Frey-Mündungsausführung:
Innovative Ausführung verhindert,
dass sich Abgase mit der frischen
Zuluft vermischen können.

Luft-Abgassysteme von Frey

Effizient und sicher

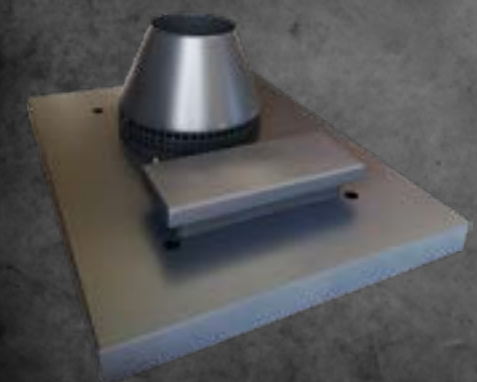
Die Energieeinsparverordnung fordert luftdichte Gebäudehüllen. Zusätzlich erzeugen Lüftungsanlagen, mechanische Dunstabzüge und Abluft-Trockner einen Unterdruck im Gebäude. In diesem Fall stellt eine separate Zuführung der Verbrennungsluft die Funktion der Feuerstätten sicher. Unsere Luft-Abgas-Systeme 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.



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

Frey Design-Mündungsausführung



Der
Blickfang
auf Ihrem
Zuhause

In edlem schwarzgrau

Als Alternative zur Edelstahl-Optik ist die Frey-Mündungsausführung mit einer Pulverbeschichtung in edlem schwarzgrau erhältlich.

Pulverbeschichtung RAL 7021 seidenmatt

Weitere Farbvarianten auf Anfrage

FREY FOCUS

Energiesparschornstein

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

Raumluftunabhängig
Festbrennstoff

| Zuschläge | | | Mündungsausführung | |
|--|---|---|--|--|
|  |  |  |  |  |
| Fußteil Reinigungstür, Kondensatschale, Ablaufschlauch und Blende | Rauchrohr Anschluss mit eingebauter Frontplatte | Reinigungstür im DG | Abdeckplatte Standard: Abschlussplatte bündig aus Beton, mit Mündungskonus | Abdeckplatte Edelstahl: Abdeckplatte mit 10 cm Überstand aus Edelstahl, mit Mündungskonus |
| €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück |

| Einzügig | | | | | | | | | | |
|---|------------------------|------------------|-------------------|--------------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|--------|--------|
| Bestell-Nr. | Rauchzug I.W. in cm | Schacht in cm | Außenmaß in cm | Gewicht kg/stgdm ±10% | Preis €/stgdm | | | | | |
| VGLASF14 | 14 ø | – | 36/36 | 131 | 344,00 | 441,50 | 139,00 | 315,50 | 365,50 | 588,00 |
| VGLASF16 | 16 ø | – | 40/40 | 135 | 362,50 | 457,50 | 139,00 | 315,50 | 365,50 | 588,00 |
| VGLASF18A | 18 ø | – | 40/40 | 135 | 404,50 | 457,50 | 154,50 | 323,50 | 399,00 | 631,50 |
| VGLASF18 | 18 ø | – | 42/42 | 142 | 404,50 | 457,50 | 154,50 | 323,50 | 399,00 | 631,50 |
| VGLASF20 | 20 ø | – | 42/42 | 144 | 433,50 | 508,00 | 162,00 | 343,00 | 415,50 | 649,00 |
| Zweizügig | | | | | | | | | | |
| VGLASF14/18 | 14 ø + 18 ø | – | 73/42 | 266 | 708,00 | 441,50/457,50 | 139,00/154,50 | 315,50/323,50 | 700,50 | 916,00 |
| VGLASF14/20 | 14 ø + 20 ø | – | 73/42 | 268 | 745,00 | 441,50/508,00 | 139,00/162,00 | 315,50/343,00 | 717,00 | 934,00 |
| VGLASF18/18 | 18 ø + 18 ø | – | 75/40 | 243 | 764,00 | 457,50/457,50 | 154,50/154,50 | 323,50/323,50 | 723,50 | 954,00 |
| Zweizügig mit Installationsschacht | | | | | | | | | | |
| VGLASF14/16L | 14 ø + 16 ø | 10/28 | 88/40 | 298 | 722,00 | 441,50/457,50 | 139,00/139,00 | 315,50/315,50 | 690,50 | 964,50 |
| VGLASF14/18L | 14 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 299 | 727,00 | 441,50/457,50 | 139,00/154,50 | 315,50/323,50 | 709,00 | 980,50 |
| VGLASF16/18L | 16 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 303 | 741,00 | 457,50/457,50 | 139,00/154,50 | 315,50/323,50 | 709,00 | 980,50 |
| Zweizügig mit Rauchzug in Ziegelsplittleichtbeton: Wandstärke 10 cm | | | | | | | | | | |
| VGLASF 400 A | 14 ø + 20/20 | – | 70/40 | 291 | 495,50 | 441,50 | 139,00 | 315,50 | 436,50 | 671,00 |
| VGLASF 400 B | 16 ø + 20/20 | – | 70/40 | 295 | 501,50 | 457,50 | 139,00 | 315,50 | 436,50 | 671,00 |
| VGLASF 400 C | 18 ø + 20/20 | – | 70/40 | 296 | 509,50 | 457,50 | 154,50 | 323,50 | 449,50 | 683,50 |
| Einzügig mit Installationsschacht | | | | | | | | | | |
| VGLASF18L | 18 ø | 13/32 | 60/43 | 200 | 482,00 | 457,50 | 154,50 | 323,50 | 440,00 | 709,50 |
| VGLASF20L | 20 ø | 13/32 | 60/43 | 202 | 496,50 | 508,00 | 162,00 | 343,00 | 458,50 | 727,00 |
| Einzügig mit zwei Installationsschächten | | | | | | | | | | |
| VGLASF18LL | 18 ø | 10/19 + 18/18 | 63/42 | 230 | 606,00 | 457,50 | 154,50 | 323,50 | 460,00 | 784,00 |

ZUBEHÖR Frey-Focus

| Einzelteile | | € pro Stück |
|--|---|-------------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) |  | 244,00 |
| Fugenkitt 1,5 kg |  | 26,00 |
| Kombi-Eimer (Fugenkitt + Mörtel) |  | 63,00 |
| Versetzschlaufen RD 12' Bedarf = 4 Stück |  | 49,50 |
| PVC-Übergang DN 50/100 inkl. Dichtung |  | 38,50 |
| Übergangsstück DN 40/50 |  | 8,50 |
| FREY Ruß-Set Ruß-Stopp und Rußstein |  | 75,00 |
| Regenhaube Zuschlag |  | 132,50 |

| Designblenden vormontiert | | € pro Stück |
|---|---|-------------|
| Am Schornsteinfuß 329x800x28 mm |  | 528,00 |
| An oberer Putztür 329x450x28 mm |  | 495,00 |

| Oberflächenbeschichtung | | € pro stgdm |
|----------------------------------|---------|-------------|
| Blowerdoor-optimierte Oberfläche | 1-zügig | 77,00 |
| | 2-zügig | 107,50 |

| Zubehörteile eingebaut | | € pro Stück |
|---|---|-------------|
| Biegesteife Verbindung pro Elementstoß |  | 277,50 |
| Doppelwandfutter Ø150mm Edelstahl |  | 122,00 |
| Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm |  | 195,50 |
| Sonderausführung Kondensatablauf seitlich | | 78,00 |

| Reinigungstüren eingebaut | | € pro Stück |
|---|--|-------------|
| Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig | | 264,50 |
| Reinigungsverschluss für Installationsschacht | | 209,50 |
| Kaminreinigungstüre mit Kondensatsammelbehälter | | 293,50 |
| Rußschutztüre mit Edelstahleinsatz | | 544,50 |

| Dienstleistungen | | € pro Stück |
|------------------------|--|-------------|
| Fracht pro Schornstein | | 305,00 |
| Kranentladung | | 34,00 |
| Palettengebühr | | 18,50 |

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Geschosshohe Systeme

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 46

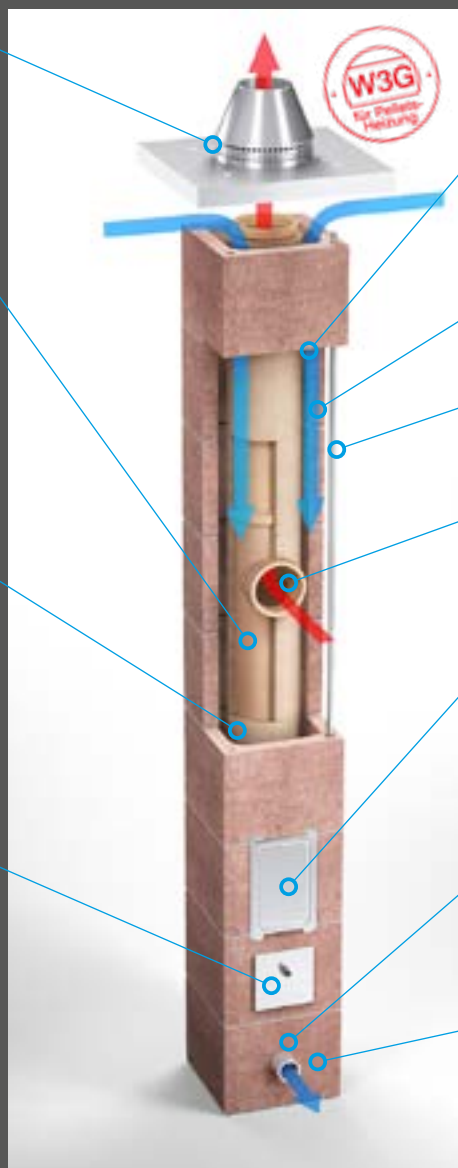


Mündungsausführung
Edelstahl

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.



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.



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.



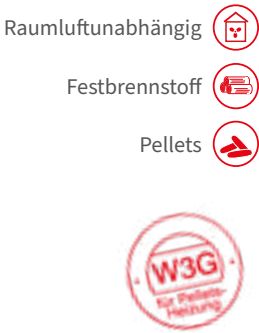
Frey-Focus Plus

- Raumluftunabhängig
- Feuchteunempfindlich auch nach Rußbrand
- Für alle Heizarten geeignet
- Passivhaustauglich
- Wärmetauscherfunktion
vermeidet Kältebrücken und
Feuchtigkeitsbildung
- Schnelle und sichere
Elementverbindung dank
Vliesdichtung

FREY FOCUS Plus

Energiesparschornstein

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



| Zuschläge | | | Mündungsausführung | |
|---|---|---|--|---|
|  |  |  |  |  |
| Fußteil Reinigungstür, Kondensatschale, Ablaufschlauch und Blende | Rauchrohr Anschluss mit eingebauter Frontplatte | Reinigungstür Edelstahl, im DG | Abdeckplatte Standard: Abschlussplatte bündig aus Beton, mit Mündungskonus | Abdeckplatte Edelstahl: Abdeckplatte mit 10 cm Überstand aus Edelstahl, mit Mündungskonus |
| €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück |

| Einzügig | | | | | | | | | | |
|---|--------------|-------------|-------|-----|--------|---------------|---------------|---------------|--------|--------|
| VGLASFP14 | 14 ø | – | 36/36 | 127 | 355,00 | 441,50 | 148,00 | 324,50 | 365,50 | 588,00 |
| VGLASFP16 | 16 ø | – | 40/40 | 129 | 373,50 | 457,50 | 148,00 | 324,50 | 365,50 | 588,00 |
| VGLASFP18A | 18 ø | – | 40/40 | 135 | 419,50 | 457,50 | 163,00 | 330,00 | 399,00 | 631,50 |
| VGLASFP18 | 18 ø | – | 42/42 | 137 | 419,50 | 457,50 | 163,00 | 330,00 | 399,00 | 631,50 |
| VGLASFP20¹ | 20 ø | – | 42/42 | 138 | 448,00 | 508,00 | 173,50 | 349,50 | 415,50 | 649,00 |
| | | | | | | | | | | |
| Zweizügig | | | | | | | | | | |
| VGLASFP14/18 | 14 ø + 18 ø | - | 73/42 | 256 | 727,00 | 441,50/457,50 | 148,00/163,00 | 324,50/330,00 | 700,50 | 916,00 |
| VGLASFP14/20 | 14 ø + 20 ø | - | 73/42 | 257 | 766,00 | 441,50/508,00 | 148,00/173,50 | 324,50/349,50 | 717,00 | 934,00 |
| VGLASFP18/18 | 18 ø + 18 ø | - | 75/40 | 232 | 785,00 | 457,50/457,50 | 163,00/163,00 | 330,00/330,00 | 723,50 | 954,00 |
| VGLASFP18/20 | 18 ø + 20 ø | - | 75/40 | 232 | 802,50 | 457,50/508,00 | 163,00/173,50 | 330,00/349,50 | 730,00 | 965,50 |
| VGLASFP20/20 | 20 ø + 20 ø | - | 75/40 | 232 | 811,00 | 508,00/508,00 | 173,50/173,50 | 349,50/349,50 | 736,00 | 975,00 |
| | | | | | | | | | | |
| Zweizügig mit Installationsschacht | | | | | | | | | | |
| VGLASFP14/16L | 14 ø + 16 ø | 10/28 | 88/40 | 288 | 742,50 | 441,50/457,50 | 148,00/148,00 | 324,50/324,50 | 690,50 | 964,50 |
| VGLASFP14/18L | 14 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 289 | 747,50 | 441,50/457,50 | 148,00/163,00 | 324,50/330,00 | 709,00 | 980,50 |
| VGLASFP16/18L² | 16 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 291 | 761,50 | 457,50/457,50 | 148,00/163,00 | 324,50/330,00 | 709,00 | 980,50 |
| | | | | | | | | | | |
| Zweizügig mit Rauchzug in Ziegelsplittleichtbeton: Wandstärke 10 cm | | | | | | | | | | |
| VGLASFP 400 A | 14 ø + 20/20 | – | 70/40 | 291 | 508,50 | 441,50 | 148,00 | 324,50 | 436,50 | 671,00 |
| VGLASFP 400 B | 16 ø + 20/20 | – | 70/40 | 295 | 513,00 | 457,50 | 148,00 | 324,50 | 436,50 | 671,00 |
| VGLASFP 400 C | 18 ø + 20/20 | – | 70/40 | 296 | 520,50 | 457,50 | 163,00 | 330,00 | 449,50 | 683,50 |
| VGLASFP 400 D | 20 ø + 20/20 | - | 70/40 | 296 | 533,00 | 508,00 | 173,50 | 349,50 | 459,50 | 696,00 |
| | | | | | | | | | | |
| Einzügig mit Installationsschacht | | | | | | | | | | |
| VGLASFP14L | 14 ø | 10/26 | 51/36 | 161 | 471,50 | 441,50 | 148,00 | 324,50 | 410,50 | 684,00 |
| VGLASFP16L | 16 ø | 10/26 | 51/36 | 163 | 489,50 | 457,50 | 148,00 | 324,50 | 425,00 | 709,50 |
| VGLASFP18L | 18 ø | 12/30 | 56/40 | 194 | 497,50 | 457,50 | 163,00 | 330,00 | 440,00 | 709,50 |
| VGLASFP20L | 20 ø | 12/30 | 56/40 | 195 | 509,00 | 508,00 | 173,50 | 349,50 | 458,50 | 727,00 |
| | | | | | | | | | | |
| Einzügig mit zwei Installationsschächten | | | | | | | | | | |
| VGLASFP18LL | 18 ø | 10/19+18/18 | 63/42 | 224 | 624,50 | 457,50 | 163,00 | 330,00 | 460,00 | 784,00 |

¹ auch mit geringerem Außenmaß möglich.
² auch mit ø 20 cm lieferbar.

ZUBEHÖR Frey-Focus Plus

| Einzelteile | | € pro Stück |
|---|---|-------------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) |  | 244,00 |
| Vliesdichtung pro Elementstoß | | 29,50 |
| Kombi-Eimer (Fugenkitt + Mörtel) |  | 63,00 |
| Versetzschlaufen RD 12' Bedarf = 4 Stück |  | 49,50 |
| PVC-Übergang DN 50/100 inkl. Dichtung |  | 38,50 |
| Übergangsstück DN 40/50 |  | 8,50 |
| FREY Ruß-Set Ruß-Stopp und Rußstein |  | 75,00 |
| Regenhaube Zuschlag |  | 132,50 |
| Designblenden vormontiert | | € pro Stück |
| Am Schornsteinfuß 329x800x28 mm |  | 528,00 |
| An oberer Putztür 329x450x28 mm |  | 495,00 |
| Oberflächenbeschichtung | | € pro stgdm |
|  | 1-zügig | 77,00 |
| | 2-zügig | 107,50 |
| Zubehörteile eingebaut | | € pro Stück |
| Biegesteife Verbindung pro Elementstoß |  | 277,50 |
| Doppelwandfutter Ø150mm Edelstahl |  | 122,00 |
| Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm |  | 195,50 |
| Sonderausführung Kondensatablauf seitlich | | 78,00 |
| Reinigungstüren eingebaut | | € pro Stück |
| Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig | | 264,50 |
| Reinigungsverschluss für Installationsschacht | | 209,50 |
| Kaminreinigungstüre mit Kondensatsammelbehälter | | 293,50 |
| Rußschutztüre mit Edelstahleinsatz | | 544,50 |
| Dienstleistungen | | € pro Stück |
| Fracht pro Schornstein | | 305,00 |
| Kranentladung | | 34,00 |
| Palettengebühr | | 18,50 |

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

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 48

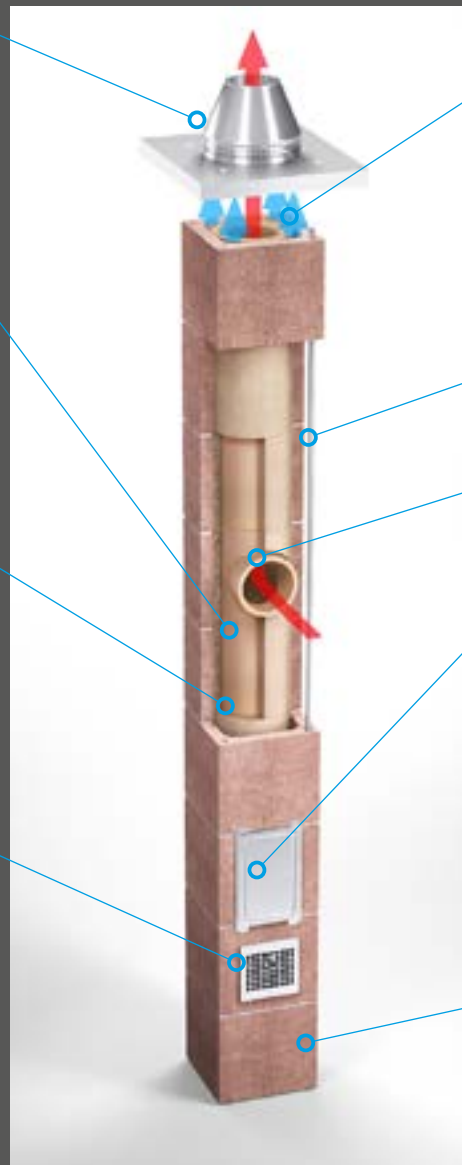


Mündungsausführung
Edelstahl

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

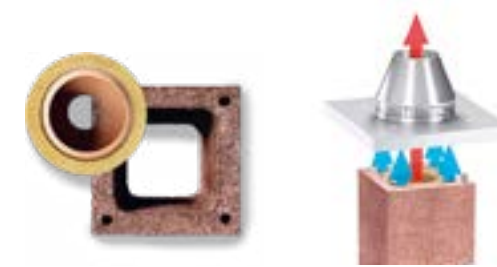
Isolierschornstein mit Hinterlüftung

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!

