1 Schiedel ABSOLUT Energiespar-Schornstein

Energiespar-Schornsteinsystem für KfW-Effizienzhäuser und für   
Passivhäuser.  
  
Zweischaliges feuchteunempfindliches Schornsteinsystem mit integrierter Wärmedämmung und W3G-Profilrohren in Montagebauweise. Bestehend aus planparallel geformten 0,33 m hohen Compound-Mantelsteinen mit integrierter Wärmedämmung aus Schaumbeton, 1,33 m hohen keramischen, isostatisch gepressten Profilrohren mit angeformter Muffen-Steckverbindung und einem Feuchtedurchgang < 2,0 g/hm², gemäß Zulassungs-Nr.   
DIBt Berlin Z-7.4-3531.  
Geeignet für alle Brennstoffe, für Brennwertfeuerstätten (Unterdruckbetrieb) im raumluftabhängigen und raumluftunabhängigen Betrieb (Ø 12 u. 14 cm), sowie für Festbrennstoff-Feuerstätten (Abgastemperatur < 400°C), optional mit Thermo-Luftzug zur Verbrennungsluftversorgung, bzw. als Installations-schacht.  
  
Alle ausgeschriebenen Teile liefern und nach Versetzanleitung des Herstellers einbauen und unter Beachtung der gültigen Bauvorschriften / DIN-Normen und der technischen Unterlagen des Herstellers versetzen.

1.1 Schornsteinsystem

1.1.1 **.......... stgm.** **Schiedel ABSOLUT**  
(Gesamthöhe)  
  
Typ: ABS........................  
Lichte Ø ........... und Ø ........... cm  
Außenmaß ........... x ........... cm  
  
........... mit **Thermo-Luftzug (TL)** / Installationszug   
  
1 Anlage, bestehend aus:  
  
1 **Fertigfuß**, mit Blower-Door dichter Putztür und Kondensattür, Putztür-anschluss, Kondensatschale mit Ablauf, Siphon u. HT-Rohradapter DN 40   
je Zug, sowie Blower-Door dichter Revisionstür für Thermo-Luftzug  
  
1 **Fertigfußpaket**, inkl. Versetzmittel, je Zug  
  
1 **Rauchrohranschluss 90°**, monolithisch gefertigt, mit Blower-Door dichter Frontplatte, inkl. Putzring und Putzträger - für den kleineren Durchmesser  
  
1 **Thermo-Trennstein** aus hochdichtem Blähglas, für die vertikale, thermische Entkoppelung des Schornsteins am Dachdurchgang (Einbau   
auf Höhe der obersten Dämmebene) – Lieferbar nur bis Ø 25 cm.  
  
1 **Abdeckplatte (Zuluft-Kopfplatte bei TL)** nach Wahl, aus  
korrosionsbeständigem Edelstahl, inkl. Befestigungs-Set, für:  
.......... Überstand 8,5 cm (Verputz oder Verblechung)  
.......... Überstand 11,5 cm (Verschieferung)  
.......... Überstand 15 cm (für verstärkte Unterkonstruktion - EZ/TL bis Ø 20)  
.......... Überstand 19 cm (Ummauerung 11,5 cm)  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2 Zubehör

Folgende Zubehörteile und Arbeiten sind nach Bausituation mitzuliefern   
und auszuführen:

1.2.1 **...... St.** **Örtlicher Anschluss des Kondensatablaufs** (HT-Rohr, DN 40)   
vom Fertigfuß an die Hausentwässerung, unter Beachtung der Vorschriften   
nach Arbeitsblatt ATV-A251.  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.2 **...... St.** **Thermo-Fußplatte** aus hochdichtem Blähglas, als Zuschlag,  
zum Einbau auf der Bodenplatte, für die vertikale thermische Entkoppelung   
des Schornsteins.  
  
Lieferbar nur bis Ø 25 cm, max. Anlagenhöhe <15 m (ab OK. Th-Fußplatte)  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.3 **...... St.** **Innerer Steck-Adapter** (Abgastemperatur ≤ 200 °C)  
zum Anschluss raumluftabhängiger / -unabhängiger Feuerstätten  
  
Ø....... innen für Abgas-Innenrohr  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.4 **...... St.** **Äußerer Steck-Adapter** (Abgastemperatur ≤ 200 °C)  
zum Anschluss raumluftunabhängiger Feuerstätten am Ø 12 u. 14 cm  
(Innerer Steck-Adapter erforderlich)  
  
Ø....... außen für Verbrennungsluft-Außenrohr  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.5 **...... St.** **Erstellen der Heizraumabluftöffnung,** UK. Decke, Größe gleich   
dem Thermo-Luftzug, ca. \_\_\_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_\_\_ cm, als Zuschlag  
  
Lohn: E.P.: G.P.:  
  
  
Alternativposition

1.2.6 **...... St.** **Thermo-Trennstein** aus hochdichtem Blähglas, als Zuschlag,  
zum Einbau auf Höhe der Kellerdecke (bei ungedämmtem Keller,  
anstelle der Thermo-Fußplatte - Pos. 1.2.2).  
  
