

## Abgasabsauganlagen für Kfz-Werkstätten

Edition 2026 | 2027

## Inhalt

Trichter, Düsen und Zubehör .....	4
Abgasschläuche .....	8
Einzelplatz- und AU-Anlagen .....	10
Schlauchaufroller .....	12
Saugschlitzkanal für Pkw und leichte Lkw .....	14
Saugschlitzkanal für Lkw .....	16
Schwenkausleger, Unterflurkomponenten .....	18
Karosserie, Schweißrauchabsaugung .....	19
Ventilatorsets, Steuerungen / Zubehör .....	20
Rohrleitungen und Zubehör .....	22

## Warum Abgase absaugen?

Fahrzeugabgase beeinträchtigen beim Einatmen in geschlossenen Räumen massiv Ihre Gesundheit. So kann es zu Reizungen von Augen und Atemwegen, zu Husten, Atemnot und Herz- / Kreislaufbeschwerden kommen. Die enthaltenen Giftstoffe können in den Blutkreislauf gelangen und Schwindelgefühle oder Brechreize auslösen. Dieselabgase sind krebserzeugend und begünstigen das Entstehen von Allergien. Moderne Motoren erzeugen sehr feine, lungengängige Partikel.

Eine technische Raumlüftung ist für das gefahrlose Fortleiten der Schadstoffe nicht ausreichend. Die beim Betrieb von Verbrennungsmotoren entstehenden Abgase sammeln sich im Atembereich der Mitarbeiter, bevor sie von einer Lüftungsanlage erfasst werden können.



Effektiv ist nur die direkte Erfassung (Punktabsaugung) der Abgase am Auspuff mittels einer Abgasabsauganlage. Alle Produkte aus dem Hause ecovent erfüllen die aktuelle TRGS 554 und stellen somit die Einhaltung der Gefahrstoffverordnung §7 sicher.

Die erforderliche Absaugleistung für AU-Bereiche errechnet sich anhand der Formel:

$$V = V_H * n * 0,0363 * s \quad \text{mit: } V_H = \text{Hubraum[l]}, n = \text{Drehzahl[} \text{min}^{-1} \text{]}, s = 1,2 \text{ (Sicherheit)}$$

Bei Abgasuntersuchungen sind mindestens 600 m³/h für Pkw und 1200m³/h für Lkw erforderlich. Nach der TRGS 554 müssen Abgasabsauganlagen regelmäßig gewartet werden und unterliegen einer jährlichen Prüfpflicht (UVV-Prüfung).

## ecovent®, clean air for you!

ecovent GmbH & Co. KG wurde 1997 von Dipl.-Ing. Jens Hagemeister im westfälischen Lübbecke gegründet und ist einer der Marktführer im Bereich Abgasabsauganlagen mit inzwischen zehntausenden Installationen.

Im Januar 2016 wurde unser Unternehmen nach der aktuellen ISO 9001:2008 zertifiziert, um Ihnen höchstmögliche, gleichbleibende Qualität zu gewährleisten.



Vertriebsinnen- und Außendienst mit Geschäftsleitung

Kurze Entscheidungswege und kompetente, aufgeschlossene Mitarbeiter ermöglichen die Entstehung von funktionalen und hochwertigen Abgasabsauganlagen. Von Entwicklung, Produktion und Projektierung bis zu Montage und Service, bei uns bekommen Sie alles aus einer Hand.

Kompetente Beratung erhalten Sie von ausgewählten, geschulten Fachhandelspartnern Ihres Vertrauens vor Ort. Aber auch nach Kauf und Einbau sind Sie bei ecovent in guten Händen. Sollten Sie einmal Hilfe benötigen, ist ein ecovent - Partner in Ihrer Nähe.



Neubau Halle und Büro

## Trichter, Düsen und Zubehör

Abgastrichter von ecovent überzeugen durch vorbildliche Handhabung, Langlebigkeit und durchdachte Ergonomie. So ist der Abgastrichter mit Klemmzange besonders für Standard-Auspuffrohre geeignet, während bei der Abgasdüse mit Innenspannvorrichtung das Befestigen in verchromten Auspuffen sehr schonend erfolgt.