Geschosshohe Frey-Schornsteine sind erhältlich mit
einer lichten Weite bis \varnothing 60 cm.

Gerne realisieren wir Sonderlösungen abgestimmt auf
Ihr Bauvorhaben.

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 verfügbar.



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

Festbrennstoff 



| Bestell-Nr. | Rauchzug I.W. in cm | Schacht in cm | Außenmaß in cm | Gewicht kg/stgdm ±10 % | Preis €/stgdm |
|--|------------------------|------------------|-------------------|---------------------------|------------------|
| Einzügig | | | | | |
| VG HL 01 A | 14 ø | - | 34/34 | 111 | 279,00 |
| VG HL 01 | 16 ø | - | 36/36 | 121 | 298,00 |
| VG HL 02 A | 18 ø | - | 36/36 | 122 | 342,50 |
| VG HL 03 | 20 ø | - | 40/40 | 138 | 374,50 |
| VG HL 04 | 25 ø | - | 50/50 | 221 | 585,50 |
| VG HL 05 | 30 ø | - | 55/55 | 247 | 722,50 |
| VG HL 06 | 35 ø | - | 62/62 | 330 | 942,50 |
| VG HL 07 | 40 ø | - | 67/67 | 360 | 1.018,00 |
| Einzügig mit Installationsschacht | | | | | |
| VG HL 019 | 14 ø | 10/26 | 51/36 | 164 | 374,50 |
| VG HL 020 | 16 ø | 10/26 | 51/36 | 168 | 384,50 |
| VG HL 021 A | 18 ø | 10/26 | 51/36 | 169 | 418,50 |
| VG HL 022 | 20 ø | 12/30 | 56/40 | 186 | 435,00 |
| VG HL 023 | 25 ø | 2 x 13/16 | 66/50 | 288 | 655,00 |
| VG HL 024 | 30 ø | 2 x 12/20 | 71/55 | 317 | 884,50 |
| Zweizügig | | | | | |
| VG HL 027 A | 2 x 14 ø | - | 67/36 | 210 | 590,00 |
| VG HL 027 | 2 x 16 ø | - | 67/36 | 217 | 601,00 |
| VG HL 028 ¹ | 2 x 18 ø | - | 75/40 | 243 | 669,50 |
| VG HL 029 | 2 x 20 ø | - | 75/40 | 247 | 712,50 |
| VG HL 031 | 2 x 25 ø | - | 90/50 | 363 | 1.106,50 |
| Zweizügig mit verschiedenen lichten Weiten | | | | | |
| VG HL 042 | 14 ø + 18 ø | - | 67/36 | 245 | 649,50 |
| VG HL 043 | 16 ø + 18 ø | - | 67/36 | 252 | 664,00 |
| VG HL 045 | 14 ø + 20 ø | - | 68/40 | 248 | 689,50 |
| VG HL 046 | 16 ø + 20 ø | - | 71/40 | 254 | 767,50 |

¹ 18 ø Zug nur in LASF-Ausführung

| Zuschläge | | | | Mündungsausführung | |
|--|---|---|---|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
| Fußteil Reinigungstür, Kondensatschale, Ablaufschlauch und Blende | Rauchrohr Anschluss mit eingebauter Frontplatte | Reinigungstür im DG für Schamottezug | Reinigungstür im DG für Rauchzug/ Installationszug | Abdeckplatte Standard: Abschlussplatte bündig aus Beton, mit Mündungskonus | Abdeckplatte Edelstahl: Abdeckplatte mit 10 cm Überstand aus Edelstahl, mit Mündungskonus |
| €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück |
| 441,50 | 139,00 | 315,50 | - | 359,50 | 575,50 |
| 457,50 | 139,00 | 315,50 | - | 361,50 | 575,50 |
| 457,50 | 154,50 | 323,50 | - | 390,00 | 601,00 |
| 508,00 | 162,00 | 343,00 | - | 414,00 | 619,00 |
| 536,00 | 199,00 | 402,50 | - | 494,00 | 764,50 |
| 614,50 | 231,50 | 422,50 | - | 565,00 | 928,50 |
| 800,50 | 301,50 | 459,00 | - | 625,00 | 864,00 |
| 824,50 | 347,00 | 475,50 | - | 685,00 | 963,50 |

ZUBEHÖR Frey-Vitus

| Einzelteile | | € pro Stück |
|--|---|-------------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) |  | 244,00 |
| Fugenkitt 1,5 kg |  | 26,00 |
| Kombi-Eimer (Fugenkitt + Mörtel) |  | 63,00 |
| Versetzschlaufen RD 12' Bedarf = 4 Stück |  | 49,50 |
| PVC-Übergang DN 50/100 inkl. Dichtung |  | 38,50 |
| Übergangsstück DN 40/50 |  | 8,50 |
| FREY Ruß-Set Ruß-Stopp und Rußstein |  | 75,00 |
| Regenhaube Zuschlag |  | 132,50 |

| Designblenden vormontiert | | € pro Stück |
|---|---|-------------|
| Am Schornsteinfuß 329x800x28 mm |  | 528,00 |
| An oberer Putztür 329x450x28 mm |  | 495,00 |

| Oberflächenbeschichtung | | € pro stgdm |
|----------------------------------|---------|-------------|
| Blowerdoor-optimierte Oberfläche | 1-zügig | 77,00 |
| | 2-zügig | 107,50 |

| Zubehörteile eingebaut | | € pro Stück |
|---|---|-------------|
| Biegesteife Verbindung pro Elementstoß |  | 277,50 |
| Doppelwandfutter Ø150mm Edelstahl |  | 122,00 |
| Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm |  | 195,50 |
| Sonderausführung Kondensatablauf seitlich | | 78,00 |

| Reinigungstüren eingebaut | | € pro Stück |
|---|--|-------------|
| Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig | | 264,50 |
| Reinigungsverschluss für Installationsschacht | | 209,50 |
| Kaminreinigungstüre mit Kondensatsammelbehälter | | 293,50 |
| Rußschutztüre mit Edelstahleinsatz | | 544,50 |

| Dienstleistungen | | € pro Stück |
|------------------------|--|-------------|
| Fracht pro Schornstein | | 305,00 |
| Kranentladung | | 34,00 |
| Palettengebühr | | 18,50 |

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

FREY Vitus

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



Zweizügig mit Installationsschacht

| Bestell-Nr. | Rauchzug I.W. in cm | Schacht in cm | Außenmaß in cm | Gewicht kg/stgdm ±10% | Preis €/stgdm | | | | | | |
|--------------|------------------------|------------------|-------------------|--------------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|--------|--------|----------|
| VG HL 033 | 2 x 14 ø | 13/26 | 83/36 | 251 | 631,00 | 441,50/441,50 | 139,00/139,00 | 315,50/315,50 | 209,50 | 709,00 | 966,00 |
| VG HL 034 | 2 x 16 ø | 13/26 | 83/36 | 258 | 669,50 | 457,50/457,50 | 139,00/139,00 | 315,50/315,50 | 209,50 | 720,00 | 966,00 |
| VG HL 035 A¹ | 14 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 299 | 715,00 | 441,50/457,50 | 139,00/154,50 | 315,50/323,50 | 209,50 | 756,00 | 980,50 |
| VG HL 035 | 16 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 303 | 750,50 | 457,50/457,50 | 139,00/154,50 | 315,50/323,50 | 209,50 | 756,00 | 980,50 |
| VG HL 036¹ | 2 x 18 ø | 10/28 | 88/40 | 304 | 767,50 | 457,50/457,50 | 154,50/154,50 | 323,50/323,50 | 209,50 | 770,00 | 980,50 |
| VG HL 036 A | 14 ø + 20 ø | 10/28 | 88/40 | 301 | 736,50 | 441,50/508,00 | 139,00/162,00 | 315,50/343,00 | 209,50 | 775,50 | 1.000,00 |
| VG HL 036 B | 16 ø + 20 ø | 10/28 | 88/40 | 305 | 767,50 | 457,50/508,00 | 139,00/162,00 | 315,50/343,00 | 209,50 | 775,50 | 1.000,00 |
| VG HL 037¹ | 18 ø + 20 ø | 10/28 | 88/40 | 306 | 774,00 | 457,50/508,00 | 154,50/162,00 | 323,50/343,00 | 209,50 | 799,50 | 1.009,50 |
| VG HL 310 F | 2 x 20 ø | 10/28 | 88/40 | 308 | 785,50 | 508,00/508,00 | 162,00/162,00 | 343,00/343,00 | 209,50 | 819,00 | 1.029,00 |

Zweizügig mit Installationsschacht

| | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|-------|-------|-----|--------|---------------|---------------|---------------|--------|--------|----------|
| VG HL 411 C | 25 ø + 14 ø | 10/27 | 80/50 | 334 | 996,50 | 536,00/441,50 | 199,00/139,00 | 402,50/315,50 | 209,50 | 562,50 | 1.236,00 |
| VG HL 411 D | 25 ø + 16 ø | 10/27 | 80/50 | 337 | 996,50 | 536,00/457,50 | 199,00/139,00 | 402,50/315,50 | 209,50 | 562,50 | 1.236,00 |

Zweizügig mit Rauchzug ohne Schamotteinsatz in Ziegelsplittleichbeton:

Wandstärke 10 cm

| | | | | | | | | | | | |
|--------------|--------------|---|-------|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| VG HL 400 A | 14 ø + 20/20 | - | 70/40 | 291 | 501,50 | 441,50 | 139,00 | 315,50 | 264,50 | 444,50 | 671,00 |
| VG HL 400 B | 16 ø + 20/20 | - | 70/40 | 295 | 501,50 | 457,50 | 139,00 | 315,50 | 264,50 | 444,50 | 671,00 |
| VG HL 400 C¹ | 18 ø + 20/20 | - | 70/40 | 296 | 509,50 | 457,50 | 154,50 | 323,50 | 264,50 | 458,50 | 683,50 |
| VG HL 400 D | 20 ø + 20/20 | - | 70/40 | 298 | 523,50 | 508,00 | 162,00 | 343,00 | 264,50 | 478,00 | 702,00 |

Zweizügig mit Rauchzug ohne Schamotteinsatz in Ziegelsplittleichtbeton:

Wandstärke 12,5 cm

| | | | | | | | | | | | |
|-------------|--------------|---|-------|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| VG HL 600 A | 14 ø + 18 ø | - | 65/43 | 292 | 529,00 | 441,50 | 139,00 | 315,50 | 264,50 | - | 671,00 |
| VG HL 700 A | 14 ø + 20/20 | - | 71/45 | 352 | 545,50 | 441,50 | 139,00 | 315,50 | 264,50 | 457,00 | 679,50 |
| VG HL 700 B | 16 ø + 20/20 | - | 71/45 | 356 | 545,50 | 457,50 | 139,00 | 315,50 | 264,50 | 457,00 | 679,50 |
| VG HL 700 C | 18 ø + 20/20 | - | 74/45 | 334 | 553,50 | 457,50 | 154,50 | 323,50 | 264,50 | 472,50 | 693,50 |
| VG HL 700 D | 20 ø + 20/20 | - | 74/45 | 337 | 566,00 | 508,00 | 162,00 | 343,00 | 264,50 | 492,00 | 710,50 |

¹ 18 ø Zug nur in LASF-Ausführung

| Zuschläge | | | | Mündungsausführung | |
|---|---|--|---|--|---|
| | | | | | |
| Fußteil Reinigungstür, Kondensatschale, Ablaufschlauch und Blende | Rauchrohr Anschluss mit eingebauter Frontplatte | Reinigungstür im DG für Schamottezug | Reinigungstür im DG für Rauchzug/Installationszug | Abdeckplatte Standard: Abschlussplatte bündig aus Beton, mit Mündungskonus | Abdeckplatte Edelstahl: Abdeckplatte mit 10 cm Überstand aus Edelstahl, mit Mündungskonus |
| €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück |

ZUBEHÖR
Frey-Vitus

| Einzelteile | | € pro Stück |
|--|--|-------------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) | | 244,00 |
| Fugenkitt 1,5 kg | | 26,00 |
| Kombi-Eimer (Fugenkitt + Mörtel) | | 63,00 |
| Versetzschlaufen RD 12' Bedarf = 4 Stück | | 49,50 |
| PVC-Übergang DN 50/100 inkl. Dichtung | | 38,50 |
| Übergangsstück DN 40/50 | | 8,50 |
| FREY Ruß-Set Ruß-Stopp und Rußstein | | 75,00 |
| Regenhaube Zuschlag | | 132,50 |

| Designblenden vormontiert | | € pro Stück |
|---|--|-------------|
| Am Schornsteinfuß 329x800x28 mm | | 528,00 |
| An oberer Putztür 329x450x28 mm | | 495,00 |

| Oberflächenbeschichtung | | € pro stgdm |
|-------------------------|---------|-------------|
| | 1-zügig | 77,00 |
| | 2-zügig | 107,50 |

| Zubehörteile eingebaut | | € pro Stück |
|---|--|-------------|
| Biegesteife Verbindung pro Elementstoß | | 277,50 |
| Doppelwandfutter Ø150mm Edelstahl | | 122,00 |
| Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm | | 195,50 |
| Sonderausführung Kondensatablauf seitlich | | 78,00 |

| Reinigungstüren eingebaut | | € pro Stück |
|---|--|-------------|
| Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig | | 264,50 |
| Reinigungsverschluss für Installationsschacht | | 209,50 |
| Kaminreinigungstüre mit Kondensatsammelbehälter | | 293,50 |
| Rußschutztüre mit Edelstahleinsatz | | 544,50 |

| Dienstleistungen | | € pro Stück |
|------------------------|--|-------------|
| Fracht pro Schornstein | | 305,00 |
| Kranentladung | | 34,00 |
| Palettengebühr | | 18,50 |

Geschosshohe Systeme







FREY Vitus Plus

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










Festbrennstoff
Pellets



| | | | | | | Zuschläge | | | | Mündungsausführung | |
|---|------------------------|------------------|-------------------|---------------------------|------------------|--|---|---|--|---|---|
| Bestell-Nr. | Rauchzug I.W. in cm | Schacht in cm | Außenmaß in cm | Gewicht kg/stgdm ±10 % | Preis €/stgdm |  Fußteil Reinigungstür, Kondensatschale, Ablaufschlauch und Blende |  Rauchrohr Anschluss mit eingebauter Frontplatte |  Reinigungstür im DG für Schamottezug |  Reinigungstür im DG für Rauchzug/ Installationszug |  Abdeckplatte Standard: Abschlussplatte bündig aus Beton, mit Mündungskonus |  Abdeckplatte Edelstahl: Abdeckplatte mit 10 cm Überstand aus Edelstahl, mit Mündungskonus |
| | | | | | | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück |
| Einzügig | | | | | | | | | | | |
| VG HLP 01 A | 14 ø | - | 34/34 | 106 | 307,50 | 441,50 | 148,00 | 324,50 | - | 359,50 | 575,50 |
| VG HLP 01 | 16 ø | - | 36/36 | 115 | 328,50 | 457,50 | 148,00 | 324,50 | - | 361,50 | 575,50 |
| VG HLP 02 A | 18 ø | - | 36/36 | 117 | 384,50 | 457,50 | 163,00 | 330,00 | - | 390,00 | 601,00 |
| VG HLP 03 | 20 ø | - | 40/40 | 131 | 414,00 | 508,00 | 173,50 | 349,50 | - | 414,00 | 619,00 |
| VG HLP 04 | 25 ø | - | 50/50 | 196 | 602,00 | 536,00 | 212,50 | 412,50 | - | 494,00 | 764,50 |
| VG HLP 05 | 30 ø | - | 55/55 | 226 | 738,50 | 614,50 | 247,50 | 432,50 | - | 565,00 | 928,50 |
| Einzügig mit Installationsschacht | | | | | | | | | | | |
| VG HLP 019 | 14 ø | 10/26 | 51/36 | 160 | 403,50 | 441,50 | 148,00 | 324,50 | 209,50 | 384,50 | 624,00 |
| VG HLP 020 | 16 ø | 10/26 | 51/36 | 162 | 414,00 | 457,50 | 148,00 | 324,50 | 209,50 | 402,00 | 624,00 |
| VG HLP 021 A | 18 ø | 10/26 | 51/36 | 163 | 454,00 | 457,50 | 163,00 | 330,00 | 209,50 | 423,50 | 652,50 |
| VG HLP 022 | 20 ø | 12/30 | 56/40 | 179 | 475,50 | 508,00 | 173,50 | 349,50 | 209,50 | 459,00 | 671,00 |
| VG HLP 023 | 25 ø | 2 x 13/16 | 66/50 | 263 | 647,00 | 536,00 | 212,50 | 412,50 | 209,50 | 544,50 | 831,00 |
| VG HLP 024 | 30 ø | 2 x 12/20 | 71/55 | 296 | 864,00 | 614,50 | 247,50 | 432,50 | 209,50 | 563,00 | 978,00 |
| Zweizügig | | | | | | | | | | | |
| VG HLP 027 A | 2 x 14 ø | - | 67/36 | 201 | 647,00 | 441,50/441,50 | 148,00/148,00 | 324,50/324,50 | - | 675,50 | 900,00 |
| VG HLP 027 | 2 x 16 ø | - | 67/36 | 205 | 662,50 | 457,50/457,50 | 148,00/148,00 | 324,50/324,50 | - | 698,50 | 900,00 |
| VG HLP 028¹ | 2 x 18 ø | - | 75/40 | 232 | 739,50 | 457,50/457,50 | 163,00/163,00 | 330,00/330,00 | - | 747,00 | 1.060,00 |
| VG HLP 029 | 2 x 20 ø | - | 75/40 | 234 | 792,00 | 508,00/508,00 | 173,50/173,50 | 349,50/349,50 | - | 787,00 | 1.097,00 |
| VG HLP 031 | 2 x 25 ø | - | 90/50 | 314 | 1.103,50 | 536,00/536,00 | 212,50/212,50 | 412,50/412,50 | - | 923,00 | 1.232,00 |
| VG HLP 042¹ | 14 ø + 18 ø | - | 68/40 | 236 | 712,50 | 441,50/457,50 | 148,00/163,00 | 324,50/330,00 | - | 733,00 | 916,00 |
| VG HLP 043¹ | 16 ø + 18 ø | - | 71/40 | 241 | 730,50 | 457,50/457,50 | 148,00/163,00 | 324,50/330,00 | - | 733,00 | 916,00 |
| VG HLP 045 | 14 ø + 20 ø | - | 68/40 | 237 | 757,50 | 441,50/508,00 | 148,00/173,50 | 324,50/349,50 | - | 752,50 | 934,00 |
| VG HLP 046 | 16 ø + 20 ø | - | 71/40 | 242 | 838,50 | 457,50/508,00 | 148,00/173,50 | 324,50/349,50 | - | 752,50 | 934,00 |
| Zweizügig mit Installationsschacht | | | | | | | | | | | |
| VG HLP 033 | 2 x 14 ø | 13/26 | 83/36 | 242 | 689,00 | 441,50/441,50 | 148,00/148,00 | 324,50/324,50 | 209,50 | 709,00 | 966,00 |
| VG HLP 034 | 2 x 16 ø | 13/26 | 83/36 | 246 | 731,50 | 457,50/457,50 | 148,00/148,00 | 324,50/324,50 | 209,50 | 720,00 | 966,00 |
| VG HLP 035 A¹ | 14 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 289 | 778,50 | 441,50/457,50 | 148,00/163,00 | 324,50/330,00 | 209,50 | 756,00 | 980,50 |
| VG HLP 035¹ | 16 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 291 | 816,50 | 457,50/457,50 | 148,00/163,00 | 324,50/330,00 | 209,50 | 756,00 | 980,50 |
| VG HLP 036¹ | 2 x 18 ø | 10/28 | 88/40 | 293 | 837,50 | 457,50/457,50 | 163,00/163,00 | 323,50/323,50 | 209,50 | 770,00 | 980,50 |
| VG HLP 036 A | 14 ø + 20 ø | 10/28 | 88/40 | 290 | 803,50 | 441,50/508,00 | 148,00/173,50 | 315,50/343,00 | 209,50 | 775,50 | 1.000,00 |
| VG HLP 036 B | 16 ø + 20 ø | 10/28 | 88/40 | 292 | 838,50 | 457,50/508,00 | 148,00/173,50 | 315,50/343,00 | 209,50 | 775,50 | 1.000,00 |
| VG HLP 037¹ | 18 ø + 20 ø | 10/28 | 88/40 | 294 | 846,00 | 457,50/508,00 | 163,00/173,50 | 330,00/349,50 | 209,50 | 799,50 | 1.009,50 |
| VG HLP 310 F | 2 x 20 ø | 10/28 | 88/40 | 295 | 864,50 | 508,00/508,00 | 173,50/173,50 | 349,50/349,50 | 209,50 | 819,00 | 1.029,00 |

¹ 18 ø Zug nur in LASF-Ausführung

ZUBEHÖR
Frey-Vitus

| Einzelteile | | € pro Stück |
|--|---|-------------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) |  | 244,00 |
| Vliesdichtung pro Elementstoß | | 29,50 |
| Kombi-Eimer (Fugenkitt + Mörtel) |  | 63,00 |
| Versetzschlaufen RD 12' Bedarf = 4 Stück |  | 49,50 |
| PVC-Übergang DN 50/100 inkl. Dichtung |  | 38,50 |
| Übergangsstück DN 40/50 |  | 8,50 |
| FREY Ruß-Set Ruß-Stopp und Rußstein |  | 75,00 |
| Regenhaube Zuschlag |  | 132,50 |

| Designblenden vormontiert | | € pro Stück |
|---|---|-------------|
| Am Schornsteinfuß 329x800x28 mm |  | 528,00 |
| An oberer Putztür 329x450x28 mm |  | 495,00 |

| Oberflächenbeschichtung | | € pro stgdm |
|----------------------------------|---------|-------------|
| Blowerdoor-optimierte Oberfläche | 1-zügig | 77,00 |
| | 2-zügig | 107,50 |

| Zubehörteile eingebaut | | € pro Stück |
|---|---|-------------|
| Biegesteife Verbindung pro Elementstoß |  | 277,50 |
| Doppelwandfutter Ø150mm Edelstahl |  | 122,00 |
| Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm |  | 195,50 |
| Sonderausführung Kondensatablauf seitlich | | 78,00 |

| Reinigungstüren eingebaut | | € pro Stück |
|---|--|-------------|
| Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig | | 264,50 |
| Reinigungsverschluss für Installationsschacht | | 209,50 |
| Kaminreinigungstüre mit Kondensatsammelbehälter | | 293,50 |
| Rußschutztüre mit Edelstahleinsatz | | 544,50 |

| Dienstleistungen | | € pro Stück |
|------------------------|--|-------------|
| Fracht pro Schornstein | | 305,00 |
| Kranentladung | | 34,00 |
| Palettengebühr | | 18,50 |

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Frey-Tempus

Schachtsystem mit eingebauter Abgasleitung

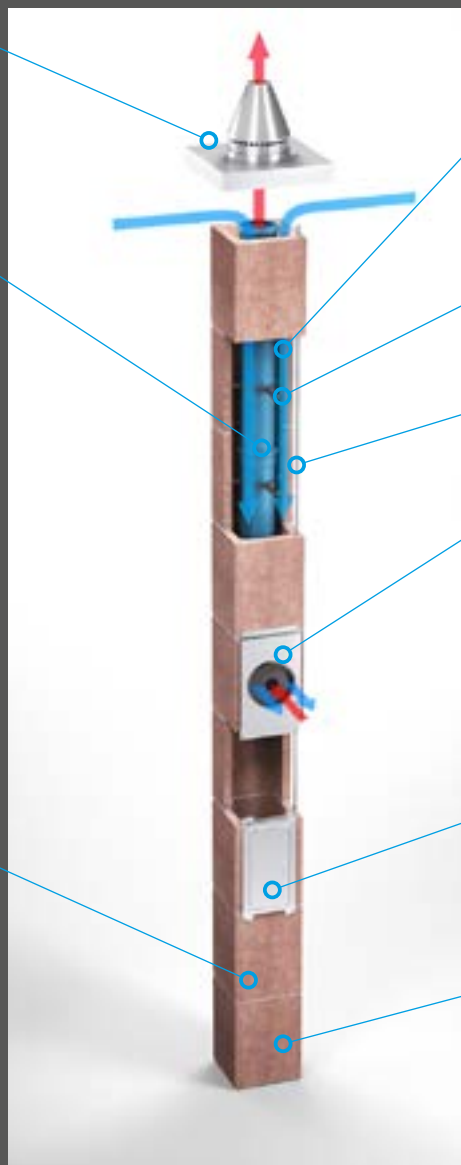
Geschosshohes Schornsteinsystem

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

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.



Kunststoff-Abgasleitung
aus hochwertigem Polypropylen

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

- + 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 SP

Schachtsystem mit eingebauter Abgasleitung
aus PPS-Kunststoff in geschosshoher Ausführung

- Raumluftunabhängig
- Gas-Brennwert
- Öl-Brennwert

| Zuschläge | | | | Mündung |
|--|---|---|---|--|
|  |  |  |  |  |
| Fußteil mit Anschlussbogen für Abgasleitung, Putztüranschluss und Reinigungstüre für Schamottezug €/Stück | Rauchrohr Anschluss für Schamottezug mit eingebauter Frontplatte €/Stück | Revisionstüre für Abgasleitung im DG €/Stück | Revisionstüre für Lüftungszug/ Schamottezug im DG €/Stück | Mündungsausführung Abdeckplatte aus Beton, bündig mit Mündungskonus €/Stück |

| Einzügig | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|------------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|----------|--------|--------|---------------|--------|
| Bestell-Nr. | Abgasleitung I.W. in mm | Schamotterrohr I.W. in cm | Schacht I.W. in cm | Außenmaß in cm | Gewicht kg/stgdm ±10 % | Preis €/stgdm. | | | | | |
| AGSP 60 | 60 ø | - | - | 24/24 | 62 | 295,00 | 234,50 | - | 517,00 | - | 533,50 |
| AGSP 80 | 80 ø | - | - | 24/24 | 62 | 295,00 | 234,50 | - | 517,00 | - | 533,50 |
| AGSP 110 | 110 ø | - | - | 28/28 | 77 | 364,50 | 364,50 | - | 674,00 | - | 557,00 |
| AGSP 150 | 150 ø | - | - | 34/34 | 98 | 411,00 | 424,50 | - | 757,50 | - | 570,00 |
| Einzügig mit Installationsschacht | | | | | | | | | | | |
| AGLSP 60 | 60 ø | - | 8/20 | 43/30 | 123 | 339,00 | 234,50 | - | 517,00 | 209,50 | 533,50 |
| AGLSP 80 | 80 ø | - | 8/20 | 43/30 | 123 | 339,00 | 234,50 | - | 517,00 | 209,50 | 533,50 |
| AGLSP 110 | 110 ø | - | 8/20 | 43/30 | 123 | 411,00 | 364,50 | - | 674,00 | 209,50 | 557,00 |
| AGLSP 150 | 150 ø | - | 10/26 | 51/36 | 151 | 455,50 | 424,50 | - | 757,50 | 209,50 | 570,00 |
| Zweizügig (Abgasleitung Kunststoff/Zug für Festbrennstoffe in LASF-Ausführung) ¹ | | | | | | | | | | | |
| AGRSPF 60/180 | 60 ø | 18 ø | - | 73/42 | 251 | 701,50 | 749,50 | 154,50 | 517,00 | 323,50 | 757,50 |
| AGRSPF 80/180 | 80 ø | 18 ø | - | 73/42 | 251 | 701,50 | 749,50 | 154,50 | 517,00 | 323,50 | 764,00 |
| AGRSPF 110/180 | 110 ø | 18 ø | - | 73/42 | 252 | 767,00 | 893,50 | 154,50 | 674,00 | 323,50 | 764,00 |
| AGRSPF 150/180 | 150 ø | 18 ø | - | 73/42 | 253 | 810,50 | 958,00 | 154,50 | 757,50 | 323,50 | 782,50 |
| AGRSPF 60/200 | 60 ø | 20 ø | - | 73/42 | 253 | 709,00 | 768,00 | 162,00 | 517,00 | 343,00 | 777,00 |
| AGRSPF 80/200 | 80 ø | 20 ø | - | 73/42 | 253 | 709,00 | 768,00 | 162,00 | 517,00 | 343,00 | 777,00 |
| AGRSPF 110/200 | 110 ø | 20 ø | - | 73/42 | 254 | 779,50 | 906,50 | 162,00 | 674,00 | 343,00 | 798,00 |
| AGRSPF 150/200 | 150 ø | 20 ø | - | 73/42 | 255 | 823,50 | 976,50 | 162,00 | 757,50 | 343,00 | 798,00 |
| Zweizügig kombiniert mit Installationszug (Abgasleitung Kunststoff/Zug für Festbrennstoffe in LASF-Ausführung) ¹ | | | | | | | | | | | |
| AGLRSPF 60/160 | 60 ø | 16 ø | 10/28 | 88/40 | 284 | 741,50 | 1.261,00 | 139,00 | 517,00 | 209,50/315,50 | 767,50 |
| AGLRSPF 80/160 | 80 ø | 16 ø | 10/28 | 88/40 | 284 | 741,50 | 1.261,00 | 139,00 | 517,00 | 209,50/315,50 | 767,50 |
| AGLRSPF 110/160 | 110 ø | 16 ø | 10/28 | 88/40 | 284 | 777,00 | 1.341,50 | 139,00 | 517,00 | 209,50/315,50 | 792,50 |
| AGLRSPF 150/160 | 150 ø | 16 ø | 10/28 | 88/40 | 285 | 879,50 | 1.425,00 | 139,00 | 517,00 | 209,50/315,50 | 791,00 |
| AGLRSPF 80/180 | 80 ø | 18 ø | 10/28 | 88/40 | 285 | 756,50 | 1.280,50 | 154,50 | 517,00 | 209,50/323,50 | 791,00 |
| AGVRSPF 80/180 | 80 ø | 18 ø | 10/19 | 63/42 | 237 | 796,50 | 1.341,50 | 154,50 | 517,00 | 209,50/315,50 | 791,00 |
| AGVRSPF 110/180 | 110 ø | 18 ø | 10/19 | 63/42 | 239 | 858,00 | 1.280,50 | 154,50 | 517,00 | 209,50/323,50 | 791,00 |



Optional verfügbar:
Frey Tempus-K mit eingebauter Abgasleitung aus Keramik.

ZUBEHÖR Frey-Tempus SP

| Einzelteile | | € pro Stück |
|--|---|-------------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) |  | 244,00 |
| Fugenkitt 1,5 kg |  | 26,00 |
| Kombi-Eimer (Fugenkitt + Mörtel) |  | 63,00 |
| Versetzschlaufen RD 12' Bedarf = 4 Stück |  | 49,50 |
| PVC-Übergang DN 50/100 inkl. Dichtung |  | 38,50 |
| Übergangsstück DN 40/50 |  | 8,50 |
| FREY Ruß-Set Ruß-Stopp und Rußstein |  | 75,00 |
| Regenhaube Zuschlag |  | 132,50 |

| Designblenden, vormontiert | | € pro Stück |
|---|---|-------------|
| am Schornsteinfuß 329x800x28 mm |  | 528,00 |
| an oberer Putztür 329x450x28 mm |  | 495,00 |

| Werkseitige Oberflächenbeschichtung | | € pro stgdm |
|---|---------|-------------|
|  | 1-zügig | 77,00 |
| | 2-zügig | 107,50 |

| Werkseitig eingebaute Zubehörteile | | € pro Stück |
|---|---|-------------|
| Biegesteife Verbindung pro Elementstoß |  | 277,50 |
| Doppelwandfutter Ø150mm Edelstahl |  | 122,00 |
| Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm |  | 195,50 |
| Sonderausführung Kondensatablauf seitlich | | 78,00 |

| Werkseitig eingebaute Reinigungstüren Edelst | | € pro Stück |
|---|--|-------------|
| Reinigungsverschluss für Rauchzug einschalig | | 264,50 |
| Reinigungsverschluss für Installationsschacht | | 209,50 |
| Kaminreinigungstüre mit Kondensatsammelbehälter | | 293,50 |
| Rußschutztüre mit Edelstahleinsatz | | 544,50 |

| Dienstleistungen | | € pro Stück |
|------------------------|--|-------------|
| Fracht pro Schornstein | | 305,00 |
| Kranentladung | | 34,00 |
| Palettengebühr | | 18,50 |

¹ auch ohne LASF-Ausführung als dreischaliger hinterlüfteter Schornstein verfügbar.

Frey-Geschosshohe Formsteine

Wandstärke 10 cm + 12,5 cm nach EN 1858

Festbrennstoff 

Brandschutzschacht 

| Zuschläge | | Abdeckplatten | |
|---|--|---|---|
|  | Türöffnung mit eingebauter Kaminreinigungstüre, verzinkt |  | Türöffnung mit eingebauter Kaminreinigungstüre, Edelstahl |
| €/Stück | | €/Stück | |
|  | Abdeckplatte aus Beton, bündig |  | Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 10 cm |
| €/Stück | | €/Stück | |

Einzügig

| Bestell-Nr. | lichte Weite in cm | Wandstärke in cm | Außenmaß in cm | Gewicht ca. kg/stgdm ±10% | Preis €/stgdm | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück |
|-------------|-----------------------|---------------------|-------------------|------------------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|
| VG 2 | 13,5/20 | 10 | 33,5/40 | 151 | 173,00 | 174,50 | 264,50 | 95,00 | 323,50 |
| VG 3 | 20/20 | 10 | 40/40 | 170 | 178,00 | 174,50 | 264,50 | 106,00 | 323,50 |
| VG 50 | 20/20 | 12,5 | 45/45 | 203 | 204,00 | 174,50 | 264,50 | 106,00 | 411,00 |
| VG 51 | 20/26 | 12,5 | 45/51 | 243 | 239,50 | 174,50 | 264,50 | 120,00 | 411,00 |
| VG 52 | 26/26 | 12,5 | 51/51 | 265 | 245,50 | 174,50 | 264,50 | 120,00 | 411,00 |
| VG 54 | 30/30 | 12,5 | 55/55 | 270 | 325,00 | 174,50 | 264,50 | 148,00 | 482,00 |

| | | | | | | | | | |
|--------|----|------|-------|-----|--------|--------|--------|--------|--------|
| VG 30 | 16 | 10 | 36/36 | 162 | 162,50 | 174,50 | 264,50 | 95,00 | 311,50 |
| VG 30A | 18 | 11 | 40/40 | 157 | 178,00 | 174,50 | 264,50 | 95,00 | 323,50 |
| VG 31 | 20 | 10 | 40/40 | 180 | 178,00 | 174,50 | 264,50 | 95,00 | 323,50 |
| VG 45 | 14 | 12,5 | 39/39 | 160 | 197,50 | 174,50 | 264,50 | 97,50 | 323,50 |
| VG 46 | 16 | 12,5 | 41/41 | 176 | 204,00 | 174,50 | 264,50 | 101,00 | 323,50 |
| VG 47 | 18 | 12,5 | 43/43 | 203 | 204,00 | 174,50 | 264,50 | 101,00 | 352,50 |

Zweizügig

| | | | | | | | | | |
|-------|-----------------|------|---------|-----|--------|---------------|---------------|--------|--------|
| VG 10 | 20/20 + 13,5/20 | 10 | 59/40 | 251 | 278,00 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 137,50 | 406,50 |
| VG 21 | 2 x 20/20 | 10 | 65/40 | 257 | 289,50 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 142,00 | 406,50 |
| VG 60 | 20/20 + 13,5/20 | 12,5 | 64,5/45 | 300 | 308,00 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 161,50 | 482,00 |
| VG 61 | 20/26 + 13,5/20 | 12,5 | 70,5/45 | 323 | 403,50 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 175,50 | 532,50 |
| VG 63 | 20/25 + 20/20 | 12,5 | 76/45 | 293 | 416,00 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 176,00 | 539,00 |
| VG 64 | 26/26 + 13,5/26 | 12,5 | 70,5/51 | 328 | 427,50 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 188,50 | 650,00 |
| VG 65 | 26/26 + 20/26 | 12,5 | 77/51 | 349 | 490,00 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 190,00 | 678,50 |
| VG 75 | 2 x 20/20 | 12,5 | 71/45 | 351 | 302,50 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 162,00 | 532,50 |
| VG 76 | 2 x 20/25 | 12,5 | 71/50 | 359 | 490,00 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 169,50 | 650,00 |
| VG 77 | 2 x 26/26 | 12,5 | 83/51 | 388 | 511,00 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 190,00 | 718,00 |

| | | | | | | | | | |
|-------|------------|----|-------|-----|--------|---------------|---------------|--------|--------|
| VG 33 | 16 + 20/20 | 10 | 61/40 | 270 | 289,50 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 130,00 | 406,50 |
|-------|------------|----|-------|-----|--------|---------------|---------------|--------|--------|

ZUBEHÖR Frey Geschosshohe Schornsteinformsteine

Einzelteile € pro Stück

| | | |
|--|---|--------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) |  | 244,00 |
| Versetzschlaufen RD 12* Bedarf = 4 Stück |  | 49,50 |

Werkseitige Oberflächen- beschichtung € pro stgdm

| | | |
|---|---------|--------|
| Blowerdoor- optimierte Oberfläche | 1-zügig | 77,00 |
| | 2-zügig | 107,50 |

Werkseitig eingebaute Zubehörteile € pro Stück

| | | |
|--|---|--------|
| Biegesteife Verbindung pro Elementstoß |  | 277,50 |
| Rußschutztüre (Edelstahl) | | 544,50 |
| Doppelwandfutter Ø150mm Edelstahl |  | 122,00 |
| Abluftöffnung | | 63,00 |

Designblenden, vormontiert € pro Stück

| | | |
|---|---|--------|
| am Schornsteinfuß 329x800x28 mm |  | 528,00 |
| an oberer Putztür 329x450x28 mm |  | 495,00 |

Dienstleistungen € pro Stück

| | |
|---------------------------|--------|
| Fracht pro Schornstein | 305,00 |
| Kranentladung | 34,00 |
| Palettengebühr | 18,50 |

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Frey-Geschosshohe Schachtsysteme

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

Brandschutzschacht **F90**

| Zuschläge | | Abdeckplatten | |
|---|--|---|---|
|  | Türöffnung mit eingebauter Kaminreinigungstüre, verzinkt |  | Türöffnung mit eingebauter Kaminreinigungstüre, Edelstahl |
| | €/Stück | | €/Stück |
|  | Abdeckplatte aus Beton, bündig |  | Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 10 cm |
| | €/Stück | | €/Stück |

| Bestell-Nr. | lichte Weite in cm | Wandstärke in cm | Außenmaß in cm | Gewicht kg/stgdm ±10% | Preis €/stgdm | | | | |
|--|-----------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|---------------|---------------|--------|--------|
| Einzügig | | | | | | | | | |
| VG A 2424 | 14/14 | 5 | 24/24 | 63 | 134,00 | 174,50 | 264,50 | 89,50 | 296,00 |
| VG A 2828 | 18/18 | 5 | 28/28 | 77 | 134,00 | 174,50 | 264,50 | 89,50 | 296,00 |
| VG A 3434 | 24/24 | 5 | 34/34 | 97 | 141,50 | 174,50 | 264,50 | 97,00 | 312,00 |
| VG A 3636 | 26/26 | 5 | 36/36 | 103 | 146,00 | 174,50 | 264,50 | 97,00 | 312,00 |
| VG A 4040 | 30/30 | 5 | 40/40 | 117 | 149,00 | 174,50 | 264,50 | 116,50 | 323,00 |
| VG A 4242 | 32/32 | 5 | 42/42 | 124 | 175,00 | 174,50 | 264,50 | 137,50 | 352,50 |
| VG A 5050 | 38/38 | 5 | 50/50 | 183 | 193,50 | 174,50 | 264,50 | 139,50 | 411,00 |
| VG A 5555 | 43/43 | 5 | 55/55 | 199 | 218,00 | 174,50 | 264,50 | 164,00 | 482,00 |
| Einzügig mit Installationsschacht | | | | | | | | | |
| VG A 4330 | 20/20 +8/20 | 5 | 43/30 | 123 | 156,00 | 174,50/142,00 | 264,50/209,50 | 122,50 | 334,00 |
| VG A 5136 | 26/26 +10/27 | 5 | 51/36 | 150 | 178,00 | 174,50/142,00 | 264,50/209,50 | 137,50 | 357,50 |
| VG A 5640 | 30/30 + 12/30 | 5 | 56/40 | 165 | 192,50 | 174,50/142,00 | 264,50/209,50 | 161,50 | 374,50 |
| VG A 6043 | 33/33 + 13/32 | 5 | 60/43 | 181 | 204,00 | 174,50/142,00 | 264,50/209,50 | 176,00 | 395,00 |
| Zweizügig | | | | | | | | | |
| VG A 6736 | 26/26 + 26/26 | 5 | 67/36 | 181 | 212,50 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 170,00 | 369,50 |
| VG A 7040 | 30/30 + 20/20 | 5/10 | 70/40 | 277 | 229,50 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 200,50 | 400,00 |
| VG A 7540 | 30/30 + 30/30 | 5 | 75/40 | 205 | 235,00 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 190,00 | 411,50 |
| VG A9050 | 38/38 + 38/38 | 5 | 90/50 | 273 | 235,00 | 174,50/174,50 | 264,50/264,50 | 210,50 | 472,00 |



Frey-Fahrstuhlschachtentlüftung Komplett-Set für Fahrstuhlschächte



Edelstahl-Entlüftungshaube
zur Montage am Frey-Schachtsystem A 5050 inkl. Befestigungs-Set

| | Außenmaß L x B x H mm | Freier Querschnitt m² | Preis €/Stück |
|------------------|--------------------------|--------------------------|------------------|
| Entlüftungshaube | 700 x 700 x 345 | 0,145 | auf Anfrage |

Weitere Querschnitte auf Anfrage

Frey-Schachtsystem F90
Als Fertigteil oder zum Aufmauern

| | Außenmaß in cm | Lichte Weite in cm | Preis €/stgdm |
|-----------|-------------------|-----------------------|------------------|
| VG A 5050 | 50/50 | 38/38 | 193,50 |

ZUBEHÖR Frey-Schachtsysteme

| Einzelteile | € pro Stück |
|--|-------------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) | 244,00 |
| Versetzschlaufen RD 12* : Bedarf = 4 Stück | 49,50 |

| Werkseitige Oberflächen- beschichtung | € pro stgdm |
|--|---------------------------------|
| Blowerdoor- optimierte Oberfläche | 1-zügig 77,00 2-zügig 107,50 |

| Werkseitig eingebaute Zubehörteile | € pro Stück |
|--|-------------|
| Biegesteife Verbindung pro Elementstoß | 277,50 |
| Abluftöffnung | 63,00 |

| Designblenden, vormontiert | € pro Stück |
|---|-------------|
| am Schornsteinfuß 329x800x28 mm | 528,00 |
| an oberer Putztür 329x450x28 mm | 495,00 |

| Dienstleistungen | € pro Stück |
|---------------------------|-------------|
| Fracht pro Schornstein | 305,00 |
| Kranentladung | 34,00 |
| Palettengebühr | 18,50 |

Geschosshohe Systeme

Frey-Wäscheabwurfssystem

Geschosshohe
Fertigteile

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



Einzügig

| Bestell-Nr. | Wäscheschacht I.W. in mm | Installations-schacht in cm | Außenmaß in cm | Gewicht ca. kg/stgdm | Preis €/stgdm |
|-------------|--------------------------|-----------------------------|----------------|----------------------|---------------|
| VG WA 30 | 285 Ø | - | 40/40 | 122 | 405,50 |

Einzügig mit Installationsschacht

| Bestell-Nr. | Wäscheschacht I.W. in mm | Installations-schacht in cm | Außenmaß in cm | Gewicht ca. kg/stgdm | Preis €/stgdm |
|-------------|--------------------------|-----------------------------|----------------|----------------------|---------------|
| VG WA 30L | 285 Ø | 12/30 | 56/40 | 170 | 456,00 |

Zweizügig

| Bestell-Nr. | Wäscheschacht I.W. in mm | Installations-schacht in cm | Außenmaß in cm | Gewicht ca. kg/stgdm | Preis €/stgdm |
|-------------|--------------------------|-----------------------------|----------------|----------------------|---------------|
| VG WA 3030 | 285 Ø + 285 Ø | - | 75/40 | 215 | 751,00 |

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



Die übliche
Schachtverkleidung in
Trockenbauweise entfällt.



Hochwertige Ein- und Auswurfelemente.

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

ZUBEHÖR Frey-Wäscheabwurf

Einwurfelemente € pro Stück

| | |
|---|--------|
| Einwurfürte mit Türschloss 340x450 mm <ul style="list-style-type: none">weißEdelstahl | 804,00 |
| Einwurfklappe rund für horizontalen Einbau, abschließbar <ul style="list-style-type: none">weiß | 411,00 |

Auswurfelemente € pro Stück

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Selbstschließende Auswurfklappe | 214,50 |
| Wäscheauffangsack | 225,50 |
| Auswurf mit gebördeltem Abschluss | 68,50 |
| Auswurfrohr Längenelement | |
| 150 mm | 30,00 |
| 330 mm | 62,00 |
| 500 mm | 69,50 |
| 1.000 mm | 118,00 |

Weiteres Zubehör € pro Stück

| | |
|---|--------|
| Konsole für Zwischendecke | 110,00 |
| Wandabstandshalter | 87,00 |
| Abdeckplatte beton bündig | 116,50 |
| Schornsteinmörtel (Sack à 30 kg) | 40,00 |
| Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück | 49,50 |

Dienstleistungen € pro Stück



| | |
|-------------------------|--------|
| Werksmonteur pro Stunde | 75,00 |
| Fracht pro Schornstein | 305,00 |
| Kranentladung | 34,00 |
| Palettengebühr | 18,50 |

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Wäscheabwurfssystem

Frey-Duotherm Energiesparschornstein

Luft-Abgasschornstein für feste Brennstoffe in Montageausführung, raumluftunabhängige Betriebsweise

Raumluftunabhängig 
Festbrennstoff 

ZUBEHÖR Frey-Duotherm

Einzelteile € pro Stück










| | | |
|---|---|--------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) |  | 244,00 |
| Versetzschlaufen RD 12* Bedarf = 4 Stück |  | 49,50 |
| Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton) |  | |
| für 2 m | | 173,50 |
| für 3 m | | 237,00 |
| für 4 m | | 300,50 |
| für 5 m | | 419,50 |
| für 6 m | | 457,50 |
| Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm |  | 195,50 |
| Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm |  | 102,50 |
| FREY Ruß-Set Ruß-Stopp und Rußstein |  | 75,00 |
| PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwasser- |  | 38,50 |
| Übergangsstück DN 40/50 |  | 8,50 |
| Regenhaube Zuschlag |  | 132,50 |
| Mörtelschablone | | 28,00 |

Designblende € pro Stück

| | | |
|---|---|--------|
| Designblende vormontiert am Fertigfuß |  | 528,00 |
| Designblende lose für Schornsteinfuß |  | 334,50 |
| Designblende 'S' lose für obere Putztür |  | 301,50 |





Dienstleistungen € pro Stück

| | |
|--------------------------|--------|
| Werksmonteure pro Stunde | 75,00 |
| Fracht pro Schornstein | 240,00 |
| Kleinmengen bis 1 PAL | 119,00 |
| Kranentladung | 34,00 |
| Palettengebühr | 18,50 |

| e Betriebsweise | | | | | | | Grundpakete | | Zuschläge | | Türen | | Abdeckplatten | |
|---|------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Bestell-Nr. | Rauchzug l.W. in cm | Schacht in cm | Außenmaß in cm | Gewicht kg/stgdm ±10% | Preis €/stgdm |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| | | | | | | Fertigfuß Bauhöhe 1,33 stgdm €/Stück | Grundpaket mit Fertigfuß €/Stück | Grundpaket ohne Fertigfuß €/Stück | Putztür Formstück €/Stück | Rauchrohr Formstück €/Stück | Reinigungstüre Edelstahl mit Verschluss- deckel €/Stück | Reinigungstüre bzw. Revisions- türe Edelstahl €/Stück | Abschlussplatte aus Beton, bündig €/Stück | Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 10 cm €/Stück |
| Einzügig | | | | | | | | | | | | | | |
| LASF14 | 14 ø | – | 36/36 | 131 | 203,50 | 949,00 | 256,50 | 660,00 | 86,50 | 88,50 | 221,00 | - | 116,00 | 323,50 |
| LASF16 | 16 ø | – | 40/40 | 135 | 212,00 | 953,50 | 272,00 | 685,50 | 89,00 | 98,50 | 221,00 | - | 116,00 | 323,50 |
| LASF18A | 18 ø | – | 40/40 | 135 | 247,00 | 1.033,50 | 293,00 | 715,00 | 89,00 | 111,50 | 221,00 | - | 137,50 | 352,50 |
| LASF18 | 18 ø | – | 42/42 | 142 | 247,00 | 1.033,50 | 293,00 | 715,00 | 89,00 | 111,50 | 221,00 | - | 137,50 | 352,50 |
| LASF20 | 20 ø | – | 42/42 | 144 | 259,50 | 1.120,50 | 328,00 | 801,00 | 107,00 | 134,50 | 221,00 | - | 137,50 | 352,50 |
| Zweizügig | | | | | | | | | | | | | | |
| LASF14/18 | 14 ø +18 ø | – | 73/42 | 266 | 443,00 | 1.865,50 | 256,50/293,00 | 660,00/715,00 | 86,50/89,00 | 88,50/111,50 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 371,50 |
| LASF14/20 | 14 ø + 20 ø | – | 73/42 | 268 | 457,50 | 1.947,50 | 256,50/328,00 | 660,00/801,00 | 86,50/107,00 | 88,50/134,50 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 371,50 |
| LASF18/18 | 18 ø +18 ø | – | 75/40 | 243 | 500,00 | 2.000,50 | 293,00/293,00 | 715,00/715,00 | 89,00/89,00 | 111,50/111,50 | 221,00/221,00 | - | 174,50 | 505,50 |
| Zweizügig mit Installationsschacht | | | | | | | | | | | | | | |
| LASF14/16L | 14 ø +16 ø | 10/28 | 88/40 | 298 | 460,00 | 2.212,50 | 256,50/272,00 | 660,00/685,50 | 86,50/89,00 | 88,50/98,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 191,00 | 435,50 |
| LASF14/18L | 14 ø +18 ø | 10/28 | 88/40 | 299 | 475,50 | 2.244,00 | 256,50/293,00 | 660,00/715,00 | 86,50/89,00 | 88,50/111,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 195,00 | 440,00 |
| LASF16/18L | 16 ø +18 ø | 10/28 | 88/40 | 303 | 484,50 | 2.244,00 | 272,00/293,00 | 685,50/715,00 | 89,00/89,00 | 98,50/111,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 195,00 | 440,00 |
| Zweizügig mit Rauchzug in Ziegelsplittleichtbeton: Wandstärke 10 cm | | | | | | | | | | | | | | |
| LASF 400 A | 14 ø + 20/20 | – | 70/40 | 291 | 344,50 | 1.310,00 | 256,50 | 660,00 | 89,50 | 92,00 | 221,00 | 195,00 | 180,00 | 406,50 |
| LASF 400 B | 16 ø + 20/20 | – | 70/40 | 292 | 344,50 | 1.310,00 | 272,00 | 685,50 | 99,50 | 102,00 | 221,00 | 195,00 | 180,00 | 406,50 |
| LASF 400 C | 18 ø + 20/20 | – | 70/40 | 296 | 354,50 | 1.310,00 | 293,00 | 715,00 | 112,50 | 116,00 | 221,00 | 195,00 | 180,00 | 406,50 |
| Einzügig mit Installationsschacht | | | | | | | | | | | | | | |
| LASF18L | 18 ø | 13/32 | 60/43 | 200 | 304,00 | 1.581,00 | 293,00 | 715,00 | 89,00 | 111,50 | 221,00 | 132,50 | 176,00 | 431,50 |
| LASF20L | 20 ø | 13/32 | 60/43 | 202 | 314,00 | 1.591,50 | 328,00 | 801,00 | 107,00 | 134,50 | 221,00 | 132,50 | 176,00 | 431,50 |
| Einzügig mit zwei Installationsschächten | | | | | | | | | | | | | | |
| LASF18LL | 18 ø | 10/19+18/18 | 63/42 | 230 | 440,00 | 1.896,50 | 293,00 | 715,00 | 89,00 | 111,50 | 221,00 | 132,50 | 195,00 | 506,00 |

INHALT GRUNDPAKET: MIT FERTIGFUSS (A–D); OHNE FERTIGFUSS (A–H)

| | | | |
|---|--|---|--|
| A  Versetzanweisung | B  Rauchrohr- frontplatte | C  Fugenkitt | D  Mündungskonus |
|---|--|---|--|

| | | | |
|---|---|---|---|
| E  Edelstahl-Kaminputz- türe mit Verschluss- deckel Edelstahl | F  Kondensatschale aus Edelstahl (Ø 80 mm – Ø 200 mm) | G  Auflageschiene | H  Blende |
|---|---|---|---|

Frey-Duotherm Plus

Energiesparschornstein

Luft-Abgasschornstein für feste Brennstoffe in Montageausführung, raumluftunabhängige Betriebsweise



Raumluftunabhängig
Festbrennstoff
Pellets

ZUBEHÖR Frey-Duotherm Plus

Einzelteile € pro Stück

| | | |
|--|--|--------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) | | 244,00 |
| Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück | | 49,50 |
| Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton) | | |
| für 2 m | | 173,50 |
| für 3 m | | 237,00 |
| für 4 m | | 300,50 |
| für 5 m | | 419,50 |
| für 6 m | | 457,50 |
| Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm | | 195,50 |
| Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm | | 102,50 |
| FREY Ruß-Set Ruß-Stopp und Rußstein | | 75,00 |
| PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwasser- | | 38,50 |
| Übergangsstück DN 40/50 | | 8,50 |
| Regenhaube Zuschlag | | 132,50 |
| Mörtelschablone | | 28,00 |

Designblende € pro Stück

| | | |
|---|--|--------|
| Designblende vormontiert am Fertigfuß | | 528,00 |
| Designblende lose für Schornsteinfuß | | 334,50 |
| Designblende 'S' lose für obere Putztür | | 301,50 |

