

Das Komplettprogramm zur Steuerung von Entlüftungseinrichtungen bei gleichzeitigem Betrieb mit offenen Feuerstellen

PROTECTOR sorgt für die sichere Wohnraumluft

Bei gleichzeitigem Betrieb von einem Abluftsystem, z.B.

- Dunstabzugshaube
- Ablufttrockner
- Abluftventilatoren
- Wäschetrockner
- Sanitärentlüftungen

... und einer offenen Feuerstelle, z. B.

- Gasherd
- Gastherme
- Kaminofen
- Ölofen
- Holz- oder Kachelofen

... kann ein Unterdruck entstehen, der das lebensgefährliche, geruchlose und unsichtbare Kohlenmonoxid aus der Feuerstelle in den Wohnraum strömen lässt. Deshalb ist eine ausreichende Frischluftzufuhr, z. B. durch ein offenes Fenster, unbedingt erforderlich!



FUNK ABLUFTSTEUERUNG mit Minisender

- Einfache, kabellose Inbetriebnahme
- Umstecksicherung inkl. Hauptschalter
- Mini-Sendeeinheit
- Inkl. Sendergehäuse in weiß und braun (passend für Holzfenster)
- 1800 Watt (8A) max. Schaltleistung

690606

AS-5020.3

151,80 €



FUNK ABLUFTSTEUERUNG PRO AS-7220 Mit PRO-LUX Lichterkennung und 1 x Funk-Mini-Sender für Fenster

Mit Hilfe der patentierten PRO-LUX Lichterkennung kann die Beleuchtung der Abzugshaube auch bei geschlossenem Fenster erhalten bleiben.

- Lampenlast mindestens 4,5 Watt und höchstens 40 Watt
- 1 x 3V Lithium (R2477) Mini-Sender für Fenster, 230 V/50Hz (Empfänger)
- Umstecksicherung inkl. Hauptschalter für Schuko- und Eurostecker
- Funk-Fensterkontakt im Minigehäuse, B 70 x H 30 x T 22 mm
- Empfänger B 62 x H 141 x T 90 mm
- Gehäuse in weiß und braun (z. B. für Holzfenster)
- Batterie-Lebensdauer der Sender bis zu 5 Jahre
- max. 1000 W (6A) Schaltleistung
- Funk-Reichweite bis zu 50 m (Freifeld)
- Frequenz 868 MHz (codiert)

Nicht einsetzbar bei Abzugshauben mit

- Touchfeld-Bedienung
- dimmbarer Lichtsteuerung
- Soft-Start Beleuchtung

690609

AS-7220

218,00 €



8 JAHRE GARANTIE

CO-MELDER
GEPRÜFT NACH
EN 50291

CO-GASMELDER MIT BELEUCHTETEM DISPLAY CO-Gasmelder mit LC-Display

- Kohlenmonoxid (CO) ist ein gefährliches, farb- und geruchloses Gas, welches vom Menschen nicht wahrgenommen werden kann.
- CO-Melder werden benötigt bei der Verwendung von z.B. Kamin, Gasherd, Gastherme, Öl-, Holz- oder Kachelofen sowie einer Anbaugarage
- Alarmiert bei erhöhtem Kohlenmonoxid-Anteil in der Raumluft
- 85 db lauter Alarmton und rotes Blinklicht
- Blau beleuchtetes LC-Display zur Anzeige der CO-Konzentration
- Automatische Selbsttest-Funktion
- Permanente Überwachung und hohe Messgenauigkeit
- Batterielebensdauer bis zu 5 Jahre (Alkaline)
- Batteriekontrolle – warnt bei schwacher Batterie
- 3x 1,5V AA Batterie (nicht beigelegt)

690608

CO-300 F

53,80 €

brennenstuhl

**Rauchwarnmelder RM C 9010**

**Rauchwarnmelder retten Leben!
Mehr Sicherheit für Sie, Ihre Familie und Ihr Eigentum!**

- Fotoelektrischer Melder, geprüft nach EN 14604.
- Optische Anzeige der Funktion, mit Testknopf zur Funktionsprüfung.
- Durchdringendes Alarmsignal 85 dB. Signalton bei niedrigem Batteriestand.
- Inklusive 9 V Block-Batterie. Lebensdauer mind. 1 Jahr.
- Inklusive Befestigungsmaterial.

	Signalton	Batterietyp	
690562	85 dB	1 x 9 V	13,95 €

**Rauchwarnmelder RM L 3100**

Für den Langzeiteinsatz besonders geeignet.

- VdS geprüft nach DIN EN 14604, Qualitätssiegel Q.
- 10 Jahre betriebsbereit ohne Batteriewechsel.
- 3 V Lithium Batterie fest im Gerät verbaut für ständige Funktionssicherheit.
- Optische Anzeige der Funktion, mit Testknopf zur Funktionsprüfung.
- Inklusive Stummschaltfunktion bei Fehlalarm sowie "Nicht-Stören-Funktion" bei niedrigem Batteriestand.
- Durchdringendes Alarmsignal 85 dB.
- Optisches und akustisches Signal bei niedrigem Batteriestand.
- Inklusive Befestigungsmaterial.