	Bezeichnung	Artikel
	<b>Aufstecktrichter aus Neoprengummi</b> einschließlich Verbindungshülse für Schlauch (ab DN 100 mit Schutzgitter). DN 65, mit Innenrippen, Saugöffnung 90 mm DN 75, mit Innenrippen, Saugöffnung 110 mm DN 100, Saugöffnung 150 mm	11506 11507 11510
	<b>Abgastrichter mit Klemmzange für Pkw</b> aus Neoprengummi mit leichtgängiger Griffmechanik. Der runde Erfassungstrichter passt sich versch. Auspuffformen an (ab DN 100 mit Schutzgitter). DN 75, Trichtermaß Ø150 mm, oval 180 x 100 mm DN 100, Trichtermaß Ø150 mm, oval 180 x 100 mm DN 125, Trichtermaß Ø150 mm, oval 180 x 100 mm DN 150, Trichtermaß Ø150 mm, oval 180 x 100 mm	11657 11660 11661 11663
	<b>Abgastrichter mit Klemmzange für Lkw</b> aus Neoprengummi mit leichtgängiger Griffmechanik und Schutzgitter. Der runde Erfassungstrichter passt sich versch. Auspuffformen an. DN 125, Trichtermaß Ø190 mm, oval 220 x 120 mm DN 150, Trichtermaß Ø190 mm, oval 220 x 120 mm DN 150, wie Art.-Nr.: 11665, verstärkt, Schubstangengriff	11662 11665 11675
	<b>Spezial-Abgasdüse oval, mit pneumatischer Betätigung</b> für verchromte / doppelwandige Endrohre. Ovale Ausführung auch für Doppelrohrauspuff, Kevlar-Teilbeschichtung, Handpumpe und Schutzgitter. Saugquerschnitt 80 x 150 mm, DN 100 Saugquerschnitt 100 x 200 mm, DN 100	26215 26220
 <span style="color: red; font-weight: bold; border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">NEU</span>	<b>Abgastrichter ST-255</b> für das schnelle und effiziente Einstecken für nach hinten ausblasende, verchromte Auspuffendrohre. Die weichen Oberflächen verhindern eine Beschädigung am Fahrzeug. Komfortables Handling durch die ergonomische Griffposition nah am Schwerpunkt. Erfassungsöffnung 255 x 270 mm. Mit Schutzgitter und Spannbord für Schnellkupplung. DN 100 DN 125 DN 150	26910 26912 26915
 <span style="color: red; font-weight: bold; border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">NEU</span>	<b>Universaladapter für zweiflutige Auspuffanlagen</b> Bestehend aus zwei Abgastrichtern mit Klemmzange, 2x 1,25 m Abgas-schlauch TG1000 (Ø=100mm o. 125mm), Spezierschlauchschr., Schutzgitter. Y-Stück (100/100/100), 2x Schlauchkupplung und Spannbord am Y-Stück Y-Stück (100/100/145), 2x Schlauchkupplung für Trichter/Schlauch Y-Stück (100/100/100) Y-Stück (100/100/145) Y-Stück (125/125/125), 2x Schlauchkupplung und Spannbord am Y-Stück Y-Stück (125/125/145), 2x Schlauchkupplung für Trichter/Schlauch Y-Stück (125/125/125) Y-Stück (125/125/145)	11727 11729 11731 11733 11747 11749 11751 11753

Optionen: - Direktanbau der Schlauchkupplungshälfte mit Spannbord  
 - Direktanbau eines 45°-Bogens

	Bezeichnung	Artikel
	<p><b>AU-Abgastrichter mit Stativ (TRGS/BIA)</b>  einschl. Sondenausschnitt, mit leichtem, kippsicheren Stativ, blau beschichtet, mit komfortablem Reibgelenk zur Neigungsverstellung und Schutzgitter.  DN 125  DN 145, zum Aufstecken eines Pkw-Abgastrichters  DN 150  DN 170, zum Aufstecken eines Lkw-Abgastrichters  DN 200</p>	<p>11712  11714  11715  11717  11720</p>
	<p><b>AU-Abgastrichter mit Stativ für zweiflutige Auspuffanlagen</b>  einschl. Sondenausschnitt, mit leichtem, kippsicheren Stativ (Bodenpl. ähnl.), blau beschichtet, mit komfortablem Reibgelenk zur Neigungsverstellung, seitlicher Schnellkupplung mit Verschlussdeckel und zusätzlich 1,67 m Abgasschlauch DN 100, Abgastrichter mit Klemmzange, Schnellkupplung seitlich DN 100, 2x Schutzgitter und Wandhalter  DN 125  DN 150</p>	<p>11736  11738</p>
	<p><b>Doppelabgastrichter mit fahrbarem Stativ für zweiflutige Abgasanlagen</b>  stufenlose horizontale und vertikale Verstellung, mit kippsicherem Stativ (Bodenplatte ähnl.), seitliche Ausleger platzsparend hochklappbar, Höhenverstellung bis 550 mm, blau beschichtet, Schlauchdurchmesser = 125mm, Spannbord für Schnellkupplung.  DN 125  DN 150</p>	<p>11942  11945</p>
	<p><b>Abgastrichter mit fahrbarem Stativwagen und Handhabungsstange</b>  für Lkw und Busse nach Euro 5 bzw. Euro 6, Haube 250 x 450 mm, Schutzgitter. Der Abgastrichter wird durch Reibgelenke und Federunterstützung in jeder Position ausbalanciert.  DN 150  DN 200</p> <p><b>Mehrpriis für Trichter quer zur Schubrichtung. Maß ca. 700 x 250mm.</b></p>	<p>11935  11940  11936</p>
	<p><b>AU-Abgastrichter mit Stativ und Trichter aus EPDM (TRGS/BIA)</b>  stufenlose horizontale und vertikale Verstellung, mit leichtem, kippsicheren Stativ, blau beschichtet und Schutzgitter.  DN 125  DN 150  DN 200</p>	<p>26712  26715  26720</p>
	<p><b>Abgastrichter RG-225</b>  mit platzsparendem Gurtcase und Vakuumhalter. Erfassungsöffnung 225 x 155mm. Einschließlich Schutzgitter und Spannbord für Schnellkupplung.  DN 100  DN 125</p>	<p>D2722  D2723</p>
	<p><b>Abgastrichter GK-255</b>  zum universellen Einsatz für die berührungslose Ankopplung am Auspuff ohne Klemmverbindung. Große Erfassungsöffnung 255 x 270mm aus EPDM, die weit unter das Fahrzeug reicht. Sehr leichte Ausführung. Mit Schutzgitter und Spannbord für Schnellkupplung.  DN 100  DN 125</p>	<p>26960  26962</p>

	Bezeichnung	Artikel
	<p><b>Aluminiumdüse mit Klemmzange</b> runde Ausführung mit Schubstangengriff. Nur in Verbindung mit Schutzgitter! DN 100 DN 125 DN 150 DN 200</p> <p><b>Schutzgitter für Aluminiumdüse DN 100 - DN 200</b></p>	<p>11110 11112 11115 11120</p> <p>11192</p>
	<p><b>Absaughaube für Lkw, vertikal</b> geeignet für Lkw mit senkrecht ausblasendem Endauspuff, Haltegriff für leichtes Handling, Rohrdurchmesser 150 mm, Haubendurchmesser 280mm. DN 150</p> <p>(optional andere Erfassungshauben lieferbar)</p>	<p>11815</p>
	<p><b>Lkw-Absaugeinheit</b> zum Erfassen von obenliegenden Auspuffrohren. Bestehend aus einem vertikalen Rohr, stabilem Fahrgestell mit feststellbaren Lenk- oder Bockrollen und einem hochtemperaturbeständigen Absaugarm. Der vertikale Verstellbereich beträgt ca. 3200 - 4200 mm. Seitlicher Anschluss mit Spannbord für Schnellkupplung (Abb. ähnl.). DN 150 DN 200</p>	<p>11865 11870</p>
	<p><b>Einbaudrosselklappe, handbetätigt</b> für alle ecovent-Düsen und -Trichter, die Betätigung der Drosselklappe geschieht von Hand, eine Druckfeder hält sicher die eingestellte Position. DN 75 DN 100 DN 125 DN 150</p>	<p>17957 17960 17962 17965</p>
	<p><b>Wandschlauchhalter</b> aus beschichtetem Stahl, bis Schlauch-Ø DN 150 aus beschichtetem Stahl, bis Schlauch-Ø DN 200</p>	<p>10925 10930</p>
	<p><b>Balancer Kompakt</b> zum Hochziehen des Abgasschlauches, Auszug: 4,50 m, mit Arretierung (es ist ein Schlauchhalter erforderlich). Zugkraft: 6 - 8 kg Zugkraft: 8 - 10 kg Zugkraft: 10 - 14 kg</p> <p><b>Befestigungssatz zur Montage am Saugwagen</b></p>	<p>04166 04168 04170</p> <p>04229</p>
	<p><b>Balancer 8000</b> durch Kegelrolle gleichmäßige Zugkraft über die gesamte Auszugslänge von 8,00 m, mit abschaltbarer Arretierung (es ist ein Schlauchhalter erforderlich). Zugkraft 8,5 - 15 kg</p> <p><b>Befestigungssatz zur Montage am Saugwagen</b></p>	<p>04201</p> <p>04204</p>



Der vielseitige Abgastrichter Nr. 11660 im Einsatz. Durch die Kniehebelmechanik der Klemmzange bleibt der Trichter auch bei Vibrationen zuverlässig am Auspuff.



Der AU-Trichter (z.B. Nr. 11712) ermöglicht die Erfassung sehr unterschiedlicher Auspuffformen. Das Halten der eingestellten Neigung erfolgt durch ein Reibgelenk -> eine gute und rationelle Idee! (Bodenplatte ähnl.)







Unser neuer Trichter ST-255 wird Sie begeistern! Der mit Hochtemperatursilikon bedeckte Stab wird einfach in den Auspuff eingeführt. Sicherer Halt auch beim Anheben des Fahrzeugs.








Lkw-Absaugereinheit für obenliegende Auspuffrohre. Die Höhenverstellung erfolgt durch eine stufenlos einrastende, leichtgängige Handkurbel.

## Abgasschläuche

	Bezeichnung	Ø 75	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 200
	<b>Abgasschlauch TG1000</b> sehr flexibler Abgasschlauch aus einer Spezialgummimischung, kurzzeitig bis 200 °C geeignet, Dauerbelastung 180 °C, bedingt überfahrbar. Standardlängen: 2,5 m   5,0 m   7,5 m   10,0 m	10107	10110	10112	10115	10120
	<b>Schlauchselle mit Brücke</b> 12 mm breite Ausführung, verzinkt.	10657	10660	10662	10665	10670








	Bezeichnung	Ø 51	Ø 63	Ø 75	Ø 100
	<b>Abgasschlauch TU</b> dieser Schlauch wurde speziell für den harten Werkstattalltag für Unterfluranlagen entwickelt. Er ist dank Sonder-Gummi-Komposition voll überfahrbar. Standardl. 2,5 m   3,3 m   4,0 m   5,0m	10005	10006	10007	10010
	<b>Schlauchselle</b> 12 mm breite Ausführung, verzinkt.	10610			

	Bezeichnung	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 200
	<b>Abgasschlauch GL 280*</b> genähte Ausführung aus leichtem Spezialgewebe, mit Scheuerschutz, geeignet bis 280°C, nicht überfahrbar.	25010	25012	25015	25020
	<b>Abgasschlauch GL 300 new</b> genähte Ausführung aus schwerem Spezialgewebe, mit Scheuerschutz, geeignet bis 300 °C, nicht überfahrbar, aufrollergeeignet.	25110	25112	25115	25120
	<b>Abgasschlauch GL 400*</b> genähte Ausführung aus leichtem Spezialgewebe, mit Scheuerschutz, geeignet bis 400 °C, nicht überfahrbar.	29410	29412	29415	29420
	<b>Abgasschlauch GL 500</b> genähte Ausführung aus schwerem Spezialgewebe, mit Scheuerschutz, geeignet bis 500 °C, nicht überfahrbar, aufrollergeeignet.	29510	29512	29515	29520
	<b>Schlauchselle</b> 12 mm breite Ausführung, verzinkt.	10610	10612	10615	10620

\* Die Schlauchtypen GL 280 und GL 400 sind nur bei geringen mechanischen Anforderungen für Schlauchaufroller geeignet. Weitere Informationen finden Sie in unseren Planungsdaten oder rufen Sie gern für eine Beratung an.