Dienstleistungen € pro Stück

| | |
|-------------------------|--------|
| Werksmonteur pro Stunde | 75,00 |
| Fracht pro Schornstein | 240,00 |
| Kleinmengen bis 1 PAL | 119,00 |
| Kranentladung | 34,00 |
| Palettengebühr | 18,50 |

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

| Bestell-Nr. | Rauchzug I.W. in cm | Schacht in cm | Außenmaß in cm | Gewicht kg/stgdm ±10% | Preis €/stgdm | Fertigfuß Bauhöhe 1,33 stgdm €/Stück | Grundpaket mit Fertigfuß €/Stück | Grundpaket ohne Fertigfuß €/Stück | Putztür Formstück €/Stück | Rauchrohr Formstück €/Stück | Reinigungstüre Edelstahl mit Verschluss- deckel €/Stück | Reinigungstüre bzw. Revisions- türe Edelstahl €/Stück | Abschlussplatte aus Beton, bündig €/Stück | Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 10 cm €/Stück |
|-------------|------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|------------------|---|--|---|---------------------------------|-----------------------------------|---|--|--|---|
|-------------|------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|------------------|---|--|---|---------------------------------|-----------------------------------|---|--|--|---|

Einzügig

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------|---|-------|-----|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|---|--------|--------|
| LASFP14 | 14 ø | - | 36/36 | 127 | 210,00 | 949,00 | 256,50 | 660,00 | 89,50 | 92,00 | 221,00 | - | 116,00 | 323,50 |
| LASFP16 | 16 ø | - | 40/40 | 129 | 219,00 | 953,50 | 272,00 | 685,50 | 99,50 | 102,00 | 221,00 | - | 116,00 | 323,50 |
| LASFP18A | 18 ø | - | 40/40 | 135 | 255,50 | 1.033,50 | 293,00 | 715,00 | 112,50 | 116,00 | 221,00 | - | 137,50 | 352,50 |
| LASFP18 | 18 ø | - | 42/42 | 134 | 255,50 | 1.033,50 | 293,00 | 715,00 | 112,50 | 116,00 | 221,00 | - | 137,50 | 352,50 |
| LASFP20 ¹ | 20 ø | - | 42/42 | 138 | 270,00 | 1.120,50 | 328,00 | 801,00 | 136,50 | 140,50 | 221,00 | - | 137,50 | 352,50 |

Zweizügig

| | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|-------------|---|-------|-----|--------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---|--------|--------|
| LASFP14/18 | 14 ø + 18 ø | - | 73/42 | 256 | 452,00 | 1.865,50 | 256,50/293,00 | 660,00/715,00 | 89,50/112,50 | 92,00/116,00 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 371,50 |
| LASFP14/20 | 14 ø + 20 ø | - | 73/42 | 257 | 467,00 | 1.947,50 | 256,50/328,00 | 660,00/801,00 | 89,50/136,50 | 92,00/140,50 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 371,50 |
| LASFP18/18 | 18 ø + 18 ø | - | 75/40 | 232 | 510,00 | 2.000,50 | 293,00/293,00 | 715,00/715,00 | 112,50/112,50 | 116,00/116,00 | 221,00/221,00 | - | 174,50 | 505,50 |
| LASFP18/20 | 18 ø + 20 ø | - | 75/40 | 234 | 524,00 | 2.201,00 | 293,00/328,00 | 715,00/801,00 | 112,50/136,50 | 116,00/140,50 | 221,00/221,00 | - | 174,50 | 505,50 |
| LASFP20/20 | 20 ø + 20 ø | - | 75/40 | 236 | 538,00 | 2.034,50 | 328,00/328,00 | 801,00/801,00 | 136,50/136,50 | 140,50/140,50 | 221,00/221,00 | - | 174,50 | 505,50 |

Zweizügig mit Installationsschacht

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|-------------|-------|-------|-----|--------|----------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------|--------|--------|
| LASFP14/16L | 14 ø + 16 ø | 10/28 | 88/40 | 288 | 469,00 | 2.212,50 | 56,50/272,00 | 660,00/685,50 | 89,50/99,50 | 92,00/102,00 | 221,00/221,00 | 132,50 | 191,00 | 435,50 |
| LASFP14/18L | 14 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 289 | 483,50 | 2.244,00 | 56,50/293,00 | 660,00/715,00 | 89,50/112,50 | 92,00/116,00 | 221,00/221,00 | 132,50 | 195,00 | 440,00 |
| LASFP16/18L ² | 16 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 291 | 494,00 | 2.244,00 | 72,00/293,00 | 685,50/715,00 | 99,50/112,50 | 102,00/116,00 | 221,00/221,00 | 132,50 | 195,00 | 440,00 |

Zweizügig mit Rauchzug in Ziegelsplittleichtbeton: Wandstärke 10 cm

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------|---|-------|-----|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LASFP 400 A | 14 ø + 20/20 | - | 70/40 | 291 | 344,50 | 1.310,00 | 256,50 | 660,00 | 89,50 | 92,00 | 221,00 | 195,00 | 180,00 | 406,50 |
| LASFP 400 B | 16 ø + 20/20 | - | 70/40 | 292 | 344,50 | 1.310,00 | 272,00 | 685,50 | 99,50 | 102,00 | 221,00 | 195,00 | 180,00 | 406,50 |
| LASFP 400 C ² | 18 ø + 20/20 | - | 70/40 | 296 | 354,50 | 1.310,00 | 293,00 | 715,00 | 112,50 | 116,00 | 221,00 | 195,00 | 180,00 | 406,50 |

Einzügig mit Installationsschacht

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------|-------|-------|-----|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LASFP14L | 14 ø | 10/26 | 51/36 | 161 | 298,00 | 1.455,00 | 256,50 | 660,00 | 89,50 | 92,00 | 221,00 | 132,50 | 176,00 | 357,00 |
| LASFP16L | 16 ø | 10/26 | 51/36 | 163 | 310,00 | 1.459,00 | 272,00 | 685,50 | 99,50 | 102,00 | 221,00 | 132,50 | 176,00 | 357,00 |
| LASFP18L | 18 ø | 12/30 | 56/40 | 194 | 310,00 | 1.581,00 | 293,00 | 715,00 | 112,50 | 116,00 | 221,00 | 132,50 | 176,00 | 431,50 |
| LASFP20L | 20 ø | 12/30 | 56/40 | 195 | 320,00 | 1.591,50 | 328,00 | 801,00 | 136,50 | 140,50 | 221,00 | 132,50 | 176,00 | 431,50 |

Einzügig mit zwei Installationsschächten

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------|-------------|-------|-----|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LASFP18LL | 18 ø | 10/19+18/18 | 63/42 | 224 | 449,00 | 1.896,50 | 293,00 | 715,00 | 112,50 | 116,00 | 221,00 | 132,50 | 195,00 | 506,00 |
|-----------|------|-------------|-------|-----|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|

¹ auch mit geringerem Außenmaß möglich.
² auch mit ø 20 cm lieferbar.

INHALT GRUNDPAKET: MIT FERTIGFUSS (A-D); OHNE FERTIGFUSS (A-H)

| | | | |
|----------------------------------|---|---------------------------|-------------------------------|
| A Versetzanweisung | B Rauchrohr- frontplatte | C Fugenkitt | D Mündungskonus |
|----------------------------------|---|---------------------------|-------------------------------|

| | | | |
|--|--|--------------------------------|------------------------|
| E Edelstahl-Kaminputz- türe mit Verschluss- deckel Edelstahl | F Kondensatschale aus Edelstahl (Ø 80 mm - Ø 200 mm) | G Auflageschiene | H Blende |
|--|--|--------------------------------|------------------------|










¹ auch mit geringerem Außenmaß möglich.
² auch mit ø 20 cm lieferbar.

Montagesysteme

Frey-HL

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

Festbrennstoff

| | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
|-----------------------------------|------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|----------|---|---------------|---|---------------|---|--|---|----------------------|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|
| Bestell-Nr. | Rauchzug l.W. in cm | Schacht in cm | Außenmaß in cm | Gewicht kg/stgdm ±10% | Preis | Fertigfuß Bauhöhe 1,33 stgdm | Grundpaket | Grundpaket | Putztür | Rauchrohr | Reinigungstüre | Reinigungstüre | Abschlussplatte | Abdeckplatte | | | | | | | | | |
| | | | | | | | mit Fertigfuß | ohne Fertigfuß | Formstück | Formstück | Edelstahl mit Verschluss- deckel | bzw. Revisions- türe Edelstahl | aus Beton, bündig | aus Edelstahl, Überstand 10 cm | | | | | | | | | |
| | | | | | €/stgdm | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | | | | | | | | | |
| Einzügig | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HL 01 A | 14 ø | – | 34/34 | 111 | 163,50 | 853,00 | 256,50 | 660,00 | 86,50 | 88,50 | 221,00 | - | 95,00 | 311,50 | | | | | | | | | |
| HL 01 | 16 ø | – | 36/36 | 121 | 175,00 | 904,50 | 272,00 | 685,50 | 89,00 | 98,50 | 221,00 | - | 97,00 | 311,50 | | | | | | | | | |
| HL 02 A | 18 ø | – | 36/36 | 122 | 208,50 | 936,50 | 293,00 | 715,00 | 89,00 | 111,50 | 221,00 | - | 111,50 | 323,50 | | | | | | | | | |
| HL 03 | 20 ø | – | 40/40 | 138 | 228,50 | 945,00 | 328,00 | 801,00 | 107,00 | 134,50 | 221,00 | - | 116,00 | 323,50 | | | | | | | | | |
| HL 04 | 25 ø | – | 50/50 | 221 | 342,00 | 1.332,00 | 418,50 | 958,50 | 134,00 | 180,00 | 268,50 | - | 139,50 | 411,00 | | | | | | | | | |
| HL 05 | 30 ø | – | 55/55 | 247 | 455,00 | 1.597,50 | 512,00 | 1.131,00 | 158,00 | 228,00 | 268,50 | - | 164,00 | 482,00 | | | | | | | | | |
| HL 06 | 35 ø | – | 62/62 | 330 | 588,50 | - | - | 1.224,00 | 190,50 | 300,50 | 268,50 | - | 224,00 | 504,00 | | | | | | | | | |
| HL 07 | 40 ø | – | 67/67 | 360 | 801,00 | - | - | 1.408,00 | 207,00 | 392,50 | 268,50 | - | 284,00 | 532,00 | | | | | | | | | |
| Einzügig mit Installationsschacht | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HL 019 | 14 ø | 10/26 | 51/36 | 164 | 217,50 | 953,50 | 256,50 | 660,00 | 86,50 | 88,50 | 221,00 | 132,50 | 120,00 | 357,00 | | | | | | | | | |
| HL 020 | 16 ø | 10/26 | 51/36 | 168 | 227,50 | 1.003,00 | 272,00 | 685,50 | 89,00 | 98,50 | 221,00 | 132,50 | 137,50 | 357,00 | | | | | | | | | |
| HL 021 A | 18 ø | 10/26 | 51/36 | 169 | 268,00 | 1.029,50 | 293,00 | 715,00 | 89,00 | 111,50 | 221,00 | 132,50 | 145,00 | 374,50 | | | | | | | | | |
| HL 022 | 20 ø | 12/30 | 56/40 | 186 | 279,00 | 1.115,50 | 328,00 | 801,00 | 107,00 | 134,50 | 221,00 | 132,50 | 161,00 | 374,50 | | | | | | | | | |
| HL 023 | 25 ø | 2 x 13/16 | 66/50 | 288 | 396,00 | 1.616,50 | 418,50 | 958,50 | 134,00 | 180,00 | 268,50 | 132,50 | 190,00 | 474,00 | | | | | | | | | |
| HL 024 | 30 ø | 2 x 12/20 | 71/55 | 317 | 526,50 | 2.008,00 | 512,00 | 1.131,00 | 158,00 | 228,00 | 268,50 | 132,50 | 208,50 | 529,50 | | | | | | | | | |
| HL 025 | 35 ø | 2 x 13/22 | 80/62 | 424 | 629,50 | - | - | 1.224,00 | 190,50 | 300,50 | 268,50 | 132,50 | 251,00 | 542,50 | | | | | | | | | |
| HL 026 | 40 ø | 2 x 15/25 | 90/67 | 495 | 844,00 | - | - | 1.408,00 | 207,00 | 392,50 | 268,50 | 132,50 | 320,00 | 574,50 | | | | | | | | | |
| HL 026 B | 50 ø | 2 x 22/32 | 110/81 | 746 | 1.395,00 | - | - | 1.857,50 | 257,50 | 674,50 | 268,50 | 132,50 | 478,50 | 630,00 | | | | | | | | | |
| Zweizügig | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| HL 027 A | 2 x 14 ø | – | 67/36 | 210 | 366,00 | 1.765,00 | 256,50/256,50 | 660,00/660,00 | 86,50/86,50 | 88,50/88,50 | 221,00/221,00 | - | 146,50 | 369,50 | | | | | | | | | |
| HL 027 | 2 x 16 ø | – | 67/36 | 217 | 379,50 | 1.819,00 | 272,00/272,00 | 685,50/685,50 | 89,00/89,00 | 98,50/98,50 | 221,00/221,00 | - | 169,50 | 369,50 | | | | | | | | | |
| HL 028 | 2 x 18 ø | – | 67/36 | 243 | 457,50 | 1.917,00 | 293,00/293,00 | 715,00/715,00 | 89,00/89,00 | 111,50/111,50 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 505,50 | | | | | | | | | |
| HL 029 | 2 x 20 ø | – | 75/40 | 247 | 478,50 | 2.078,50 | 328,00/328,00 | 801,00/801,00 | 107,00/107,00 | 134,50/134,50 | 221,00/221,00 | - | 191,00 | 505,50 | | | | | | | | | |
| HL 031 | 2 x 25 ø | – | 90/50 | 363 | 657,50 | 2.578,00 | 418,50/418,50 | 958,50/958,50 | 134,00/134,00 | 180,00/180,00 | 268,50/268,50 | - | 214,00 | 521,00 | | | | | | | | | |
| HL 042 | 14 ø + 18 ø | – | 67/36 | 245 | 411,50 | 1.768,50 | 256,50/293,00 | 660,00/715,00 | 86,50/89,00 | 88,50/111,50 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 371,50 | | | | | | | | | |
| HL 043 | 16 ø + 18 ø | – | 67/36 | 252 | 421,50 | 1.768,50 | 272,00/293,00 | 685,50/715,00 | 89,00/89,00 | 98,50/111,50 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 371,50 | | | | | | | | | |
| HL 045 | 14 ø + 20 ø | – | 68/40 | 248 | 424,50 | 1.849,00 | 256,50/328,00 | 660,00/801,00 | 86,50/107,00 | 88,50/134,50 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 371,50 | | | | | | | | | |
| HL 046 | 16 ø + 20 ø | – | 71/40 | 254 | 432,50 | 1.849,00 | 272,00/328,00 | 685,50/801,00 | 89,00/107,00 | 98,50/134,50 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 371,50 | | | | | | | | | |

¹ 18 ø Zug nur in LASF-Ausführung

INHALT GRUNDPAKET: MIT FERTIGFUSS (A – D); OHNE FERTIGFUSS (A – H)

| | | | |
|------------------|----------------------|-----------|---------------|
| A | B | C | D |
| | | | |
| Versetzanweisung | Rauchrohrfrontplatte | Fugenkitt | Mündungskonus |

| | | | |
|--|--|----------------|----------------|
| E | F | G | H |
| | | | |
| Edelstahl-Kaminputztüre mit Verschlussdeckel Edelstahl | Kondensatschale aus Edelstahl (Ø 80 mm – Ø 200 mm) | Auflageschiene | Lüftungsgitter |

ZUBEHÖR
Frey-HL

Einzelteile € pro Stück

| | | |
|---|--|--------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) | | 244,00 |
| Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück | | 49,50 |
| Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton) | | |
| für 2 m | | 173,50 |
| für 3 m | | 237,00 |
| für 4 m | | 300,50 |
| für 5 m | | 419,50 |
| für 6 m | | 457,50 |
| Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm | | 195,50 |
| Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm | | 102,50 |
| FREY Ruß-Set Ruß-Stopp und Rußstein | | 75,00 |
| PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwasser- | | 38,50 |
| Übergangsstück DN 40/50 | | 8,50 |
| Regenhaube Zuschlag | | 132,50 |
| Mörtelschablone | | 28,00 |

Designblende € pro Stück

| | | |
|---|--|--------|
| Designblende vormontiert am Fertigfuß | | 528,00 |
| Designblende lose für Schornsteinfuß | | 334,50 |
| Designblende 'S' lose für obere Putztür | | 301,50 |

Dienstleistungen € pro Stück

| | |
|-------------------------|--------|
| Werksmonteur pro Stunde | 75,00 |
| Fracht pro Schornstein | 240,00 |
| Kleinmengen bis 1 PAL | 119,00 |
| Kranentladung | 34,00 |
| Palettengebühr | 18,50 |

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Montagesysteme

Frey-HL

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

Festbrennstoff

| Bestell-Nr. | Rauchzug l.W. in cm | Schacht in cm | Außenmaß in cm | Gewicht kg/stgdm ±10% | Preis €/stgdm | Fertigfuß Bauhöhe 1,33 stgdm €/Stück | Grundpakete | | Zuschläge | | Türen | | Abdeckplatten | |
|-------------|------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|----------------------|---|-----------------------------|------------------------------|----------------------|------------------------|--|---|---|--|
| | | | | | | | Grundpaket mit Fertigfuß | Grundpaket ohne Fertigfuß | Putztür Formstück | Rauchrohr Formstück | Reinigungstüre Edelstahl mit Verschluss- deckel | Reinigungstüre bzw. Revisions- türe Edelstahl | Abschlussplatte aus Beton, bündig | Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 10 cm |