	Signalton	Batterietyp	Höhe x Ø	
690563	85 dB	3 V DC	1 x 100	32,95 €

**Feuer-Löschdecke BLD-02**

Für noch mehr Sicherheit im Haus!

- Geprüft nach EN 1869:2001.
- Hochwertiges Glasfasergewebe.
- 100 % Fiberglas. Beidseitige Beschichtung.
- Entstehungsbrände werden sekundenschnell erstickt: im Haushalt, in der Freizeit und im Berufsleben.
- Hitzebeständig bis zu 550 °C.

	Verpackung	Größe	
690564	Hardbox	120 x 120 cm	20,95 €

**CO-Melder CM L 4050**

Schützt vor giftigem Kohlenmonoxid (CO).

- Für den Einsatz in Garagen, in Wohnräumen mit Kaminofen oder beim Camping.
- Langlebiger, moderner elektrochemischer Sensor.
- Alarmsignal und LED-Anzeige.
- Signalton bei Ende der Sensor-Lebensdauer.
- Durchdringendes Alarmsignal 85 dB.
- Optisches und akustisches Signal bei niedrigem Batteriestand.
- Inklusive 3 x 1,5 V AA Batterien.
- Höhe x Durchmesser: 42 x 107 mm.

	Signalton	Batterietyp	
690565	85 dB	3 x 1,5 V AA	69,95 €

**Magnet Montageplatte BR 1000**

Befestigung Ihres Rauchwarnmelders ohne Bohren, Schrauben, Lärm.

- Keine Beschädigung von Decke oder Leitungen.
- Sehr einfache und schnelle Montage durch zwei selbstklebende Magnetplatten.
- Einfaches Wiederabnehmen des Rauchwarnmelders (für Tests, Batteriewechsel usw.).
- Nicht geeignet für Vinyltapeten, Styropor, antihafbeschichtete, silikonisierte oder teflonbeschichtete Oberflächen. Nur bedingt geeignet für Rauchwarnmelder mit weniger als 8 cm Durchmesser.

690566	Magnet Montageplatte		5,95 €
---------------	----------------------	--	--------

zu Dunstabzugshauben und Abluft-Systemen

1. INSTALLATION

Die Dunstabzugshauben dürfen nur von geschultem Personal an das Stromnetz angeschlossen werden.

Um einen optimalen Betrieb zu gewährleisten empfehlen wir einen Abstand von 65 cm bei einem Elektroherd sowie 75 cm bei einem Gasherd zwischen Oberkante Arbeitsplatte und Unterkante Dunstabzugshaube.

Bei gleichzeitigem Betrieb von einer Dunstabzugshaube und einer raumluftabhängigen Feuerstätte darf kein Unterdruck im Raum entstehen. Für eine ausreichende Zuluft ist zu sorgen, insbesondere bei leistungsstarken Abzugshauben.

Bitte beachten Sie die bauseits gegebene Situation.

2. ANSCHLUSS

Bei System 100

- Lüfterleistung bis 300 m³/h
- Störende Lüftungsgeräusche
- Lüfter wird durch den kleinen Abluftkanal laut, die Gebläseleistung ist gering

Bei System 125

- Lüfterleistung bis 650 m³/h
- Weiche, kompakte strömungsgünstige Ausführung
- Gute Ausdehnung der strömenden Abluft

Bei System 150

- Lüfterleistung bis 900 m³/h
- Hohe Abluft-Leistung
- Verwendung von externen Gebläsen möglich



3. ABLUFTLEISTUNG

Um ein optimales Ergebnis zu erzielen, sollte die Dunstabzugshaube die Raumluft ca. 10 bis 12 Mal pro Std. austauschen z. B. Raum 3 x 4 m, Raumhöhe 2,5 m = 30 m³ x 12-fach. Luftwechsel = 360 m³/h. Leistungsverluste müssen noch hinzugerechnet werden.

Als Orientierungshilfe rechnen wir bei einem Flachkanal System 125, Haubenleistung 650 m³, bei 1 Meter Flachkanal mit einem 90-Grad-Bogen mit einen Leistungsverlust von 80 bis 100 m³.

