

KÖGEL-Edelstahl-Systemabgasanlage KAMINOTHERM - AGL

Dreischalige druck- und kondensatdichte, wärmegeämmte Systemabgasanlage in Elementbauweise. Mit einer Abgasführung aus korrosionsfestem hochwertigem Edelstahl, Werkstoff 1.4404, 1.4436, 1.4571, oder 1.4539 mit einer Blechstärke von mindestens 0,6 mm und einem Außenmantel aus Edelstahl Werkstoff Nr. 1.4301. Zwischen abgasführender Innenschale und dem Außenmantel befindet sich eine hochwirksame, 30 mm starke, fugendicht eingebrachte Dämmschicht aus Mineralwolle.

Die Abgasleitung dient der Ableitung von Abgasen von Oel- und gasbetriebenen Wärmeerzeugern. An die Abgasleitung dürfen nur Anlagen angeschlossen werden, die sicherstellen, dass sowohl im Betriebs- als auch im Störfall keine höheren Abgastemperaturen als 200°C und keine höheren Drücke als 5.000 Pa auftreten. Sie kann innerhalb oder außerhalb von Gebäuden errichtet werden, eignet sich als Abgasanlage für Dachheizzentralen, für den Anbau an freistehende Tragekonstruktionen und zur Herstellung von Abgasverbindungsleitungen.

Die einzelnen längsnahtgeschweißten Elemente sind durch eine radial- und axial wirksame Steckverbindung mit kapilarbrechenden Sicken mit eingelegten, elastomeren Spezialdichtringen miteinander sicher verbunden und durch ein kraftschlüssiges Klemmband gesichert. Die abgasführende Innenschale ist frei beweglich, damit die Ausdehnung des Innenrohres bei thermischer Belastung in jedem einzelnen Bauteil gewährleistet ist, ohne den Außenmantel zu belasten. Alle Formteile sind voll verschweißt.

Die freie Auskrugung oberhalb der letzten statischen Halterung darf 3 m betragen. Verbindungsleitungen müssen mit der Muffenseite und unter Berücksichtigung von mindestens 3 % Steigung in Strömungsrichtung verlegt werden.

Die Errichtung erfolgt fachmännisch unter Beachtung der Aufbauanweisung, der Zulassung, der geltenden Normen und baurechtlichen Vorschriften.

Vor der Montage ist eine Abstimmung mit dem zuständigen Bezirksschornsteinfegermeister vorzunehmen.



Der erforderliche Querschnitt ist nach EN 13384-1 bzw. bei Mehrfachbelegungen nach EN 13384-2 zu bestimmen.

Lieferung und Montage von

KÖGEL Edelstahl - Abgasanlage

KAMINOTHERM - AGL

Systemabgasleitung T200 P1 O20 W 2 R56 EI000

Nennweite _____ mm mit Wandstärke _____ mm

Liefernachweis



*Kögel Schornsteine GmbH
Donaustraße 17-19
71522 Backnang*

Tel. 07191 / 95 25 5 - 0 Fax: 07191 / 72 74 8

Internet : www.schornsteine.de

Mail : info@schornsteine.de

bestehend aus

Pos	Bezeichnung		Stück	Einzelpreis	Gesamtpreis
				€	€
1	Längenelement 1,00 m Nutzlänge Material: _____ Lohn: _____	T-R100	_____	_____	_____
2	Längenelement 0,50 m Nutzlänge Material: _____ Lohn: _____	T-R050	_____	_____	_____
3	Längenelement 0,25 m Nutzlänge Material: _____ Lohn: _____	T-R025	_____	_____	_____
4	Justierelement 0,3 - 0,5 m Material: _____ Lohn: _____	TARJ	_____	_____	_____
5	Standfuß 0,5 m kürzbar Material: _____ Lohn: _____	T-SF050	_____	_____	_____
6	Standfuß 1,0 m kürzbar Material: _____ Lohn: _____	T-SF100	_____	_____	_____
7	Wandkonsole Größe _____ Material: _____ Lohn: _____	T-WK _____	_____	_____	_____
8	Erdungswinkel Material: _____ Lohn: _____	Z-EW	_____	_____	_____
9	Grundbogen 87° mit Prüfdeckel für WK Material: _____ Lohn: _____	T-GB87	_____	_____	_____
10	Grundbogen 87° ohne Prüfdeckel für WK Material: _____ Lohn: _____	T-GB87O	_____	_____	_____
11	Grundbogen 87° mit Prüfdeckel für SF Material: _____ Lohn: _____	T-GB87S	_____	_____	_____
12	Grundbogen 87° ohne Prüfdeckel für SF Material: _____ Lohn: _____	T-GB87SO	_____	_____	_____

Pos	Bezeichnung		Stück	Einzelpreis	Gesamtpreis
				€	€
13	Prüföffnung mit rundem Deckel Material: _____ Lohn: _____	T-POR	_____	_____	_____
14	Kaminfußteil mit Einschub und Hinterlüftung Material: _____ Lohn: _____	T-KFOH	_____	_____	_____
15	Bogen 15° Material: _____ Lohn: _____	T-B15	_____	_____	_____
16	Bogen 30° Material: _____ Lohn: _____	T-B30	_____	_____	_____
17	Auflageschelle für Wandkonsole Material: _____ Lohn: _____	T-ASWK	_____	_____	_____
18	Zwischenstütze Material: _____ Lohn: _____	T-ZS	_____	_____	_____
19	Wandhalterung für 5 - 10 cm Wandabstand Material: _____ Lohn: _____	T-WH10	_____	_____	_____
20	Wandhalterung für 10 - 20 cm Wandabstand Material: _____ Lohn: _____	T-WH20	_____	_____	_____
21	Wandhalterung für 15 - 25 cm Wandabstand Material: _____ Lohn: _____	T-WH25	_____	_____	_____
22	Wandhalterung für 25 - 50 cm Wandabstand Material: _____ Lohn: _____	T-WH50	_____	_____	_____
23	Sparrenhalterung drehbar inkl. Wandhalter Material: _____ Lohn: _____	T-SBWH10	_____	_____	_____
24	Sparrenbefestigung Material: _____ Lohn: _____	T-SB	_____	_____	_____

Pos	Bezeichnung		Stück	Einzelpreis	Gesamtpreis
				€	€
25	Abspansschelle mit 3 Ösen Material: _____ Lohn: _____	T-AS	_____	_____	_____
26	Abspannstange Edelstahl verstellbar inkl. Bef. Material: _____ Lohn: _____	T-AST	_____	_____	_____
27	Abspann-Set Material: _____ Lohn: _____	Z-ASSES	_____	_____	_____
28	lfdm. Abspannseil Ø 4 mm ES Edelstahl Material: _____ Lohn: _____	Z-ASES	_____	_____	_____
29	Dichtring Silikon Material: _____ Lohn: _____	PADRS	_____	_____	_____
30	Gleitmittel für Dichtring Silikon Material: _____ Lohn: _____	Z-GM	_____	_____	_____
31	Mündungsabschluss konisch Material: _____ Lohn: _____	T-MA	_____	_____	_____
32	Topdüse Material: _____ Lohn: _____	T-TD	_____	_____	_____
33	Wandblende Material: _____ Lohn: _____	T-WB/A	_____	_____	_____
34	Wandblende geteilt Material: _____ Lohn: _____	T-WBG/A	_____	_____	_____
35	Decken-/Dachblende rund Material: _____ Lohn: _____	T-DBR	_____	_____	_____
36	Decken-/Dachblende rund geteilt Material: _____ Lohn: _____	T-DBRG	_____	_____	_____

Pos	Bezeichnung		Stück	Einzelpreis	Gesamtpreis
				€	€
37	Deckenblende Schrägdach Material: _____ Lohn: _____	T-DBRS __	_____	_____	_____
38	Deckenblende Schrägdach geteilt Material: _____ Lohn: _____	T-DBSRG __	_____	_____	_____
39	Deckendurchführung Material: _____ Lohn: _____	T-DF	_____	_____	_____
40	Brandschutzplatte Material: _____ Lohn: _____	T-BP	_____	_____	_____
41	Flachdachdurchführung Material: _____ Lohn: _____	T-DD	_____	_____	_____
42	Dachdurchführung Auflage ES Material: _____ Lohn: _____	T-DD __	_____	_____	_____
43	Dachdurchführung Auflage Blei Material: _____ Lohn: _____	T-DD _ B __	_____	_____	_____
44	Regenkragen Material: _____ Lohn: _____	T-RK	_____	_____	_____
45	Klemmband (einzeln nur für Nachbestellung) Material: _____ Lohn: _____	T-KB	_____	_____	_____
46	Klemmband für AF-Stützen (Grundbogen) Material: _____ Lohn: _____	T-KBA	_____	_____	_____
	Summe verpreister Artikel			€	_____
	Mehrwertsteuer			€	_____
	Gesamtsumme			€	_____