Zweizügig mit Installationsschacht

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|-------------|-------|-------|-----|--------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------|--------|--------|
| HL 033 | 2 x 14 ø | 13/26 | 83/36 | 251 | 417,50 | 2.027,00 | 256,50/256,50 | 660,00/660,00 | 86,50/86,50 | 88,50/88,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 180,00 | 435,50 |
| HL 034 | 2 x 16 ø | 13/26 | 83/36 | 258 | 426,00 | 2.115,00 | 272,00/272,00 | 685,50/685,50 | 89,00/89,00 | 98,50/98,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 191,00 | 435,50 |
| HL 035 A¹ | 14 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 299 | 445,50 | 2.161,00 | 256,50/293,00 | 660,00/715,00 | 86,50/89,00 | 88,50/111,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 213,00 | 437,00 |
| HL 035¹ | 16 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 303 | 453,50 | 2.228,50 | 272,00/293,00 | 685,50/715,00 | 89,00/89,00 | 98,50/111,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 213,00 | 437,00 |
| HL 036¹ | 2 x 18 ø | 10/28 | 88/40 | 304 | 499,00 | 2.250,50 | 293,00/293,00 | 715,00/715,00 | 89,00/89,00 | 111,50/111,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 213,00 | 437,00 |
| HL 036 A | 14 ø + 20 ø | 10/28 | 88/40 | 301 | 457,00 | 2.244,00 | 256,50/328,00 | 660,00/801,00 | 86,50/107,00 | 88,50/134,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 213,00 | 437,00 |
| HL 036 B | 16 ø + 20 ø | 10/28 | 88/40 | 305 | 463,50 | 2.301,50 | 272,00/328,00 | 685,50/801,00 | 89,00/107,00 | 98,50/134,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 213,00 | 437,00 |
| HL 037¹ | 18 ø + 20 ø | 10/28 | 88/40 | 306 | 521,50 | 2.311,00 | 293,00/328,00 | 715,00/801,00 | 89,00/107,00 | 111,50/134,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 223,00 | 437,00 |
| HL 310 F | 2 x 20 ø | 10/28 | 88/40 | 308 | 521,50 | 2.379,50 | 328,00/328,00 | 801,00/801,00 | 107,00/107,00 | 134,50/134,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 223,00 | 437,00 |

Zweizügig mit Installationsschacht

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-------------|-------|-------|-----|--------|----------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|--------|--------|--------|
| HL 411 C | 25 ø + 14 ø | 10/27 | 80/50 | 334 | 499,00 | 2.583,00 | 418,50/256,50 | 958,50/660,00 | 134,00/86,50 | 180,00/88,50 | 268,50/221,00 | 132,50 | 208,00 | 645,00 |
| HL 411 D | 25 ø + 16 ø | 10/27 | 80/50 | 337 | 499,00 | 2.598,00 | 418,50/272,00 | 958,50/685,50 | 134,00/89,00 | 180,00/98,50 | 268,50/221,00 | 132,50 | 208,00 | 645,00 |

Zweizügig mit Rauchzug ohne Schamotteeinsatz in Ziegelsplittleichtbeton: Wandstärke 10 cm

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|--------------|---|-------|-----|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| HL 400 A | 14 ø + 20/20 | - | 70/40 | 291 | 291,50 | 1.310,00 | 256,50 | 660,00 | 86,50 | 88,50 | 221,00 | 195,00 | 180,00 | 406,50 |
| HL 400 B | 16 ø + 20/20 | - | 70/40 | 295 | 291,50 | 1.310,00 | 272,00 | 685,50 | 89,00 | 98,50 | 221,00 | 195,00 | 180,00 | 406,50 |
| HL 400 C¹ | 18 ø + 20/20 | - | 70/40 | 296 | 300,00 | 1.310,00 | 293,00 | 715,00 | 89,00 | 111,50 | 221,00 | 195,00 | 180,00 | 406,50 |
| HL 400 D | 20 ø + 20/20 | - | 70/40 | 298 | 310,50 | 1.392,00 | 328,00 | 801,00 | 107,00 | 134,50 | 221,00 | 195,00 | 180,00 | 406,50 |

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

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--------------|---|-------|-----|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| HL 600 A | 14 ø + 18 ø | - | 65/43 | 292 | 304,00 | 1.349,00 | 256,50 | 660,00 | 86,50 | 88,50 | 221,00 | 195,00 | 192,50 | 406,50 |
| HL 700 A | 14 ø + 20/20 | - | 71/45 | 352 | 322,00 | 1.349,00 | 256,50 | 660,00 | 86,50 | 88,50 | 221,00 | 195,00 | 192,50 | 414,00 |
| HL 700 B | 16 ø + 20/20 | - | 71/45 | 356 | 324,00 | 1.349,00 | 272,00 | 685,50 | 89,00 | 98,50 | 221,00 | 195,00 | 192,50 | 414,00 |
| HL 700 C | 18 ø + 20/20 | - | 74/45 | 334 | 342,00 | 1.380,00 | 293,00 | 715,00 | 89,00 | 111,50 | 221,00 | 195,00 | 194,00 | 414,00 |
| HL 700 D | 20 ø + 20/20 | - | 74/45 | 337 | 348,00 | 1.463,50 | 328,00 | 801,00 | 107,00 | 134,50 | 221,00 | 195,00 | 194,00 | 414,00 |

¹ 18 ø Zug nur in LASF-Ausführung

INHALT GRUNDPAKET: MIT FERTIGFUSS (A–D); OHNE FERTIGFUSS (A–H)

| | | | |
|------------------|----------------------|-----------|---------------|
| A | B | C | D |
| | | | |
| Versetzanweisung | Rauchrohrfrontplatte | Fugenkitt | Mündungskonus |

| | | | |
|--|--|----------------|----------------|
| E | F | G | H |
| | | | |
| Edelstahl-Kaminputztüre mit Verschlussdeckel Edelstahl | Kondensatschale aus Edelstahl (Ø 80 mm – Ø 200 mm) | Auflageschiene | Lüftungsgitter |

ZUBEHÖR
Frey-HL

Einzelteile € pro Stück

| | | |
|---|--|--------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) | | 244,00 |
| Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück | | 49,50 |
| Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton) | | |
| für 2 m | | 173,50 |
| für 3 m | | 237,00 |
| für 4 m | | 300,50 |
| für 5 m | | 419,50 |
| für 6 m | | 457,50 |
| Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm | | 195,50 |
| Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm | | 102,50 |
| FREY Ruß-Set Ruß-Stopp und Rußstein | | 75,00 |
| PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwasser- | | 38,50 |
| Übergangsstück DN 40/50 | | 8,50 |
| Regenhaube Zuschlag | | 132,50 |
| Mörtelschablone | | 28,00 |

Designblende € pro Stück

| | | |
|---|--|--------|
| Designblende vormontiert am Fertigfuß | | 528,00 |
| Designblende lose für Schornsteinfuß | | 334,50 |
| Designblende 'S' lose für obere Putztür | | 301,50 |

Dienstleistungen € pro Stück

| | |
|-------------------------|--------|
| Werksmonteur pro Stunde | 75,00 |
| Fracht pro Schornstein | 240,00 |
| Kleinmengen bis 1 PAL | 119,00 |
| Kranentladung | 34,00 |
| Palettengebühr | 18,50 |

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Montagesysteme

Frey-HL Plus



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

Festbrennstoff
Pellets

ZUBEHÖR Frey-HL Plus

Einzelteile € pro Stück

| | | |
|--|--|--------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) | | 244,00 |
| Versetzschlaufen RD 12*: Bedarf = 4 Stück | | 49,50 |
| Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton) | | |
| für 2 m | | 173,50 |
| für 3 m | | 237,00 |
| für 4 m | | 300,50 |
| für 5 m | | 419,50 |
| für 6 m | | 457,50 |
| Zugbegrenzer Edelstahl Ø 150 mm | | 195,50 |
| Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm | | 102,50 |
| FREY Ruß-Set Ruß-Stopp und Rußstein | | 75,00 |
| PVC-Übergangsstück DN 50/100 ans Abwasser- | | 38,50 |
| Übergangsstück DN 40/50 | | 8,50 |
| Regenhaube Zuschlag | | 132,50 |
| Mörtelschablone | | 28,00 |

Designblende € pro Stück

| | | |
|---|--|--------|
| Designblende vormontiert am Fertigfuß | | 528,00 |
| Designblende lose für Schornsteinfuß | | 334,50 |
| Designblende 'S' lose für obere Putztür | | 301,50 |

Dienstleistungen € pro Stück

| | |
|--------------------------|--------|
| Werksmonteure pro Stunde | 75,00 |
| Fracht pro Schornstein | 240,00 |
| Kleinmengen bis 1 PAL | 119,00 |
| Kranentladung | 34,00 |
| Palettengebühr | 18,50 |

*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

| Bestell-Nr. | | | | | | Grundpakete | | Zuschläge | | Türen | | Abdeckplatten | | |
|--|-------------|-----------|-------|-----|--------|-----------------------|---------------|----------------|---------------|---------------|--|-----------------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| | | | | | | Fertigfuß | Grundpaket | Grundpaket | Putztür | Rauchrohr | Reinigungstüre | Reinigungstüre | Abschlussplatte | Abdeckplatte |
| | | | | | | Bauhöhe 1,33 stgdm | mit Fertigfuß | ohne Fertigfuß | Formstück | Formstück | Edelstahl mit Verschluss- deckel | bzw. Revisions- türe Edelstahl | aus Beton, bündig | aus Edelstahl, Überstand 10cm |
| Preis | | | | | | €/stgdm | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück |
| Rauchzug l.W. in cm | | | | | | | | | | | | | | |
| Schacht in cm | | | | | | | | | | | | | | |
| Außenmaß in cm | | | | | | | | | | | | | | |
| Gewicht kg/stgdm ±10 % | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| Einzigig | | | | | | | | | | | | | | |
| HLP 01 A | 14 ø | – | 34/34 | 111 | 188,50 | 853,00 | 256,50 | 660,00 | 89,50 | 92,00 | 221,00 | - | 95,00 | 311,50 |
| HLP 01 | 16 ø | – | 36/36 | 121 | 199,50 | 904,50 | 272,00 | 685,50 | 99,50 | 102,00 | 221,00 | - | 97,00 | 311,50 |
| HLP 02 A | 18 ø | – | 36/36 | 122 | 242,00 | 936,50 | 293,00 | 715,00 | 112,50 | 116,00 | 221,00 | - | 111,50 | 323,50 |
| HLP 03 | 20 ø | – | 40/40 | 138 | 262,00 | 945,00 | 328,00 | 801,00 | 136,50 | 140,50 | 221,00 | - | 116,00 | 323,50 |
| HLP 04 | 25 ø | – | 50/50 | 221 | 359,00 | 1.332,00 | 418,50 | 958,50 | 182,00 | 187,00 | 268,50 | - | 139,50 | 411,00 |
| HLP 05 | 30 ø | – | 55/55 | 247 | 479,50 | 1.597,50 | 512,00 | 1.131,00 | 230,00 | 236,50 | 268,50 | - | 164,00 | 482,00 |
| Einzigig mit Installationsschacht | | | | | | | | | | | | | | |
| HLP 019 | 14 ø | 10/26 | 51/36 | 164 | 241,00 | 953,50 | 256,50 | 660,00 | 89,50 | 92,00 | 221,00 | 132,50 | 120,00 | 357,00 |
| HLP 020 | 16 ø | 10/26 | 51/36 | 168 | 251,50 | 1.003,00 | 272,00 | 685,50 | 99,50 | 102,00 | 221,00 | 132,50 | 137,50 | 357,00 |
| HLP 021 A | 18 ø | 10/26 | 51/36 | 169 | 269,50 | 1.029,50 | 293,00 | 715,00 | 112,50 | 116,00 | 221,00 | 132,50 | 145,00 | 374,50 |
| HLP 022 | 20 ø | 12/30 | 56/40 | 186 | 309,00 | 1.115,50 | 328,00 | 801,00 | 136,50 | 140,50 | 221,00 | 132,50 | 161,00 | 374,50 |
| HLP 023 | 25 ø | 2 x 13/16 | 66/50 | 288 | 421,00 | 1.616,50 | 418,50 | 958,50 | 182,00 | 187,00 | 268,50 | 132,50 | 190,00 | 474,00 |
| HLP 024 | 30 ø | 2 x 12/20 | 71/55 | 317 | 548,00 | 2.008,00 | 512,00 | 1.131,00 | 230,00 | 236,50 | 268,50 | 132,50 | 208,50 | 529,50 |
| Zweizügig | | | | | | | | | | | | | | |
| HLP 027 A | 2 x 14 ø | – | 67/36 | 210 | 422,50 | 1.765,00 | 256,50/256,50 | 660,00/660,00 | 89,50/89,50 | 92,00/92,00 | 221,00/221,00 | - | 146,50 | 369,50 |
| HLP 027 | 2 x 16 ø | – | 67/36 | 217 | 443,00 | 1.819,00 | 272,00/272,00 | 685,50/685,50 | 99,50/99,50 | 102,00/102,00 | 221,00/221,00 | - | 169,50 | 369,50 |
| HLP 028 | 2 x 18 ø | – | 67/36 | 243 | 528,00 | 1.917,00 | 293,00/293,00 | 715,00/715,00 | 112,50/112,50 | 116,00/116,00 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 505,50 |
| HLP 029 | 2 x 20 ø | – | 75/40 | 247 | 555,50 | 2.078,50 | 328,00/328,00 | 801,00/801,00 | 136,50/136,50 | 140,50/140,50 | 221,00/221,00 | - | 191,00 | 505,50 |
| HLP 031 | 2 x 25 ø | – | 90/50 | 363 | 710,00 | 2.578,00 | 418,50/418,50 | 958,50/958,50 | 182,00/182,00 | 187,00/187,00 | 268,50/268,50 | - | 214,00 | 521,00 |
| Zweizügig mit verschiedenen lichten Weiten | | | | | | | | | | | | | | |
| HLP 042 | 14 ø + 18 ø | – | 67/36 | 245 | 473,50 | 1.768,50 | 256,50/293,00 | 660,00/715,00 | 89,50/112,50 | 92,00/116,00 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 371,50 |
| HLP 043 | 16 ø + 18 ø | – | 67/36 | 252 | 486,50 | 1.768,50 | 272,00/293,00 | 685,50/715,00 | 99,50/112,50 | 102,00/116,00 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 371,50 |
| HLP 045 | 14 ø + 20 ø | – | 68/40 | 248 | 492,00 | 1.849,00 | 256,50/328,00 | 660,00/801,00 | 89,50/136,50 | 92,00/140,50 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 371,50 |
| HLP 046 | 16 ø + 20 ø | – | 71/40 | 254 | 504,50 | 1.849,00 | 272,00/328,00 | 685,50/801,00 | 99,50/136,50 | 102,00/140,50 | 221,00/221,00 | - | 190,00 | 371,50 |
| Zweizügig mit Installationsschacht | | | | | | | | | | | | | | |
| HLP 033 | 2 x 14 ø | 13/26 | 83/36 | 251 | 475,50 | 2.027,00 | 256,50/256,50 | 660,00/660,00 | 89,50/89,50 | 92,00/92,00 | 221,00/221,00 | 132,50 | 180,00 | 435,50 |
| HLP 034 | 2 x 16 ø | 13/26 | 83/36 | 258 | 487,00 | 2.115,00 | 272,00/272,00 | 685,50/685,50 | 99,50/99,50 | 102,00/102,00 | 221,00/221,00 | 132,50 | 191,00 | 435,50 |
| HLP 035 A¹ | 14 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 299 | 508,50 | 2.161,00 | 256,50/293,00 | 660,00/715,00 | 89,50/112,50 | 92,00/116,00 | 221,00/221,00 | 132,50 | 213,00 | 437,00 |
| HLP 035¹ | 16 ø + 18 ø | 10/28 | 88/40 | 303 | 519,50 | 2.228,50 | 272,00/293,00 | 685,50/715,00 | 99,50/112,50 | 102,00/116,00 | 221,00/221,00 | 132,50 | 213,00 | 437,00 |
| HLP 036¹ | 2 x 18 ø | 10/28 | 88/40 | 304 | 569,00 | 2.250,50 | 293,00/293,00 | 715,00/715,00 | 112,50/112,50 | 116,00/116,00 | 221,00/221,00 | 132,50 | 213,00 | 437,00 |
| HLP 036 A | 14 ø + 20 ø | 10/28 | 88/40 | 301 | 526,50 | 2.244,00 | 256,50/328,00 | 660,00/801,00 | 89,50/136,50 | 92,00/140,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 213,00 | 437,00 |
| HLP 036 B | 16 ø + 20 ø | 10/28 | 88/40 | 305 | 532,00 | 2.301,50 | 272,00/328,00 | 685,50/801,00 | 99,50/136,50 | 102,00/140,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 213,00 | 437,00 |
| HLP 037¹ | 18 ø + 20 ø | 10/28 | 88/40 | 306 | 593,50 | 2.311,00 | 293,00/328,00 | 715,00/801,00 | 112,50/136,50 | 116,00/140,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 223,00 | 437,00 |
| HLP 310 F | 2 x 20 ø | 10/28 | 88/40 | 308 | 598,50 | 2.379,50 | 328,00/328,00 | 801,00/801,00 | 136,50/136,50 | 140,50/140,50 | 221,00/221,00 | 132,50 | 223,00 | 437,00 |

¹ 18 ø Zug nur in LASF-Ausführung





Frey-Schornsteinformsteine

Wandstärke 10 cm + 12,5 cm nach EN 1858

Festbrennstoff 

ZUBEHÖR Frey-Schornstein- formsteine



| | | | | | | | 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 Öffnung €/Stück | Reinigungstüre Edelstahl €/Stück | Reinigungstüre verzinkt €/Stück | Abschlussplatte aus Beton, bündig €/Stück | Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 10 cm €/Stück |
| Einzügig | | | | | | | | | | | |
| 2 | 13,5/20 | 10 | 33,5/40 | 151 | 33,3 | 86,00 | 38,00 | 188,00 | 85,00 | 95,00 | 323,50 |
| 3 | 20/20 | 10 | 40/40 | 170 | 33,3 | 87,50 | 38,00 | 195,00 | 88,50 | 106,00 | 323,50 |
| 6* | 26/26 | 10 | 46/46 | 189 | 33,3 | 129,00 | 38,00 | 232,00 | 102,00 | 105,00 | 411,00 |
| 50 | 20/20 | 12,5 | 45/45 | 203 | 33,3 | 119,00 | 41,00 | 195,00 | 88,50 | 106,00 | 411,00 |
| 51 | 20/26 | 12,5 | 45/51 | 243 | 33,3 | 150,00 | 41,00 | 195,00 | 88,50 | 120,00 | 411,00 |
| 52 | 26/26 | 12,5 | 51/51 | 265 | 33,3 | 152,00 | 41,00 | 232,00 | 102,00 | 120,00 | 411,00 |
| 54 | 30/30 | 12,5 | 55/55 | 270 | 33,3 | 185,50 | 41,00 | 290,50 | 132,50 | 148,00 | 482,00 |
| | | | | | | | | | | | |
| 30 | 16 ø | 10 | 36/36 | 162 | 33,3 | 77,00 | 38,00 | 188,00 | 85,00 | 95,00 | 311,50 |
| 30 A | 18 ø | 11 | 40/40 | 157 | 33,3 | 93,50 | 38,00 | 188,00 | 85,00 | 95,00 | 323,50 |
| 31 | 20 ø | 10 | 40/40 | 180 | 33,3 | 86,00 | 38,00 | 195,00 | 88,50 | 95,00 | 323,50 |
| 45 | 14 ø | 12,5 | 39/39 | 160 | 33,3 | 106,50 | 41,00 | 188,00 | 85,00 | 97,50 | 323,50 |
| 46 | 16 ø | 12,5 | 41/41 | 176 | 33,3 | 113,50 | 41,00 | 188,00 | 85,00 | 101,00 | 323,50 |
| 47 | 18 ø | 12,5 | 43/43 | 203 | 33,3 | 114,50 | 41,00 | 188,00 | 85,00 | 101,00 | 352,50 |
| Zweizügig | | | | | | | | | | | |
| 10 | 20/20 + 13,5/20 | 10 | 59/40 | 251 | 33,3 | 138,50 | 38,00 | 195,00/188,00 | 88,50/85,00 | 137,50 | 406,50 |
| 21 | 2 x 20/20 | 10 | 65/40 | 257 | 33,3 | 143,50 | 38,00 | 195,00/195,00 | 88,50/88,50 | 142,00 | 406,50 |
| 60 | 20/20 + 13,5/20 | 12,5 | 64,5/45 | 300 | 33,3 | 168,50 | 41,00 | 195,00/188,00 | 88,50/85,00 | 161,50 | 482,00 |
| 61 | 20/26 + 13,5/20 | 12,5 | 70,5/45 | 323 | 33,3 | 245,50 | 41,00 | 232,00/188,00 | 102,00/85,00 | 175,50 | 532,50 |
| 63 | 20/25 + 20/20 | 12,5 | 76/45 | 293 | 33,3 | 267,50 | 41,00 | 232,00/195,00 | 102,00/88,50 | 176,00 | 539,00 |
| 64 | 26/26 + 13,5/26 | 12,5 | 70,5/51 | 328 | 33,3 | 267,50 | 41,00 | 232,00/188,00 | 102,00/85,00 | 188,50 | 650,00 |
| 65 | 26/26 + 20/26 | 12,5 | 77/51 | 349 | 33,3 | 267,50 | 41,00 | 232,00/195,00 | 102,00/88,50 | 190,00 | 678,50 |
| 75 | 2 x 20/20 | 12,5 | 71/45 | 351 | 33,3 | 210,00 | 41,00 | 195,00/195,00 | 88,50/88,50 | 162,00 | 532,50 |
| 76 | 2 x 20/25 | 12,5 | 71/50 | 359 | 33,3 | 267,00 | 41,00 | 195,00/195,00 | 88,50/88,50 | 169,50 | 650,00 |
| 77 | 2 x 26/26 | 12,5 | 83/51 | 388 | 33,3 | 257,50 | 41,00 | 232,00/232,00 | 102,00/102,00 | 190,00 | 718,00 |
| | | | | | | | | | | | |
| 33 | 16 ø + 20/20 | 10 | 61/40 | 270 | 33,3 | 144,00 | 38,00 | 188,00/195,00 | 85,00/88,50 | 130,00 | 406,50 |

 **Sonderanfertigungen auf Anfrage**

* Verwendung nur für Reparaturen oder mit Sondergenehmigung

| Einzelteile | | € pro Stück |
|---|---|-------------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) |  | 244,00 |
| Schornsteinmörtel (Sack à 30 kg) |  | 40,00 |
| Doppelwandfutter Edelstahl Ø 150 mm |  | 102,50 |
| Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergußbeton) | | |
|  | | |
| für 2 m | | 173,50 |
| für 3 m | | 237,00 |
| für 4 m | | 300,50 |
| für 5 m | | 419,50 |

| Designblende | | € pro Stück |
|---|---|-------------|
| Designblende vormontiert am Fertigfuß |  | 528,00 |
| Designblende lose für Schornsteinfuß |  | 334,50 |
| Designblende 'S' lose für obere Putztür |  | 301,50 |

| Dienstleistungen | | € pro Stück |
|-------------------------|--|-------------|
| Werksmonteur pro Stunde | | 75,00 |
| Fracht pro Schornstein | | 240,00 |
| Kleinmengen bis 1 PAL | | 119,00 |
| Kranentladung | | 34,00 |
| Palettengebühr | | 18,50 |





*Aus Haftungsgründen keine Rückgabe

Frey-Schachtsysteme

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

Brandschutzschacht **F90**



| bau von Abgasleitungen, als Installationsschacht | | | | | | | Türen | | Abdeckplatten | |
|--|-----------------------|---------------------|-------------------|---------------------------------|--------------------|----------------------|---|---|---|---|
| Bestell-Nr. | lichte Weite in cm | Wandstärke in cm | Außenmaß in cm | Gewicht ca. kg/stgdm ±10% | Steinhöhe in cm | Preis €/stgdm |  |  |  |  |
| | | | | | | | Reinigungstüre Edelstahl | Reinigungstüre verzinkt | Abschlussplatte aus Beton, bündig | Abdeckplatte aus Edelstahl, Überstand 10 cm |
| | | | | | | | €/Stück | €/Stück | €/Stück | €/Stück |
| Einzügig | | | | | | | | | | |
| A 2424 | 14/14 | 5 | 24/24 | 63 | 33,3 | 76,50 | 188,00 | 85,00 | 89,50 | 296,00 |
| A 2828 | 18/18 | 5 | 28/28 | 77 | 33,3 | 76,50 | 188,00 | 85,00 | 89,50 | 296,00 |
| A 3434 | 24/24 | 5 | 34/34 | 97 | 33,3 | 79,00 | 195,00 | 88,50 | 97,00 | 312,00 |
| A 3636 | 26/26 | 5 | 36/36 | 103 | 33,3 | 81,50 | 195,00 | 88,50 | 97,00 | 312,00 |
| A 4040 | 30/30 | 5 | 40/40 | 117 | 33,3 | 83,00 | 195,00 | 88,50 | 116,50 | 323,00 |
| A 4242 | 32/32 | 5 | 42/42 | 124 | 33,3 | 95,00 | 195,00 | 88,50 | 137,50 | 352,50 |
| A 5050 | 38/38 | 5 | 50/50 | 183 | 33,3 | 142,00 | 195,00 | 88,50 | 139,50 | 411,00 |
| A 5555 | 43/43 | 5 | 55/55 | 199 | 33,3 | 157,00 | 195,00 | 88,50 | 164,00 | 482,00 |
| A 6262 | 48/48 | 7 | 62/62 | 257 | 33,3 | 161,00 | 195,00 | 88,50 | 218,50 | 504,00 |
| A 6767 | 53/53 | 7 | 67/67 | 281 | 33,3 | 170,00 | 195,00 | 88,50 | 277,00 | 532,00 |
| Einzügig mit Installationsschacht | | | | | | | | | | |
| A 4330 | 20/20 +8/20 | 5 | 43/30 | 123 | 33,3 | 95,50 | 195,00/132,50 | 88,50/61,00 | 122,50 | 334,00 |
| A 5136 | 26/26 + 10/27 | 5 | 51/36 | 150 | 33,3 | 101,50 | 195,00/132,50 | 88,50/61,00 | 137,50 | 357,50 |
| A 5640 | 30/30 + 12/30 | 5 | 56/40 | 165 | 33,3 | 119,00 | 195,00/132,50 | 88,50/61,00 | 161,50 | 374,50 |
| A 6043 | 33/33 + 13/32 | 5 | 60/43 | 181 | 33,3 | 147,00 | 195,00/132,50 | 88,50/61,00 | 176,00 | 395,00 |
| Zweizügig | | | | | | | | | | |
| A 6736 | 26/26 + 26/26 | 5 | 67/36 | 181 | 33,3 | 151,50 | 195,00/195,00 | 88,50/88,50 | 170,00 | 369,50 |
| A 7040 | 30/30 + 20/20 | 5/10 | 70/40 | 277 | 33,3 | 176,00 | 195,00/195,00 | 88,50/88,50 | 200,50 | 400,00 |
| A 7540 | 30/30 + 30/30 | 5 | 75/40 | 205 | 33,3 | 185,00 | 195,00/195,00 | 88,50/88,50 | 190,00 | 411,50 |
| A 9050 | 38/38 + 38/38 | 6 | 90/50 | 273 | 33,3 | 232,50 | 195,00/195,00 | 88,50/88,50 | 214,00 | 521,00 |

Frei-Fahrtstuhlschachtentlüftung

Komplett-Set für Fahrtstuhlschächte



| Edelstahl-Entlüftungshaube | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|------------------|
| zur Montage am Frey-Schachtsystem A 5050 inkl. Befestigungs-Set | | | |
| | Außenmaß L x B x H mm | Freier Querschnitt m² | Preis €/Stück |
| Entlüftungshaube | 700 x 700 x 345 | 0,145 | auf Anfrage |
| Weitere Querschnitte auf Anfrage | | | |

| Frey-Schachtsystem F90 | | | |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------------|------------------|
| Als Fertigteil oder zum Aufmauern | | | |
| | Außenmaß in cm | Lichte Weite in cm | Preis €/stgdm |
| A 5050 | 50/50 | 38/38 | 153,00 |

ZUBEHÖR Frey-Schachtsysteme

| Einzelteile | € pro Stück |
|--|-------------|
| Schornsteinhalter (Set à 4 Stück) | 244,00 |
| Schornsteinmörtel (Sack à 30 kg) | 40,00 |
| Bewehrungsset (Hülsen-Stabanker mit Vergußbeton) | |
| für 2 m | 173,50 |
| für 3 m | 237,00 |
| für 4 m | 300,50 |
| für 5 m | 419,50 |
| für 6 m | 457,50 |

| Designblende | € pro Stück |
|--|-------------|
| Designblende vormontiert am Fertigfuß | 528,00 |
| Designblende lose für Schornsteinfuß | 334,50 |
| Designblende 'S' lose für obere Putztür | 301,50 |

| Dienstleistungen | € pro Stück |
|-------------------------|-------------|
| Werksmonteur pro Stunde | 75,00 |
| Fracht pro Schornstein | 240,00 |
| Kleinmengen bis 1 PAL | 119,00 |
| Kranentladung | 34,00 |
| Palettengebühr | 18,50 |

FREY-Edelstahlsysteme

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, Luftherhitzer, 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)



System DW - FU
System DW - VISION
(mit glatter Rohrsäule ohne Klemmbänder)

Preise auf Anfrage objektbezogene Kalkulation)

Edelstahlsystem, einwandig

Zur Modernisierung und Querschnittsverminderung bei bestehenden Schornsteinanlagen.



Preise auf Anfrage
(objektbezogene Kalkulation)

Edelstahl-Schornsteinverlängerungen doppelwandig

abgestimmt auf die Frey-Schornsteinsysteme

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

| | Größe cm | Im Set inkl. Abdeckplatte Edelstahl L = 1000 mm Preis €/Stück | Im Set inkl. Abdeckplatte Edelstahl L = 1500 mm Preis €/Stück | Reinigungselement €/Stück |
|-------------|-------------|---|---|------------------------------|
| Erhöhung 18 | ø 18 | 1.505,00 | 1.642,00 | 377,00 |
| Erhöhung 20 | ø 20 | 1.547,00 | 1.692,00 | 393,50 |

Einschalig (für Festbrennstoffzug)

| | Größe | Preis €/Stück |
|---------|-----------------|---------------|
| KVLE 18 | ø 18 oder 18/18 | 452,00 |
| KVLE 20 | ø 20 oder 20/20 | 455,50 |



Edelstahlschornsteine vom Profi

Wir beraten Sie gerne!
Vertrauen Sie bei Schornsteindimensionierung, Querschnittsberechnung und bei der anschließenden Konfiguration des Edelstahlkamins auf unsere Erfahrung. Der Schornstein ist schließlich der Motor Ihrer Feuerstätte. Sowohl ein zu schwacher als auch ein zu starker Schornsteinzug reduziert die Effizienz Ihrer Feuerstätte und erhöht die Emissionen. Ein funktionierendes Schornsteinsystem sorgt für den richtigen Schornsteinzug und garantiert einen effizienten Verbrennungsvorgang.



Frey-Zubehörprogramm

Schornsteinkopfverkleidungen

Schornsteinkopfverkleidung aus Faserzement A2

| für Außenmaß Schornstein cm | Stülpkopf Oberfläche glatt | Stülpkopf Oberfläche Ziegelstruktur | Zuschlag Kopfplatte |
|--------------------------------|-------------------------------|--|------------------------|
| 40 x 40 | 929,50 | 1.126,50 | 358,00 |
| 56 x 40 | 959,50 | 1.157,00 | 428,00 |
| 70 x 40 | 1.038,50 | 1.285,70 | 456,00 |

Farbvarianten:



Zulagen:

| | |
|--|-------|
| Ausschnitte, rund oder viereckig | 37,50 |
| Ösen zum Transport mit dem Baukran, pro Satz à 2 Stk. | 35,50 |

- Schnelle und einfache Montage durch Überstülpen
- Geeignet für Flach- und Steildach
- Mit Aussparungen für Rauchrohr und Lüftung
- Dauerhaft Witterungsbeständig



Statikprogramm

Standicherheit für Schornsteine auch bei größeren Höhen über Dach

Biegesteife Verbindung

pro Elementstoß (4-fach)

Zur Realisierung größerer Schornsteinhöhen über Dach können die Einzelelemente biegesteif miteinander verbunden werden. Erhältlich bei allen geschosshohen Frey-Schornsteinsystemen.

Preis pro Set € 277,50



Frey-Schornsteinhalter

Verbessert Standfestigkeit des Schornsteins

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

1 Set (4 Stück)

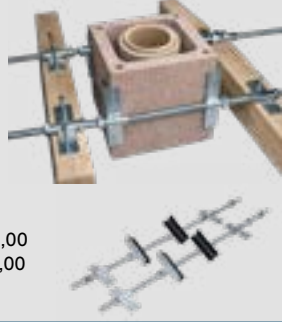
Preis pro Set € 244,00



Abstützungs-Set „STATIK“

(mit und ohne Koppelstangen)

Preis pro Set
ohne Koppelstangen € 333,00
mit Koppelstangen € 397,00



Bewehrungsset für Montageschornsteine

Hülsen-Stabanker mit Vergussbeton



Hülsen-Stabanker Verguss-Beton



Montageanleitung

| | Preis €/Stück |
|-----------------|---------------|
| BEWEHR2 für 2 m | 173,50 |
| BEWEHR3 für 3 m | 237,00 |
| BEWEHR4 für 4 m | 300,50 |
| BEWEHR5 für 5 m | 419,50 |
| BEWEHR6 für 6 m | 457,50 |

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 | 139,00 |
| KTE 14/20 | 14/20 | 23/29 | 156,50 |
| KTE 15/30 | 15/30 | 22/37 | 188,00 |
| KTE 20/30 | 20/30 | 25,5/36,5 | 195,00 |
| KTE 25/30 | 25/30 | 32/37 | 232,00 |
| KTE 30/30 | 30/30 | 37/37 | 290,50 |
| KTE 1 | 14/27 | 23/36 | 188,00 |
| KTE 2 | 19/27 | 29/36 | 195,00 |

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 | 85,00 |
| KT 20/30 | 20/30 | 26,5/38,0 | 88,50 |
| KT 25/30 | 25/30 | 33,0/38,0 | 102,00 |
| KT 30/30 | 30/30 | 38,0/38,0 | 132,50 |
| KT 30/40 | 30/40 | 33,5/46,0 | 264,50 |
| KT 50/60 | 50/60 | 54,0/64,5 | 556,00 |
| KT 1 | 14/27 | 23/36 | 85,00 |
| KT 2 | 19/27 | 29/36 | 88,50 |

Lüftungstüre, Edelstahl

| | Rahmenmaß lichte Weite cm | Außenmaß lichte Weite cm | Preis €/Stück |
|------------|------------------------------|-----------------------------|------------------|
| LTE 9,5/27 | 9,5/27 | 17,0/36 | 132,50 |

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 | 391,00 |
| KTE 2 RS | Gr. 2 | 19/27 | 398,50 |

Lüftungstüre, verzinkt

| | Rahmenmaß lichte Weite cm | Außenmaß lichte Weite cm | Preis €/Stück |
|-----------|------------------------------|-----------------------------|------------------|
| LT 9,5/27 | 9,5/27 | 17,0/36,0 | 61,00 |

Revisionstüre/Vortüre verzinkt

| | Rahmenmaß lichte Weite cm | Außenmaß lichte Weite cm | Preis €/Stück |
|-----------|------------------------------|-----------------------------|------------------|
| REVISION1 | 30/40 | 32/42 | 93,50 |
| REVISION | 40/40 | 42/42 | 97,00 |

Kaminreinigungstüren
in Sonderfarben

| | Rahmenmaß lichte Weite cm | Preis €/Stück |
|-------|------------------------------|------------------|
| KTE 2 | Reinweiß matt glatt RAL 9010 | 288,00 |

FREY-Ruß-Set

Ruß-Stopp:
Für sauberes Kehren ohne Ruß- und Feinstaubbelastung im Wohnraum. Ruß-Stopp aus Schaumstoff Ø 15 cm zur Verwendung bei Reinigungsarbeiten an keramischen Frey-Schornsteinen.

Ruß-Stein:
Verhindert das Zusetzen des Kondensatablaufs durch Ruß und schützt vor Beschädigungen durch Funkenflug.

€ 75,00

Putztürset

(für nachträglichen Anschluss)

Soloanschluss

Kaminputztüre Edelstahl KTE 2 + Revisionsverschluss

Fugenkitt

Montageanleitung

€ 320,50

60

Technische Änderungen/Modellabweichungen vorbehalten.

Frey Ziegelsplitt 0 – 8 mm

1 Tonne Ziegelgranulat im BigBag
netto € 110,00

Trockenschüttung – Liapor

F3 4 – 8 mm 50 l Sack
netto € 22,00

Zugbegrenzer DBGM

Ausführung Edelstahl

| | Ø in mm | Preis € |
|-----|---------|---------|
| ZUG | 150 | 195,50 |

Kamin-Aufsätze

„Superleicht“ mit klappbarem Edelstahldeckel

- Schutz gegen Niederschlag und Laub
- Optimierung des Schornsteinzuges
- Unkomplizierte und einfache Montage
- Weitere Größen auf Anfrage

| | Größe | Preis € |
|----------|------------|-------------|
| KA 25/25 | 25 x 25 cm | auf Anfrage |
| KA 30/30 | 30 x 30 cm | auf Anfrage |

Frontplatte aus Mineralfaser

Anschluss als vorderer Abschluss für den Rauchrohranschlussbereich

| | Ø in cm | Preis €/Stück |
|---------|---------|------------------|
| RRFP | ø 14-20 | 38,50 |
| RRFP 25 | ø 25 | 42,50 |
| RRFP 30 | ø 30 | 50,00 |
| RRFP 35 | ø 35 | 60,50 |
| RRFP 40 | ø 40 | 73,00 |

Wandfutter doppelt aus Edelstahl

Passend für Frey Schornsteinsysteme

| | Ø in mm | Preis € |
|----------|---------|---------|
| DWFE 130 | 130 | 99,00 |
| DWFE 150 | 150 | 102,50 |

Dehnfugenblech Edelstahl

mit abgerundeten Ecken, Stutzen 150 mm

| | lichte Weite in cm | Preis € |
|----------|--------------------|---------|
| DB 12/12 | 12/12 | 139,50 |
| DB 14/14 | 14/14 | 142,00 |
| DB 16/16 | 16/16 | 161,00 |
| DB 18/18 | 18/18 | 173,50 |
| DB 20/20 | 20/20 | 187,00 |

Anschlussadapter

Für Abgas- und Zuluftanschluss

| | Ø in mm | Preis €/Stück |
|----------|---------|------------------|
| MRSAA100 | 100 | 39,00 |
| MRSAA120 | 120 | 47,50 |
| MRSAA140 | 140 | 60,00 |
| MRSAA160 | 160 | 57,00 |
| MRSAA180 | 180 | 57,00 |
| MRSAA200 | 200 | 57,00 |

Brandschutzdurchführung

Zur Durchführung von Rauchrohren durch Wände aus brennbaren Baustoffen.

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

- Gehäuse aus dauertemperaturbeständigem Brandschutzmaterial
- Nur 140 mm Abstand vom Innenrohr zu brennbaren Bauteilen
- Zugelassen für Rauchrohre bis Temperaturklassifizierung T400

Preis auf Anfrage

Variante 1: Wanddurchführung mit Rauchrohrabschnitt DN 130 bis DN 200

Variante 2: Wanddurchführung für bauseitigen Lochausschnitt. Für verschiedene Durchmesser verwendbar.

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

Technische Änderungen/Modellabweichungen vorbehalten.

61

Schornsteinzubehör

Frey-Zubehörprogramm

| Solo-Anschlussstücke aus Schamotte | | Ø in cm | Preis €/Stück | |
|---|--|-------------------|---------------|--------|
| für den nachträglichen Einbau von Putztür- bzw. Rauchrohransparungen (Lieferung ohne Einbau) | | SA RR 12/SA TS 12 | ø 12 | 63,00 |
| | | SA RR 14/SA TS 14 | ø 14 | 63,00 |
| | | SA RR 16/SA TS 16 | ø 16 | 63,00 |
| | | SA RR 18/SA TS 18 | ø 18 | 69,00 |
| | | SA RR 20/SA TS 20 | ø 20 | 78,00 |
| | | SA RR 25/SA TS 25 | ø 25 | 117,50 |

| Verschlussstücke aus Schamotte | | Ø in cm | Türöffnung €/Stück | Rauchrohröffnung €/Stück | |
|---|--|-------------------|-----------------------|-----------------------------|-------|
| zum Schließen von Reinigungs- oder Rauchrohranschlüssen bei Änderung der Anordnung | | VS TS 12/VS RR 12 | ø 12 | 47,50 | 54,50 |
| | | VS TS 14/VS RR 14 | ø 14 | 47,50 | 58,50 |
| | | VS TS 16/VS RR 16 | ø 16 | 47,50 | 58,50 |
| | | VS TS 18/VS RR 18 | ø 18 | 50,00 | 62,00 |
| | | VS TS 20/VS RR 20 | ø 20 | 62,00 | 65,00 |
| | | | | | |

| Schamotterohre | | | | Schamotterohre quadratisch | |
|----------------|-------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------|---|
| Größe in cm | Schamotte Rohr, 33 cm €/stgdm | Formstück Putztür, 33 cm €/Stück | Formstück Rauchrohr, 33 cm €/Stück | Größe in cm | Schamotte quadratisch Rohr, 50 cm €/stgdm |
| ø 14 | 47,50 | 102,00 | 105,00 | 14/14 | 65,00 |
| ø 16 | 56,50 | 108,00 | 117,50 | 16/16 | 69,50 |
| ø 18 | 64,50 | 110,50 | 133,50 | 18/18 | 77,00 |
| ø 20 | 75,50 | 132,00 | 160,50 | 20/20 | 86,00 |
| ø 25 | 122,50 | 175,00 | 219,50 | 25/25 | 127,50 |
| ø 30 | 203,50 | 284,00 | 345,00 | 30/30 | 203,50 |

| Muffenrohre W3G | | | | Isolierung | |
|-----------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|---------------------|--------------------|
| Größe in cm | Muffenrohre Rohr, 100 cm €/stgdm | Formstück Putztür, 66 cm €/Stück | Formstück Rauchrohr, 66 cm €/Stück | für I.W. Rohr in cm | Isolierung €/stgdm |
| ø 14 | 89,00 | 131,50 | 135,00 | ø 14 | 65,00 |
| ø 16 | 105,00 | 138,00 | 147,00 | ø 16 | 74,00 |
| ø 18 | 120,50 | 141,50 | 163,00 | ø 18 | 78,00 |
| ø 20 | 140,00 | 163,00 | 190,00 | ø 20 | 83,00 |
| ø 25 | 163,50 | 204,50 | 249,00 | ø 25 | 106,00 |

| Rußschutzscheibe Ø 14 – 20 cm | | Rauchrohrset (für nachträglichen Anschluss ø 14 - 20) € 195,50 | | | |
|---|--|--|--|--|-------|
| Für Festbrennstoffe. Verhindert den Einfall von Verbrennungsrückständen in den Kondensatablauf | | Preis €/Stück | | | |
| | | RS 14-20 | | | 44,50 |

| Fugenkitt HES | | Schornsteinmörtel | |
|-----------------------|--------------|---------------------------------|------------|
| für Keramikinnenrohre | | für Mantelsteine und Formsteine | |
| SK 1,5 | 1,5 kg Eimer | FM | 30 kg Sack |
| SK 5 | 5 kg Eimer | | |
| | Preis € | | Preis € |
| | 26,00 | | 40,00 |
| | 76,00 | | |

| Abdeckplatten aus Beton | | mit Wassernase und Stahlarmierung | |
|-------------------------|----------------|-----------------------------------|---------------|
| | Außenmaß in cm | lichte Weite in cm | Preis €/Stück |
| APB20205353 | 53/53 | 20/20 | 141,00 |
| APB20206060 | 60/60 | 20/20 | 160,00 |
| APB20205858 | 58/58 | 20/20 | 155,00 |
| APB20206565 | 65/65 | 20/20 | 173,00 |
| APB26265959 | 59/59 | 26/26 | 157,00 |
| APB26266666 | 66/66 | 26/26 | 176,00 |
| APB26266464 | 64/64 | 26/26 | 171,00 |
| APB26267171 | 71/71 | 26/26 | 189,00 |
| APB16RD4949 | 49/49 | ø 16 | 131,00 |
| APB16RD5656 | 56/56 | ø 16 | 149,00 |
| APB18RD5353 | 53/53 | ø 18 | 141,00 |
| APB18RD6060 | 60/60 | ø 18 | 160,00 |
| APB20RD5353 | 53/53 | ø 20 | 141,00 |
| APB20RD6060 | 60/60 | ø 20 | 160,00 |

Preise für abweichende Maße auf Anfrage

| Frey-Passivhauspaket | | Blowerdoor-optimierte Oberfläche | |
|---|--|--|--------|
| Hoch-energieeffiziente Gebäude erfordern ein modernes Schornsteinsystem | | werkseitige Verschlämmung des Schornsteins | |
| | | Preis €/Stück | |
| | | einzigig | 77,00 |
| | | zweizügig | 107,50 |

| Frey-Thermokopfpaket | | Mineralfaserplatten (Steinwolle) | |
|---|--|--|--|
| zur Dämmung des Schornsteinkopfs über Dach € 204,50 | | formbeständig und nicht brennbar nach DIN 4102, zum Einbringen zwischen Schornstein und Wandscheiben | |
| Ausreichend für folgende Schornstein-Außenmaße: | | Größe 1250 x 600 mm, Dicke 15 – 20 mm, Packungsinhalt 10 m² | |
| 40/40 cm ca. 3,50 stgdm | | Preis pro m² € 26,00 | |
| 42/42 cm ca. 3,20 stgdm | | | |
| 88/40 cm ca. 2,20 stgdm | | | |
| 60/43 cm ca. 2,60 stgdm | | | |
| 63/42 cm ca. 2,60 stgdm | | | |

| Anschluss-Tape | | Thermo-Block-Stein zur thermischen Entkopplung | |
|---|--|--|-------|
| für Anbindung an Dampfsperre, Rolle (B 15,24 cm / L 5,71 m) | | von der Bodenplatte, H = 15 cm. | |
| Preis pro Rolle € 210,50 | | Preis €/Stück | |
| | | einzigig | 75,50 |
| | | zweizügig | 89,50 |

Frey-Designblende

Ideal für kellerloses Bauen!

Frey Designblende
fertig vormontiert am Schornstein

| | Außenmaß B x H x T mm | Variante | Preis €/Stück |
|---------|--------------------------|----------------------|------------------|
| DBMPT | 329 x 800 x 28 | mit Putzträgerplatte | 528,00 |
| DBMPT S | 329 x 450 x 28 | mit Putzträgerplatte | 495,00 |

Frey Designblende
zum nachträglichen Einbau inkl. Befestigungs-Set

| | Außenmaß B x H x T mm | Variante | Preis €/Stück |
|---------|--------------------------|----------------------|------------------|
| DBLPT | 329 x 800 x 28 | mit Putzträgerplatte | 334,50 |
| DBLPT S | 329 x 450 x 28 | mit Putzträgerplatte | 301,50 |



Frey Designblende mit eingesetzter Putzträgerplatte zur individuellen bauseitigen Gestaltung



Fügt sich optimal in das Wohnumfeld ein ohne aufzufallen

Design-Mündungsausführung

Die Alternative zur glänzenden Edelstahl-Optik. Frey-Mündungsausführung mit einer Pulverbeschichtung in edlem schwarz-grau.

Als architektonischer Blickfang oder farblich abgestimmt auf die gesamte Architektur bildet die Frey-Design-Schornsteinmündung den krönenden Abschluss des Schornsteinsystems.

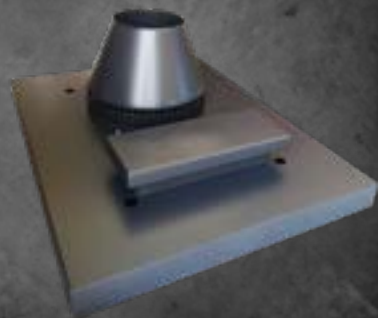
Pulverbeschichtung RAL 7021 seidenmatt
Weitere Farbvarianten auf Anfrage



Zuschlag pro Mündungsausführung
€ 302,50



Der Blickfang auf Ihrem Zuhause



Frey Deckendurchführung

Mehr Flexibilität bei der Grundrissplanung

Flexible Ofenplatzierung

Das Deckendurchgangselement von Frey verschafft Ihnen mehr Flexibilität bei der Grundrissplanung. Die Feuerstätte kann frei im Wohnraum platziert werden. Das Ofenrohr wird von unten durch die Geschosdecke in den darüberliegenden keramischen Schornstein geführt. So gewinnen Sie wertvollen Platz im Wohnbereich.

FREY Deckenanschluss-Set

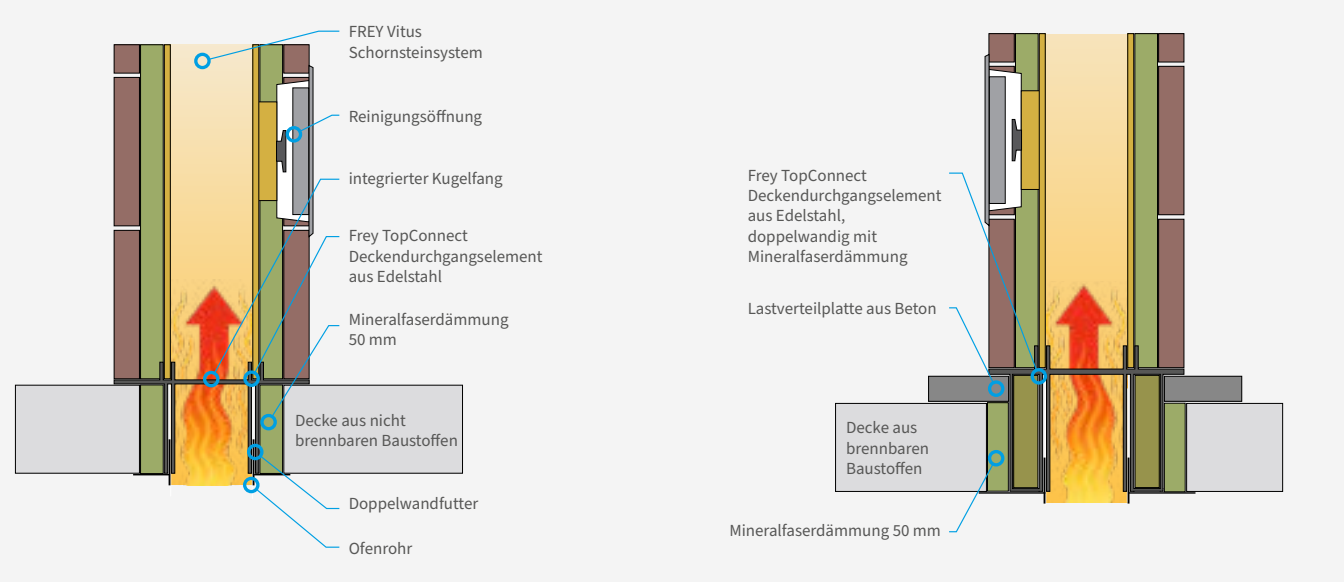
Systemlösung bestehend aus:

- Deckendurchgangselement aus Edelstahl mit isoliertem Einschub und Tragplatte
- Integrierter Kugelfang
- Doppelwandfutter zum senkrechten Feuerstättenanschluss
- aBg / Zulassung Nr. Z-7.4-3555

| Bestell-Nr. | Passend für Schornstein | Rauchzug I.W. in cm | Außenmaß in cm | Öffnungsmaß nicht brennbare Decke | Preis € / Stk. |
|-------------|-------------------------|---------------------|----------------|-----------------------------------|----------------|
| DDF 180 | VG HL 02 | 18 ø | 40/40 | 30/30 | 1.082,50 |
| DDF 200 | VG HL 03 | 20 ø | 40/40 | 30/30 | 1.161,00 |

Verfügbar in den Querschnitten 14 bis 25 cm

Für Decken aus brennbaren Baustoffen liefern wir zusätzlich eine Lastverteilplatte aus Beton



Frey eco Feinstaubfilter

Natürlich klimafreundlich mit Holz heizen

Die elektrostatischen Feinstaubabscheider reduzieren den Feinstaubausstoß nahezu vollständig. Mit einem geprüften Abscheidegrad von bis zu 90 % trägt Frey eco maßgeblich zu einer Verbesserung der lokalen Luftqualität bei. Der Einbau ist sowohl im Neubau als auch bei bestehenden Schornsteinanlagen möglich.

Die **Frey eco Mündungsausführung** mit eingebautem elektrostatischem Feinstaubabscheider wird am Schornsteinkopf montiert. Alternativ kann der **Feinstaubabscheider Frey eco Inside** auch am Schornstein im Bereich des Dachbodens montiert werden.

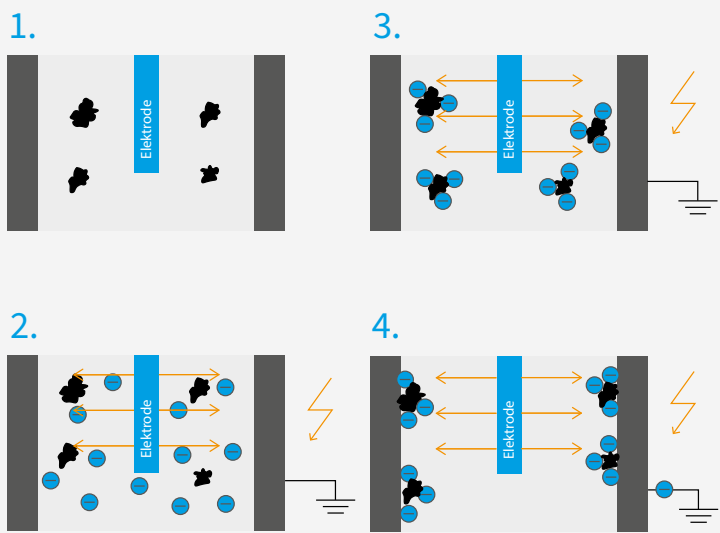
FREY ECO Mündungsausführung

- Geeignet für Holz und Pellets
- Einfache Reinigung durch den Kaminfeger
- Der Kaminzug wird nicht beeinflusst
- TÜV geprüft / DIBT-Zulassung
- Für Neubau und Nachrüstung
- Elektrischer Anschluss 230 V AC benötigt



Funktionsprinzip:

1. Feinstaubpartikel strömen mit der Abluft durch den Schornstein. Durch den Temperaturfühler schaltet sich der Feinstaubabscheider automatisch ein.
2. Elektronen werden an der Hochspannungselektrode freigesetzt.
3. Die Feinstaubpartikel werden elektrostatisch aufgeladen und zur Kaminwand bewegt.
4. Dort sammelt sich der Feinstaub zu groben Partikeln und stellt damit keine Gefahr mehr für die Gesundheit dar.



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-a.BG 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 | | | | | | x |
| feucht + rußbrandbeständig | T400 P1 W 3 G50 | | | | | | 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 | | | | |

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

Wichtige Informationen:

| | |
|---------------------------|--|
| Gebühr für Euro-Paletten: | Je Palette € 18,50 pauschal. Bei frachtfreier Rückgabe erfolgt Gutschrift über € 14,50. |
| Lieferform: | Bei Anlieferung von Schornsteinelementen auf Paletten: Leihgebühr je Euro-Palette € 18,50. (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.

Zentrale Weinstadt
Frey & Sohn Kaminwerk GmbH

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

Werk Mögglingen
Frey & Sohn Kaminwerk GmbH

Ziegelfeldstraße 54
73563 Mögglingen
Fon: 07174 6220
Fax: 07174 6062
moegglingen@freyschornsteine.de

Werk Neustadt
Frey & Sohn Kaminwerk GmbH

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

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



Wärmelösungen
in die Zukunft.

Preise ab Werk ohne MwSt.
Gültig ab 01.01.2026
Vervielfältigungen und Nachdruck nur mit
schriftlicher Genehmigung des Urhebers.

Stockfotos:
Adobe Stock
Shutterstock

© Frey + Sohn Kaminwerk GmbH