Lieferbar nur bis Ø 25 cm, max. Anlagenhöhe <15 m (ab OK. Th-Trennstein)  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.7 **...... St.** **LAS Zuluft-Adapter** für Thermo-Luftzug, **Anschluss Längsseite**,   
zum achsgleichen Anschluss von Abgas- und Zuluftführung am Festbrennstoffzug (inkl. Mantelsteinöffnung herstellen).  
Anschluss-Ø 80 – 130 mm  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.8 **...... St.** **LAS Zuluft-Adapter** für Thermo-Luftzug, **Anschluss Stirnseite**,   
zum achsgleichen Anschluss von Abgas- und Zuluftführung am Festbrennstoffzug (inkl. Mantelsteinöffnung herstellen).  
Anschluss-Ø 80 – 130 mm  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.9 **...... St.** **Rauchrohranschluss 90°,** monolithische Bauweise, **für den großen Ø**,  
inkl. Blower-Door dichter Frontplatte, Putzring und Putzträger, als Zuschlag.  
   
Anschlusspaket RA 90° für Ø ........... cm  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.10 **....... St.** **Rauchrohranschluss 90°,** monolithische Bauweise, **für den kleinen Ø**,  
inkl. Blower-Door dichter Frontplatte, Putzring und Putzträger, als Zuschlag (zusätzlich, da 1 RA bereits in Pos. 1.1.1 enthalten ist).  
  
Anschlusspaket RA 90° für Ø ........... cm  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.11 **...... St.** **Rauchrohranschluss 45°** als Zuschlag, **für den großen Ø**  
  
Anschlusspaket RA 45° für Ø ........... cm  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.12 **...... St.** **Obere Putztür** komplett, Blower-Door dicht, als Zuschlag  
(bei zweizügigen für beide Züge)  
  
1 Anschlusspaket PA, je Zug  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.13 **...... St.** **Obere** **Revisionstür**, Blower-Door dicht, für den Thermo-Luftzug  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.14 **...... St.** **Bewehrungs-Set** zur statischen biegesteifen Absicherung   
des Schornsteins unter und über Dach. Bewehrungshöhe über   
2 Einspannstellen (Schornsteinhalter / Betondecken) – bitte ankreuzen:  
□ 4,0 m □ 6,0 m  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.15 **...... St.** **Schornsteinhalter Standard,** als oberste statische Abstützung,   
oder im Dachsparrenfeld ausbetonieren.  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.16 **...... St.** **Schornsteinhalter verstärkt,** als oberste statische Abstützung,   
oder im Dachsparrenfeld ausbetonieren.  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.17 **...... St.** **Schornsteinhalter 45° über Eck,** als oberste statische Abstützung,   
oder im Dachsparrenfeld ausbetonieren.  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:  
  
  
Alternativposition:

1.2.18 **...... St.** **Stülpkopf** aus Faserbeton in Strukturnachbildung, als Zuschlag,  
Ausführung und Farbe nach Lieferprogramm, inkl. bauseitiger Anpassung   
an die Dachschräge.  
Struktur: ..............................  
Farbe: .....................  
Höhe: ........... cm  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:  
  
  
Alternativposition

1.2.19 **........ m²** **örtliche Schornsteinkopfverkleidung** als .............................  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

1.2.20 **...... St.** **ABSOLUT-Regenhaube** als Schutz gegen Schlagregen   
für lichte Ø ........... / Ø ........... cm  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:  
  
  
Alternativposition

1.2.21 **...... St.** **Fertigfuß mit** **Design-Putztür,** Blower-Door dicht, inkl. Putzträger, Putztüranschluss, Kondensatschale mit Ablauf, Siphon u. HT-Rohradapter DN 40, anstelle vom Fertigfuß (als Zuschlag zu Pos. 1.1.1 - Revisionstür  
für Thermo-Luftzug entfällt)  
  
Lieferbar nur für einzügig, sowie einzügig mit Thermo-Luftzug, Ø 12 - 20 cm  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:  
  
  
Alternativposition:

1.2.22 **...... St.** **Fußausführung in Montagebauweise**, anstelle von Fertigfuß  
und Fertigfußpaket, bestehend aus: 3 Mantelsteine, 1 Sockelplatte,   
1 Grundpaket je Zug, 1 Revisionstür am Thermo-Luftzug, Dünnbettmörtel.  
(als Zuschlag zu Pos. 1.1.1)  
  
Material:  
Lohn: E.P.: G.P.:

Der Gesamtpreis gemäß Leistungsbeschreibung:

Summe:

ges. MwSt.:

Gesamt: