

Ausschreibungstext

Das Schachtsystem SKOBIFIX[®] 30 mit der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungsnummer Z-7.2-3210, ist als mehrschalige Abgasleitung zugelassen. Das System besteht aus der hinterlüfteten, abgasführenden Innenschale aus Polypropylen mit Nennweite 60 mm sowie den Außenschalenformstücken aus Schaumkeramik. Die mehrschalige Abgasleitung hat eine Feuerwiderstandsdauer von 30 Minuten.

SKOBIFIX[®] ist geeignet zum Anschluss an Feuerstätten, die mit flüssigen oder gasförmigen Brennstoffen betrieben werden, vorwiegend für Brennwertfeuerstätten. Die Beschaffenheit oder Ausrüstung der Feuerstätten muss sicherstellen, dass keine höheren Temperaturen als 120°C auftreten können.

Das System ist ein industriell vorgefertigtes Produkt, das in Elementbauweise erstellt und in Wohngebäuden geringer Bauhöhe (LBauO, LFeuVo) bis zu einer Schachtlänge von 12 m installiert wird (in neueren Bauordnungen in den Gebäudeklassen 1 bis 2).

SKOBIFIX[®] 30 beginnt oberhalb der Geschossdecke des Wärmeerzeugers und wird bis zur Dachhaut geführt. Der Anschluss zur Feuerstätte wird mit dem drehbaren Deckenanschlusselement hergestellt. Die Abgase münden über Dach mit der coaxialen Dachdurchführung.

Die Außenschale wird mit dem rechteckigen Außenmaß 130 mm x 160 mm geliefert. Die Höhe beträgt 1000 mm. Die Verbindung der Außenschalen erfolgt mittels SKOBIFIX[®]-Systemkleber sowie der integrierten Nut- und Federkonstruktion.

Die druckdichte abgasführende Leitung aus Polypropylen wird mittels Muffenverbindung montiert und über Abstandhalter in dem Außenmantel zentriert.

Vor Durchführung der Arbeiten ist eine Abstimmung mit dem/der zuständigen Bezirksschornsteinfegermeister/in vorzunehmen. Zu beachten sind die gültigen Vorschriften und DIN-Normen sowie die Montageanleitung des Herstellers.

Nach Vorbereitung und Planung der Decken durchbrüche beträgt die reine Montagezeit (d.h. ohne Rüstzeit) von SKOBIFIX[®] 30:

Deckenanschlusselement	ca. 15–30 Minuten
Schachtelement (je steigenden Meter)	ca. 5–10 Minuten
Mündungspaket	ca. 15–30 Minuten

Lfd. Nr.	Menge (Stück)	Text	Einzelpreis (EUR)	Gesamtpreis (EUR)
1		<p>Schachtelement Inkl. Abgasleitung PPs bis 120°C. Beginnend oberhalb Geschosdecke des Wärmeerzeugers bis zur Dachhaut (ca. 2–3 cm über Dachlattung)</p> <p>Höhe 1000 mm, Breite 160 mm, Tiefe 130 mm SKOBIFIXnano® 30, Abgasleitung D60</p> <p>Best.-Nr.: Liefern und montieren.</p> <p>Materialkosten: EUR/St.</p> <p>Lohnkosten: EUR/St.</p>		
2		<p>Spezialkleber SKOBIFIX® 3-kg-Eimer, ausreichend für ca. 10–15 Verbindungen</p> <p>Best.-Nr.: Liefern und montieren.</p> <p>Materialkosten: EUR/St.</p> <p>Lohnkosten: EUR/St.</p>		
3		<p>Deckenanschlusselement als drehbares Anschluss-Stück vom Brennwertgerät zum SKOBIFIXnano® 30</p> <p>Anschluss: AZ 60/100 (PPs/Alu) SKOBIFIXnano® 30</p> <p>Best.-Nr.: Liefern und montieren.</p> <p>Materialkosten: EUR/St.</p> <p>Lohnkosten: EUR/St.</p>		
Übertrag:				

Lfd. Nr.	Menge (Stück)	Text	Einzelpreis (EUR)	Gesamtpreis (EUR)
4a		<p>Mündungspaket bestehend aus:</p> <p>1 St. Universal-Schrägdachpfanne <input type="checkbox"/> 5°–25° <input type="checkbox"/> 25°–45° <input type="checkbox"/> 35°–55°</p> <p>1 St. Dachdurchführung 60/125 mm (SKOBIFIXnano® 30)</p> <p><input type="checkbox"/> Standardlänge 0,4 m über Dach/dachsteinrot <input type="checkbox"/> Standardlänge 0,4 m über Dach/schwarz <input type="checkbox"/> Standardlänge 0,4 m über Dach/silberlack <input type="checkbox"/> Sonderlänge 1,0 m über Dach/dachsteinrot <input type="checkbox"/> Sonderlänge 1,0 m über Dach/schwarz <input type="checkbox"/> Sonderlänge 1,0 m über Dach/silberlack</p> <p>Best.-Nr.:</p> <p>Liefern und montieren.</p> <p>Materialkosten: EUR/St.</p> <p>Lohnkosten: EUR/St.</p>		
4b		<p>Mündungspaket bestehend aus:</p> <p>1 St. Flachdachkragen</p> <p>1 St. Dachdurchführung 60/125 mm (SKOBIFIXnano® 30)</p> <p><input type="checkbox"/> Standardlänge 0,4 m über Dach/dachsteinrot <input type="checkbox"/> Standardlänge 0,4 m über Dach/schwarz <input type="checkbox"/> Standardlänge 0,4 m über Dach/silberlack <input type="checkbox"/> Sonderlänge 1,0 m über Dach/dachsteinrot <input type="checkbox"/> Sonderlänge 1,0 m über Dach/schwarz <input type="checkbox"/> Sonderlänge 1,0 m über Dach/silberlack</p> <p>Best.-Nr.:</p> <p>Liefern und montieren.</p> <p>Materialkosten: EUR/St.</p> <p>Lohnkosten: EUR/St.</p>		
Übertrag:				

Lfd. Nr.	Menge (Stück)	Text	Einzelpreis (EUR)	Gesamtpreis (EUR)
5		<p>Verbindungsrippe Verwendung bei geschnittenen Elementen oder dort, wo die Nut- und Federverbindung hiermit neu hergestellt werden muss</p> <p>80 x 100 mm (SKOBIFIXnano® 30)</p> <p>Best.-Nr.: Liefern und montieren.</p> <p>Materialkosten:EUR/St. Lohnkosten:EUR/St.</p>		
6		<p>Halteschelle Die benötigte Anzahl entspricht der Anzahl der Geschosse oberhalb des Wärmeerzeugers</p> <p>130 x 160 mm (SKOBIFIXnano® 30)</p> <p>Best.-Nr.: Liefern und montieren.</p> <p>Materialkosten:EUR/St. Lohnkosten:EUR/St.</p>		
			Endsumme:	

Bauvorhaben:

Bauherr/Bauherrin:Abgabetermin des Angebotes:

Angebotssumme:

Ort/Datum

Anschrift des Bieters