4. UMLUFTBETRIEB

Die Hauben sind überwiegend für den Umluftbetrieb geeignet. Bei der Bestellung bitte die Artikelnummer für die Umrüstsets angeben. Durch den Einsatz von Kohlefiltern entsteht ein größerer Gegendruck für die Motoren. Dadurch kann es zu einer erhöhten Geräuschentwicklung der Lüftermotoren kommen. Aktiv-Kohlefilter sollten nach ca. 6 Monaten ausgetauscht werden. Sie lassen sich nicht reinigen. Metall-Fettfilter können entweder mit warmem Wasser und Seife oder in der Spülmaschine gereinigt werden. (Empfohlen alle 2 - 4 Wochen)

Ab- und Zuluft-Technik

Aero-Flachkanalsystem Ø 100 mm

Breite: 114 mm
Höhe: 59 mm
Durchmesser: 100 mm

Aero-Flachkanalsystem Ø 125 mm

Breite: 150 mm
Höhe: 70 mm
Durchmesser: 125 mm

Aero-Flachkanalsystem Ø 150 mm

Breite: 180 mm
Höhe: 95 mm
Durchmesser: 150 mm

Ø 100 / 125 / 150 mm 



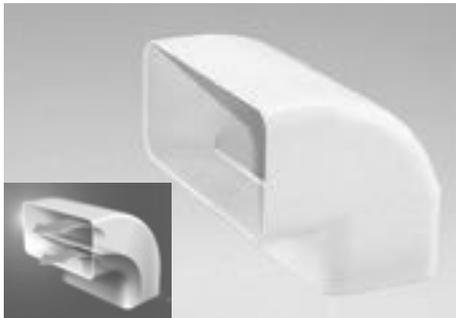
Maße in mm

Ø	100	125	150
Länge:	155	155	150
Breite:	114	150	180
Höhe:	59	70	95

Anschlussstück

Anschluss an Mauerkästen und Lüftungsgitter mit rundem Anschluss. Gleichzeitig Übergang von rundem auf rechteckigen Querschnitt.

800030	Weiß	Ø 100	7,00 €
800000	Weiß	Ø 125	11,40 €
800010	Weiß	Ø 150	22,80 €



90°-Bogen Verbindungsstück als Vertikalkurve

800031	Weiß	Ø 100	5,90 €
800001	Weiß	Ø 125	10,70 €
800011	Weiß	Ø 150	20,40 €

90°-Bogen mit Strömungselement

800061	Weiß	Ø 125	12,10 €
800048	Weiß	Ø 150	21,10 €



Maße in mm

Ø	100	125	150
Länge:	1000	1000	1000
Breite:	114	150	180
Höhe:	59	70	95

Zwischenstück Gerades Zwischenstück

800032	Weiß	Ø 100	8,40 €
800002	Weiß	Ø 125	11,10 €
800012	Weiß	Ø 150	24,20 €



Kupplung zur Verbindung von Zwischenstücken

800033	Weiß	Ø 100	3,30 €
800003	Weiß	Ø 125	4,70 €
800013	Weiß	Ø 150	10,20 €



Maße in mm

Ø	100	125	150
Länge:	1000	1000	1000
Breite:	114	150	180
Höhe:	59	70	95

Zwischenstück mit Kupplung Gerades Zwischenstück mit Kupplung

800901	Weiß	Ø 100	10,20 €
820302	Weiß	Ø 125	14,00 €
840302	Weiß	Ø 150	30,60 €

Ø 100 / 125 / 150 mm 



70 x 150 mm

T-Anschlussstück, waagrecht

Zum Anschluss an Artikel 800002

800046	Weiß	Ø 125		22,10 €
---------------	------	-------	--	---------



70 x 150 mm

T-Anschlussstück, senkrecht

Zum Anschluss an Artikel 800002

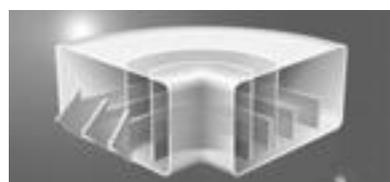
800047	Weiß	Ø 125		20,20 €
---------------	------	-------	--	---------



90° / 135°-Kurve

Verbindungsstück als Horizontalkurve

800034	Weiß	Ø 100	90°	7,20 €
800004	Weiß	Ø 125	90°	12,10 €
800014	Weiß	Ø 150	90°	23,20 €
820602	Weiß	Ø 125	135°	15,60 €



90°-Kurve

mit Strömungselementen

800062	Weiß	Ø 125	90°	14,40 €
800049	Weiß	Ø 150	90°	26,60 €



Länge: 480 mm

Ausgleichsstück

Flexibles Ausgleichsstück, zur Verwendung bei schwierigen Baumaßnahmen

800501	Weiß	Ø 100		8,70 €
820501	Weiß	Ø 125		7,20 €
840501	Weiß	Ø 150		12,50 €



Länge: ca. 520 mm

Flexibler Adapter

Zum Ausgleich und zur Verwendung bei schwierigen Baumaßnahmen

800502	Weiß	Ø 100		14,10 €
820502	Weiß	Ø 125		13,90 €
840502	Weiß	Ø 150		26,30 €



Flachkanalhalterung

Zum Verlegen des Flachkanals an Decken und Wänden

800399	Edelstahl	Ø 100		4,30 €
820399	Edelstahl	Ø 125		4,80 €
640399	Edelstahl	Ø 150		6,30 €

Ø 100 / 125 / 150 mm

**Anschlussbogen**

Zum direkten Anschluss auf den Stützen der Dunstabzugshaube.

rund/eckig

800701	Weiß	Ø 100/100	5,90 €
820701	Weiß	Ø 100/125	10,10 €
820702	Weiß	Ø 125/125	10,10 €
840701	Weiß	Ø 150/150	24,20 €

**Anschlussbogen****für Lüftungsschlauch oder Rundrohr**

Zum direkten Anschluss an einen Lüftungsschlauch oder Rundrohr.

rund/eckig

800801	Weiß	Ø 100/100	7,90 €
820801	Weiß	Ø 100/125	10,50 €
820802	Weiß	Ø 125/125	10,50 €
840801	Weiß	Ø 150/150	24,70 €

**Rundrohr**

Länge: 1000 mm

821901	Weiß	Ø 100	11,60 €
821902	Weiß	Ø 125	12,70 €
821903	Weiß	Ø 150	22,80 €

**Anschlussbogen mit Rohr****Von Rundrohr auf Anschluss eckig**

Farbe: Weiß

Ø 100 auf 100

801301	350 mm	14,10 €
801302	500 mm	15,60 €
801304	700 mm	18,50 €
800035	1000 mm	20,80 €

Ø 100 auf 125

821301	350 mm	17,00 €
821302	500 mm	18,50 €
821304	700 mm	18,50 €
821303	1000 mm	20,10 €

Ø 125 auf 125

821401	350 mm	18,50 €
821402	500 mm	20,10 €
821404	700 mm	20,60 €
800005	1000 mm	21,30 €

Ø 150 auf 150

841401	350 mm	32,70 €
841402	500 mm	38,70 €
841404	700 mm	50,90 €
800015	1000 mm	54,60 €

Ø 100 / 125 / 150 mm 



○ auf □

Anschlussbogen mit Schlauch Von rund auf eckig

Inkl. 2 Schlauchklemmen

	Farbe	Länge	Ø	
801401	Weiß	500 mm	100	10,80 €
821601	Weiß	500 mm	125	19,30 €
841701	Weiß	500 mm	150	29,70 €
801402	Weiß	1000 mm	100	12,50 €
821602	Weiß	1000 mm	125	21,30 €
841702	Weiß	1000 mm	150	33,60 €



Kondenswassersperre

Zum Auffangen von Kondenswasser in senkrechten Abluftleitungen.

Durch Abtrennen an den Sollbruchstellen einsetzbar für Ø 100, 125 und 150 mm.

821801	Weiß	29,70 €
---------------	------	---------



○ auf ○

Rohr- und Schlauchverbinder

	Farbe	Ø	
409929	Weiß	100/100	3,20 €
409937	Weiß	125/125	5,30 €
409943	Weiß	150/150	6,10 €



○ auf ○

Hochleistungs-Rundbogen 90°

	Farbe	Ø	
802001	Weiß	100/100	10,90 €
822001	Weiß	125/125	16,40 €
842001	Weiß	150/150	20,60 €

Ø 100 / 125 / 150 mm

**Reduzierstück**

Große Reduktionen werden durch das Kombinieren von beiden Reduzierstücken ermöglicht

	Farbe	Ø	
839001	Weiß	100/125	6,20
839002	Weiß	125/150	8,80

**Adapter**

Zum Übergang von Mauerkästen mit Stutzen von Ø 100 mm auf Aero-Flachkanalsystem. Weiterführung mit Anschlussstück 800000. (S. 301)

Durchmesser: 125 mm
Durchmesser: 102 mm

	Farbe	Ø	
820199	Weiß	100/125	6,10 €

**Wandanschluss mit oder ohne Rückstauklappe**

Zum Abdecken von Mauerdurchbrüchen

Ohne Rückstauklappe

	Farbe	Ø	
600301	Weiß	100	8,30 €
600314	Weiß	125	10,00 €
600308	Weiß	150	11,20 €

Mit Rückstauklappe

600302	Weiß	100	14,00 €
600317	Weiß	125	17,20 €
600323	Weiß	150	19,30 €

**Rückstauklappe aus verzinktem Blech**

	Farbe	Ø	
800071	verzinktes Blech	100	49,40 €
800072	verzinktes Blech	125	49,40 €
800073	verzinktes Blech	150	49,40 €

**Mauerkasten flach**

Für Wandstärken bis 14 cm.

Innenliegende Rückstauklappe.

800037	Weiß	Ø 100	21,50 €	800007	Weiß	Ø 125	23,10 €
60050101	Beige	Ø 100	21,50 €	60050501	Beige	Ø 125	23,10 €
60050102	Ziegelrot	Ø 100	23,00 €	60050502	Ziegelrot	Ø 125	24,40 €
60050103	Braun	Ø 100	23,00 €	60050503	Braun	Ø 125	24,40 €
60050104	Grau	Ø 100	21,50 €	60050504	Grau	Ø 125	23,10 €

Ø 100 / 125 / 150 mm 



Zuluftgitter Edelstahl Rundanschluss

für Rohr und Schlauch

60030110	Edelstahl	Ø 100		102,30 €
60030210	Edelstahl	Ø 125		102,30 €
60030310	Edelstahl	Ø 150		102,30 €



Mauerkasten mit Edelstahlgitter Rundanschluss

für Wandstärken bis 450 mm, innenliegende, schaumgummigefederte Rückstauklappe

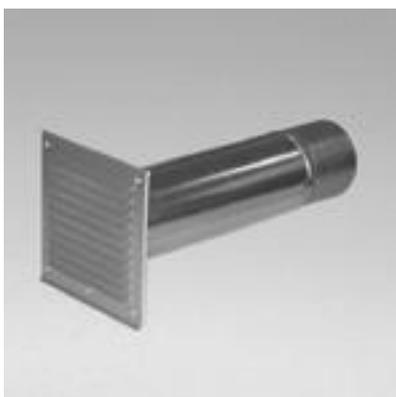
800041	Edelstahl	Ø 100	Bohr-Ø 105	112,00 €
800042	Edelstahl	Ø 125	Bohr-Ø 130	116,00 €
800043	Edelstahl	Ø 150	Bohr-Ø 155	132,10 €



Mauerkasten mit Edelstahlgitter Rechteckanschluss

für Wandstärken bis 450 mm, innenliegende, schaumgummigefederte Rückstauklappe

800044	Edelstahl	Ø 125	Bohr-Ø 130	118,10 €
800045	Edelstahl	Ø 150	Bohr-Ø 155	134,10 €

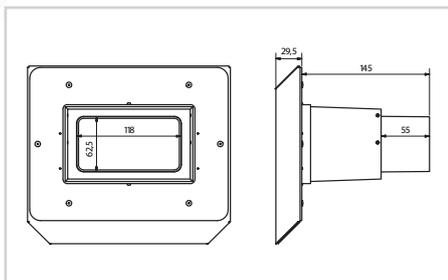


Mauerkasten Metall

verzinkt, mit Tropfkante und innenliegender Rückstauklappe, teleskopierbar bis ca. 550 mm

60070144	Metall	Ø 100	Bohr-Ø 105	93,60 €
60070244	Metall	Ø 125	Bohr-Ø 130	97,20 €
60070344	Metall	Ø 150	Bohr-Ø 155	100,00 €

Ø 100 / 125 / 150 mm



Edelstahl Mauerkasten Anschluss flach NW 100 Anschluss rechteckig

zum direkten Anschluss an Flachkanal 800032
innenliegende schaumgummigefederte Rückstauklappe
Aussengitter mit Tropfkante

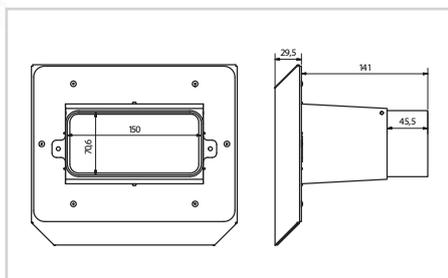
Aussenmaß Edelstahlgitter: 230 x 203 mm
Einbautiefe: 145 mm

800064

Edelstahl

□ 100

95,50 €



Edelstahl Mauerkasten Anschluss flach NW 125 Anschluss rechteckig

zum direkten Anschluss an Flachkanal 800002
innenliegende schaumgummigefederte Rückstauklappe
Aussengitter mit Tropfkante

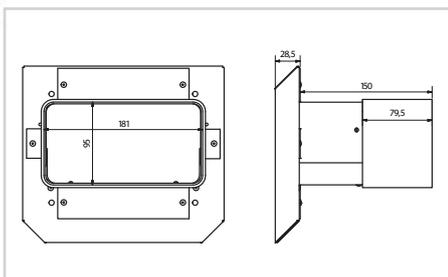
Aussenmaß Edelstahlgitter: 230 x 203 mm
Einbautiefe: 141 mm

800065

Edelstahl

□ 125

98,70 €



Edelstahl Mauerkasten Anschluss flach NW 150 Anschluss rechteckig

zum direkten Anschluss an Flachkanal 800012
innenliegende schaumgummigefederte Rückstauklappe
Aussengitter mit Tropfkante

Aussenmaß Edelstahlgitter: 230 x 203 mm
Einbautiefe: 150 mm

800066

Edelstahl

□ 150

120,80 €

Aero-Flachkanalsystem

Ø 100 / 125 / 150 mm 



Mauerkasten rund

Ø 100/125/150 mm, für Wandstärken bis 46 cm*.

Innenliegende, schaumgummigefederte Rückstauklappe. Anschluss rund.

Bohrloch bei Ø 100 = Ø 105, bei Ø 125 = Ø 130 und bei Ø 150 = Ø 155.

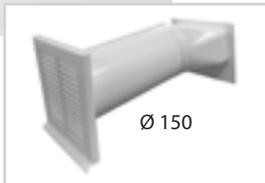
800036	Weiß	Ø 100	28,50 €
60040101	Beige	Ø 100	28,50 €
60040102	Ziegelrot	Ø 100	29,70 €
60040103	Braun	Ø 100	29,70 €
60040104	Grau	Ø 100	28,50 €

800006	Weiß	Ø 125	31,80 €
60040501	Beige	Ø 125	31,80 €
60040502	Ziegelrot	Ø 125	33,20 €
60040503	Braun	Ø 125	33,20 €
60040504	Grau	Ø 125	31,80 €

800016	Weiß	Ø 150	52,90 €
60041101	Beige	Ø 150	52,90 €
60041102	Ziegelrot	Ø 150	55,00 €
60041103	Braun	Ø 150	55,00 €
60041104	Grau	Ø 150	52,90 €



auf



Mauerkasten rund mit Rechteckanschluss

Ø 125/150 mm, für Wandstärken bis 46 cm*. Innenliegende, schaumgummigefederte Rückstauklappe. Anschluss eckig.

Bohrloch bei Ø 125 = Ø 130, bei Ø 150 = Ø 155.

60040800	Weiß	Ø 125	33,80 €
60040801	Beige	Ø 125	33,80 €
60040802	Ziegelrot	Ø 125	35,10 €
60040803	Braun	Ø 125	35,10 €
60040804	Grau	Ø 125	33,80 €

60041200	Weiß	Ø 150	52,90 €
60041201	Beige	Ø 150	52,90 €
60041202	Ziegelrot	Ø 150	55,00 €
60041203	Braun	Ø 150	55,00 €
60041204	Grau	Ø 150	52,90 €



Mauerkasten flach mit Rechteckanschluss

Für Wandstärken bis 40 cm, Innenliegende Rückstauklappe

Mauerdurchbruch bei Ø 100 = 114 x 59 mm

Mauerdurchbruch bei Ø 125 = 150 x 70 mm

800038	Weiß	Ø 100	30,00 €
60050201	Beige	Ø 100	30,00 €
60050202	Ziegelrot	Ø 100	31,50 €
60050203	Braun	Ø 100	31,50 €
60050204	Grau	Ø 100	30,00 €

800008	Weiß	Ø 125	34,40 €
60050601	Beige	Ø 125	34,40 €
60050602	Ziegelrot	Ø 125	34,90 €
60050603	Braun	Ø 125	34,90 €
60050604	Grau	Ø 125	34,40 €



Lüftungsgitter Klinkerstein mit integrierter Rückstauklappe

Außenmaß: 124 x 221 mm

Innenmaß: 150 er

800055	Weiß	Ø 125	24,40 €
800056	Braun	Ø 125	24,40 €

800051	Weiß	Ø 150	27,50 €
800052	Braun	Ø 150	27,50 €



Mauerkasten mit Lüftungsgitter Klinkersteingröße

Wandstärken bis 500 mm

Außenmaß: 124 x 221 mm, innenliegende Rückstauklappe.

800057	Weiß	Ø 125	40,50 €
800058	Braun	Ø 125	40,50 €

800053	Weiß	Ø 150	55,10 €
800054	Braun	Ø 150	55,10 €

* Auf Anfrage auch für größere Wandstärken lieferbar.

Ø 100 / 125 / 150 mm



Hinweis:



auf

Art.-Nr.: 800010

Abluft-Zuluft-Mauerkasten Rechteckanschluss

Mit Rückstauklappe im Abluft- u. Zuluftbereich 180 x 95 mm,
Mauerdurchbruch 190 x 205 mm, Anschluss □ 180 x 95 mm,
Länge 220 - 500 mm

60300100	Weiß	Ø 150	126,00 €
60300101	Beige	Ø 150	126,00 €
60300102	Ziegelrot	Ø 150	126,00 €
60300103	Braun	Ø 150	126,00 €
60300104	Grau	Ø 150	126,00 €



Abluft-Zuluft-Mauerkasten mit Edelstahlgitter

Ø 150

800050	Edelstahl/Weiß	276,20 €
---------------	----------------	----------



Maße

Höhe: 200 mm
Breite: 230 mm
Tiefe: 28 mm
Aufbau Anschlussring
hinten: 25 mm

AIR 150 / 125

Energie Effizienz - Zuverlässige Funktion - Modernes Design

Elegantes, modernes Edelstahl Design, optimales Strömungsverhalten,
geringer Druckverlust (keine Bauteile im Kanal) sowie durch Luft-
strom, Magnet- und Federkraft gesteuertes Öffnen und Schließen.

Wanddurchführung des Mauerkastens rund.

Anschluss			
800083	Ø 125 mm	rund ○	312,90 €
800084	Ø 150 mm	rund ○	340,20 €
800085	Ø 125 mm	eckig □	312,90 €
800086	Ø 150 mm	eckig □	340,20 €



(Abb. zeigt Endstellung der Auslassklappe)

Auslassklappe

800081	Ø 125 mm	286,70 €
800082	Ø 150 mm	286,70 €

Ø 100 / 125 / 150 mm 



Lüftungsgitter

mit beweglichen Luftklappen, dient gleichzeitig als Rückstauklappe für Rohr und Schlauch.

Anschluss rund

60010100	Weiß	Ø 100	8,80 €	60010200	Weiß	Ø 125	8,80 €	60010300	Weiß	Ø 150	22,10 €
60010101	Beige	Ø 100	8,80 €	60010201	Beige	Ø 125	8,80 €				
60010102	Ziegelrot	Ø 100	9,30 €	60010202	Ziegelrot	Ø 125	9,30 €				
60010103	Braun	Ø 100	9,30 €	60010203	Braun	Ø 125	9,30 €	60010303	Braun	Ø 150	22,10 €
60010104	Grau	Ø 100	8,80 €	60010204	Grau	Ø 125	8,80 €				



Lüftungshaube

mit Rückstauklappe für Rohr und Schlauch.

Anschluss rund

60010400	Weiß	Ø 100	9,20 €	60020400	Weiß	Ø 125	9,20 €	60040400	Weiß	Ø 150	24,20 €
60010401	Beige	Ø 100	9,20 €	60020401	Beige	Ø 125	9,20 €				
60010402	Ziegelrot	Ø 100	10,00 €	60020402	Ziegelrot	Ø 125	10,00 €				
60010403	Braun	Ø 100	10,00 €	60020403	Braun	Ø 125	10,00 €	60040403	Braun	Ø 150	24,20 €
60010404	Grau	Ø 100	9,20 €	60020404	Grau	Ø 125	9,20 €				



Zuluftgitter

für Rohr und Schlauch.

Anschluss rund

60020100	Weiß	Ø 100	8,80 €	60020200	Weiß	Ø 125	8,80 €	60020300	Weiß	Ø 150	22,80 €
60020101	Beige	Ø 100	8,80 €	60020201	Beige	Ø 125	8,80 €	60020301	Beige	Ø 150	22,80 €
60020102	Ziegelrot	Ø 100	9,30 €	60020202	Ziegelrot	Ø 125	9,30 €	60020302	Ziegelrot	Ø 150	23,50 €
60020103	Braun	Ø 100	9,30 €	60020203	Braun	Ø 125	9,30 €	60020303	Braun	Ø 150	23,50 €
60020104	Grau	Ø 100	8,80 €	60020204	Grau	Ø 125	8,80 €	60020304	Grau	Ø 150	22,80 €



Lüftungsschlauch

Für Dunstabzugshauben und Wäschetrockner.
PVC, Stahldrahtspirale. Standardlänge 6 m.

Sehr flexibel, hohe Widerstandsfähigkeit.

Schwere Ausführung, rund.

Preis per VE = 6 m

	Farbe	Ø	
800017	Weiß	102	32,30 €
800018	Weiß	127	37,90 €
800026	Weiß	152	62,00 €



Lüftungsschlauch Flach

PVC, Stahldrahtspirale, Standardlänge 6 m.

Sehr flexibel, hohe Widerstandsfähigkeit.

Passend auf Anschlussstück und Zwischenstück.

Eckig.

Preis per VE = 6 m

	Farbe	Ø	
400230	Weiß	100	50,90 €
800019	Weiß	125	47,40 €
400051	Weiß	150	69,50 €



Alu - Compact

Lüftungsschlauch gewellt aus Aluminium.

Nicht brennbar gem. DIN 4102.

Rund.

Preis per VE = 5 m
(entspricht ca. 0,86 m gestaucht)

	Farbe	Ø	
40033140	Alu	102	64,60 €
40033740	Alu	125	76,30 €
40034340	Alu	150	92,30 €



Vario - Schlauch

Endlos - Spirale aus PVC mit Nut und Feder, leicht biegefähig. Durch Drehung kann der Durchmesser bis zu 35 % verjüngt oder erweitert werden.

Länge ca. 250 mm.

Ø 80 - 155 mm, rund.

	Farbe	Ø	
40990004	Grau	80 - 155	8,80 €



Schlauchklemme

Verzinkt, flexibel, hohe Widerstandsfähigkeit.
Passend auf Anschlussstück und Zwischenstück.

Sondergrößen auf Anfrage.

Rund.