Optionen: - Die Abgasschläuche GL sind in gestufter Temperaturbeständigkeit (Hot-End) lieferbar.  
- Weitere Ausführungen mit 650°C und 800°C Temperaturbeständigkeit verfügbar.

Eine Rückgabe von Abgasschläuchen ist grundsätzlich nicht möglich, da sie individuell gefertigt oder abgelängt werden. Die Schläuche sind für die Anwendung in Abgasabsauganlagen gedacht. Eine Gewährleistung bei Betrieb ohne Absaugventilator kann daher nicht übernommen werden. Die Mindestberechnungslänge beträgt 1,00 m je Schlauch. Farbänderungen und -abweichungen bei den GL-Schläuchen vorbehalten.

	Bezeichnung	Ø 75	Ø 100	Ø 125	Ø 150	Ø 200
	<b>Gummiabdeckung</b> für Schlauchschellen.	10957	10960	10962	10965	10970
	<b>Schlauchverbinder</b> stabile Ausführung, verzinkt.	10707	10710	10712	10715	10720
	<b>Y-Stück</b> stabile Ausführung, verzinkt (bitte d2 und d3 angeben).	11757	11760	11762	11765	11770
	<b>Schlauchkupplungshälfte mit 2 Spannhebeln</b> Zum schnellen, sicheren und drehbaren Verbinden von zwei Abgasschläuchen. Auch zum Anbau* an einen Absaugtrichter. Verzinkte Ausführung.	28707	28710	28712	28715	28720
	<b>Schlauchkupplungshälfte mit Spannbord</b> Zum schnellen, sicheren und drehbaren Verbinden von zwei Abgasschläuchen. Auch zum Anbau* an einen Absaugtrichter. Verzinkte Ausführung.	28807	28810	28812	28815	28820
	<b>Drehflansch für Abgasschlauch</b> auch zum Anbau an den Saugwagen oder eine feste Rohrleitung geeignet.	- -	D2862			
	<b>Schlauchhalter für Balancer</b> inklusive Kettenglied und Haken (Ø 200 mm verstärkt).	4207	4210	4212	4215	4220

\* zzgl. Montagepauschale je Verbindung.

- Optionen:
- Schlauchtemperaturbeständigkeit bis 800°C.
  - Verzinkte Bauteile auch in V2A lieferbar.
  - Schlauchhalter mit Halbschalenauflage für Hochtemperatur-Anwendungen.



Belastungstest mit dem Abgasschlauch TU



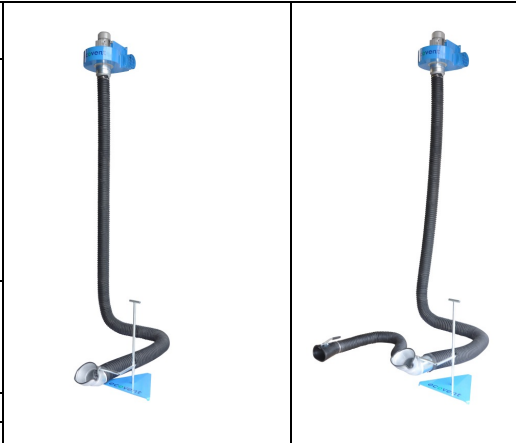
Vollständige Rückstellung des Schlauches

## Einzelplatz- und AU-Anlagen

Die Einzelplatz-Abgasabsauganlagen von ecovent sind die preiswerteste Möglichkeit, Abgase abzusaugen. Die Sets enthalten eine komplette Ausstattung mit Hochleistungsventilator (Stahl), Motorschutzschalter, Wandkonsole, Anschlussstutzen, 5 m Abgasschlauch, Abgastrichter mit Klemmzange oder AU-Trichter (Bodenpl. ähnl.).


Entsprechend dem individuellen Bedarf kann eine Abgasrohrleitung angeboten werden. Alle Trichter entsprechen der neuen TRGS 554 (Okt. 2008), so dass eine optimale Erfassung der Abgase gewährleistet ist. Die Pkw-Absauganlagen sind gegen Aufpreis in 230V-Ausführung lieferbar. Enthalten ist die vorgeschriebene grüne Betriebsleuchte. Wandschlauchhalter optional.

### AU-Absaugung mittels Standtrichter


	Pkw standard	Pkw zweiflutig	Lkw		
Ventilator					
- Typ	VBT 100	VBT 100	VB 200		
- Volumenstrom	1450 m³/h	1450 m³/h	3000 m³/h		
- Gesamtdruck	1200 Pa	1200 Pa	2150 Pa		
- Motorleistung	0,75 kW	0,75 kW	1,5 kW		
- Spannung	400 V	400 V	400 V		
- Gewicht	24 kg	26 kg	31 kg		
Schlauch					
- Nennweite	125 mm	100/125 mm	150 mm		
- Beständigkeit	180 °C	180 °C	180 °C		
Bestellnr.	19359	19354	19556		

Mehrpreis für Trichter aus EPDM, Öffnung 255 x 270mm	11701
--	-------

### Einzelplatzabsaugung (Trichter mit Klemmzange)

	Pkw Transporter	Lkw	
Ventilator	VBT 075	VBT 100	
Schlauch			
- Nennweite	100 mm	150 mm	
- Beständigkeit	180 °C	180 °C	
Bestellnr.	19363	19368	

### Mobile Absaugung

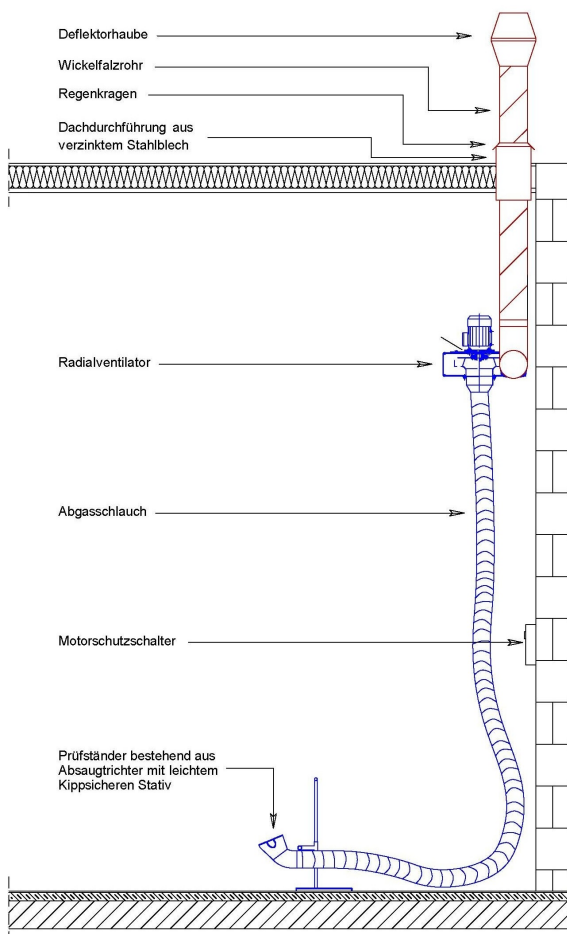
	Pkw Transporter	Lkw	
Ventilator	VBT 075	VBT 100	
für Schlauch- Ø	100 mm	150 mm	
Schnellverbinder	ja	ja	
Bestellnr.	15996	15998	

weiteres Zubehör	Seite
Trichter (alternativ)	4+5
Schläuche (verlängern)	8
Rohrleitungen	22

Größere Ventilatoren oder Hochtemperaturventilatoren auf Anfrage



Direktannahme in einem Mercedes-Benz Betrieb



Einbausituation

**Einbauhinweise**

Der Ventilator wird direkt mit dem vorhandenen Fuß an der Wand oder einer Betonstütze befestigt. Der Anbau an einen Stahlträger ist mit 2 x Montageset Art.-Nr. 04438 möglich. Einbauhöhe: 2,50 m - 3,50 m

# Schlauchaufroller

Unsere Schlauchaufroller bieten hohen Bedienkomfort bei einem sehr günstigen Preis-/Leistungsverhältnis. Der stabile Grundrahmen und die Seitenscheiben bestehen aus pulverbeschichtetem, stabilem Stahlblech. Der Schlauchstopp ist im Roller integriert. So wird der Schlauch entlastet und hält deutlich länger. Der schwarze, flexible Abgasschlauch TG1000 ist dauergeeignet bis 180 °C. Die Montage kann direkt an der Decke oder Wand erfolgen. Rationell ist auch der Anbau der Ventilatoren VBT 075, VBT 100 und VBT 150. Sie können mit dem Schnellspanning direkt angeflanscht werden.

	Bezeichnung	Artikel
	<p><b>Schlauchaufroller mit Federantrieb FS</b>                      Stabiler Grundrahmen zur universellen Befestigung, Hochleistungsfederpaket, Klemmtrichter, komplett mit Abgasschlauch TG1000.                      Typ FS 680, Ø 100, 7,5 m lang, Pkw-Trichter                      Typ FS 680, Ø 125, 7,5 m lang, Pkw-Trichter                      Typ FS 680, Ø 100, 10 m lang, Pkw-Trichter                      Typ FS 880, Ø 125, 10 m lang, Pkw-Trichter                      Typ FS 880, Ø 125, 10 m lang, Lkw-Trichter                      Typ FS 880, Ø 150, 10 m lang, Lkw-Trichter                      Typ FS 880, Ø 100, 12,5 m lang, Pkw-Trichter</p> <p><b>Set FS-26 mit sanfter Reibbremse</b> (immer erforderlich)</p>	<p>S-06110                      S-06111                      S-06210                      S-06211                      S-06213                      S-06215                      S-06310</p> <p>05724</p>
	<p><b>Schlauchaufroller mit Motorantrieb MS</b>                      Stabiler Grundrahmen zur universellen Befestigung, Antriebsmotor 0,37 kW, Klemmtrichter, komplett mit Abgasschlauch TG1000.                      Typ MS 880, Ø 100, 7,5 m lang, Pkw-Trichter                      Typ MS 880, Ø 125, 7,5 m lang, Pkw-Trichter                      Typ MS 880, Ø 125, 7,5 m lang, Lkw-Trichter                      Typ MS 880, Ø 150, 7,5 m lang, Lkw-Trichter                      Typ MS 880, Ø 100, 10 m lang, Pkw-Trichter                      Typ MS 880, Ø 125, 10 m lang, Pkw-Trichter                      Typ MS 880, Ø 125, 10 m lang, Lkw-Trichter                      Typ MS 880, Ø 150, 10 m lang, Lkw-Trichter                      Typ MS 880, Ø 100, 12,5 m lang, Pkw-Trichter                      Typ MS 1080, Ø 125, 12,5 m lang, Pkw-Trichter                      Typ MS 1080, Ø 125, 12,5 m lang, Lkw-Trichter                      Typ MS 1080, Ø 150, 12,5 m lang, Lkw-Trichter</p>	<p>S-06410                      S-06411                      S-06413                      S-06415                      S-06510                      S-06511                      S-06513                      S-06515                      S-06610                      S-06611                      S-06613                      S-06615</p>
	<p><b>Montageset für Schlauchaufroller</b>                      zur Befestigung an Stahlstütze oder Stahlbinder (2 Stück erforderlich).</p>	<p>04438</p>
	<p><b>Zubehör für Schlauchaufroller FS, Ventilatoransteuerung</b>                      Schalttafel* mit Drehschalter I/O.                      Steuergerät für Zentralventilator, einschl. Motorschutzschalter, Schaltschütz, Betriebs-/Störleuchte, Rep.-/Hauptschalter. Beliebig viele Schaltstellen.</p>	<p>15875                      05796</p>
	<p><b>Zubehör für Schlauchaufroller MS</b>                      Wandschalter, 2-Loch-Gehäuse, mit Taster AUF/AB                      Wandschalter*, 3-Loch-Gehäuse, mit Taster AUF/AB und Drehschalter I/O                      Hängetastschalter, 2-Loch-Gehäuse, mit Taster AUF/AB                      Hängetastschalter*, 3-Loch-Geh., mit Taster AUF/AB und Drehschalter I/O                      Steuergerät für Zentralventilator, einschl. Motorschutzschalter, Schaltschütz, Betriebs-/Störleuchte, Rep.-/Hauptschalter. Beliebig viele Schaltstellen.</p>	<p>05841                      05845                      05851                      05853                      05796</p>

