

ABLUFTKAMINE

Allgemein

- Die Leichtbau Abluftkamine sind aus Polyurethan-Hartschaum gefertigt und aussen mit einer glasfaserverstärkten Polyesterbeschichtung gegen jegliche Witterungseinflüsse geschützt. Die Innenseite ist mit einem Glasvlies belegt.
- Dank der speziellen Materialbeschaffenheit sind die Abluftkamine sehr widerstandsfähig gegen aggressive Stalldämpfe und Gase.
- Die Wandstärke beträgt 40 mm, die Kamin-Elemente sind an beiden Enden mit einer Klebefuge versehen.
- Der hohe Isolationswert der Kamin-Rohrelemente verhindert jegliche Schwitzwasserbildung.
- Das leichte Gewicht der einzelnen Bauelemente vereinfacht die Montage zusätzlich.
- Alle Eisenteile sind aus Chromstahl oder feuerverzinkt
- Kombinierbar mit mechanischen Lüftungssystemen
- Dachanschlüsse, Kamindeckel, Jet-Hauben, Rohrfutter und alle erforderlichen Montagematerialien runden das Lieferprogramm ab.

Aussparungsmasse

Bei Deckendurchdringungen der Abluftkamine sind folgende Aussparungsmasse erforderlich:

Kamin-

Aussendurchmesser	Aussparung
Ø 50 cm	55/55 cm*
Ø 60 cm	65/65 cm*
Ø 75 cm	80/80 cm*
Ø 100 cm	105/105 cm*

*Bei Wellplatten-Bedachung ist die Aussparung quer zur Dachneigung um 15 cm breiter auszusparen.

Isolationsverkleidungen an Deckenuntersichten werden vorteilhaft durchgehend verlegt und nach Montage der Abluftkamine rund ausgeschnitten.

Kaminquerschnitt-Berechnung

Der erforderliche Durchmesser eines Abluftkamins ergibt sich durch die Belegung des Stalles nach Grossvieh-Einheiten. Eine Grossvieh-Einheit (600kg Tiergewicht) wird ein Kaminquerschnitt von ca. 300 cm² zugrunde gelegt.

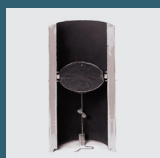


Kaminrohr-Elemente

	Typ 42+	Typ 52+	Typ 65+	Typ 92+
Innendurchmesser cm	42	52	65	92
Aussendurchmesser cm	50	60	73	100
Elementgewicht kg/lm	6	8	9	14
Elementquerschnitt cm ²	1385	2123	3318	6647



Kaminrohr 100 cm



Drosselklappe eingebaut



Rohrbogen 90° (auch in 45° erhältlich)



Dachverwahrung Ziegel



Dachverwahrung Wellplatten



Einströmdüse



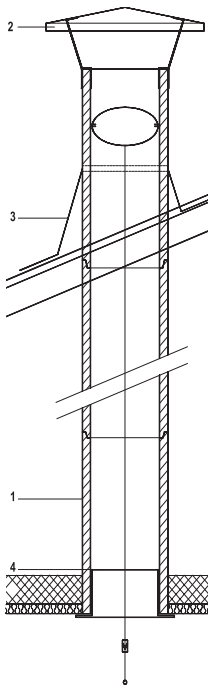
Jet-Haube



Kamindeckel mit Halterung

Abluftkamine

Kamin-Elemente

Abbildung	Artikel	Typ 42+	Typ 52+	Typ 65+	Typ 92+
	Abluft-Elemente (1)				
	Kaminrohr 100 cm	141.00	154.00	195.00	242.00
	Kaminrohr-Bogen 45°	229.00	241.00	255.00	–
	Kaminrohr-Bogen 90°	269.00	281.00	345.00	–
	Kaminabdeckung (2)				
	Kamindeckel inkl. Halterung	176.00	211.00	211.00	274.00
	Jet-Haube Typ G, 3-teilig	460.00	495.00	578.00	–
	Jet-Haube Typ H, 2-teilig «ohne Oberteil»	–	214.00	243.00	–
	UV-Schutzanstrich zu Kaminrohr	75.00	75.00	75.00	75.00
	Dachanschluss (3)				
	Dachverwahrung für Ziegel	355.00	355.00	355.00	612.00
	Dachverwahrung für Wellplatten	406.00	406.00	406.00	695.00
	K-Dichtbahn inkl. Kleber zur Abdichtung zwischen Kaminrohr und Dacheindeckung	129.00	139.00	145.00	166.00
	Bleilappen zu Dachanschlüsse Ziegel	195.00	195.00	195.00	195.00
	Dacheinfassung für Ziegel, 1-teilig (*auf Anfrage)	*420.00	–	–	–
	Dacheinfassung für Wellplatten, 1-teilig (*auf Anfrage)	*420.00	*469.00	*576.00	–
	Deckenabschluss (4)				
	Rohrfutter in Polyester	134.00	153.00	178.00	–

Zubehör

Artikel	Typ 42+	Typ 52+	Typ 65+	Typ 92+
Drosselklappe eingebaut oder mit Montageset	88.00	98.00	117.00	149.00
Einströmdüse	49.00	58.00	66.00	–
Rohreinbauset zu Ventilator Multifan	95.00	95.00	95.00	–

Montagematerial

Artikel	Typ 42+	Typ 52+	Typ 65+	Typ 92+
Montagekleber Gyso 8944, Kartusche 310 ml	12.00	12.00	12.00	12.00
Verbrauch: Kartusche pro Klebestelle	0.5	0.75	1	1.5
Laminationsset für Dachanschlüsse	85.00	85.00	85.00	85.00
Montageschaum Gyso-Pistolet 365, Dose 750 ml	13.90	13.90	13.90	13.90
Pistole Gyso zu Montageschaum	36.00	36.00	36.00	36.00
Aufhängevorrichtung	86.00	91.00	99.00	–
Rohrschelle verzinkt	81.00	86.00	91.00	–