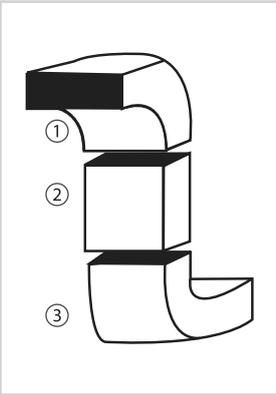
	Farbe	Ø	
800023	verzinkt	95 - 115	1,50 €
800024	verzinkt	110 - 130	2,00 €
800025	verzinkt	140 - 160	2,30 €



PVC - Isolierband

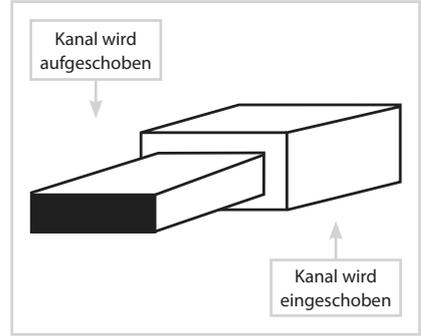
Rolle 5 cm x 33 m

409101	Weiß		12,10 €
---------------	------	--	---------

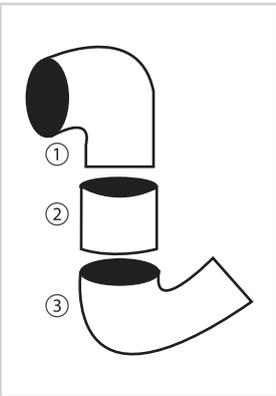


Verbinden von 2 90°-Bögen Flachkanal

- ① **800031 / 800001 / 800011** 90°-Bogen Flachkanal
- ② **800032 / 800002 / 800012** Flachkanal-Stück
- ③ **800031 / 800001 / 800011** 90°-Bogen Flachkanal

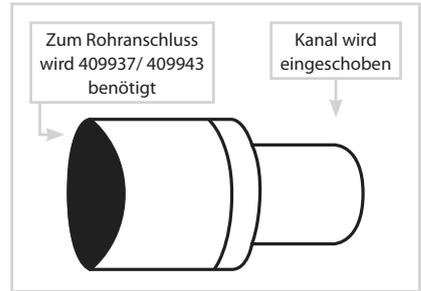


800033 Kupplung 100



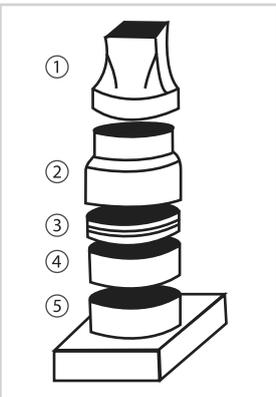
Verbinden von 2 90°-Bögen Rundrohr

- ① **802001 / 822001 / 842001** 90°-Bogen Rundrohr
- ② **821901 / 821902 / 821903** Rohrstück
- ③ **802001 / 822001 / 842001** 90°-Bogen Rundrohr



839001 Reduzierstück 100/125

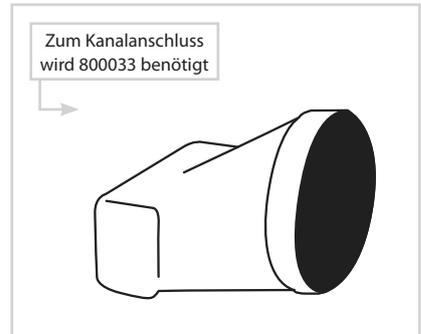
839002 Reduzierstück 125/150



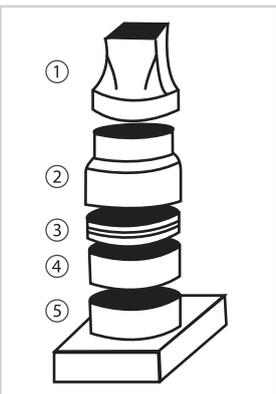
Von 150 rund auf 125 eckig

Die Haube ist mit einem 150er Abluftstutzen ausgestattet, es ist aber nur Platz für einen 125er Flachkanal!

- ① **800000** Anschlussstück
- ② **839002** Reduzierstück
- ③ **409943** Rohrverbinder
- ④ **821903** Rohrstück
- ⑤ **150er Abluftstutzen** Haube



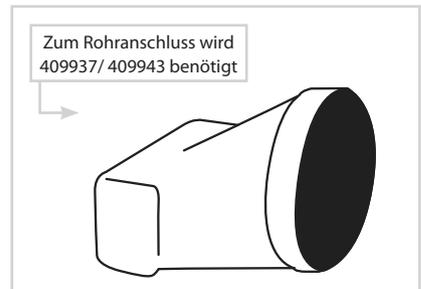
800030 Anschlussstück 100



Von 125 rund auf 150 eckig

wenn Haube mit einem 125er Abluftstutzen ausgestattet ist aber 150er Flachkanal verwendet werden soll!

- ① **800010** Anschlussstück
- ② **839002** Reduzierstück
- ③ **409943** Rohrverbinder
- ④ **821902** Rohrstück
- ⑤ **125er Abluftstutzen** Haube



800000 Anschlussstück 125

800010 Anschlussstück 150