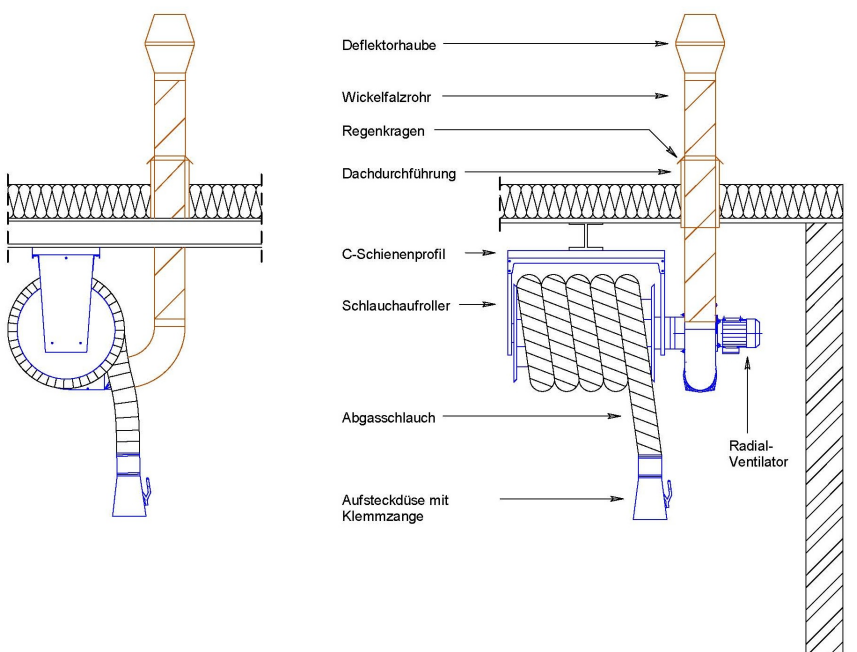
\* nur mit Steuergerät verwendbar.

- Optionen:
- Funkfernsteuerung in 2- oder 3-Kanal-Ausführung.
  - Schlauchaufroller für größere Schlauchlängen oder Schlauch-Ø.
  - Schlauchaufroller im Saugschlitzkanal.
  - Hochtemperatur-Drehflansch.

weiteres Zubehör	Seite
Trichter (alternativ)	4
Schläuche (alternativ)	8
Ventilatoren	20
Rohrleitungen	22



Abgasschlauchaufroller in einer Prüfstation



Einbausituation

**Einbauhinweise**

Der Schlauchaufroller ist für die direkte Montage an Wand oder Decke vorgesehen. Der Anbau an einen Stahlträger ist mit 2 Stück Montageset Art.-Nr. 04438 möglich. Die Ventilatorsets zum Anflanschen werden direkt angebaut. Mehrere Schlauchaufroller können mit einem Zentralventilator ausgestattet werden.  
Einbauhöhe: ab 2,50 m (Wand)  
ab 4,00 m (Decke)

## Saug Schlitzkanal für Pkw und leichte Lkw

Saug Schlitzkanalanlagen sind die flexible Lösung für Ihre Werkstatt. Aus den folgenden Bausteinen lässt sich eine komplette Abgasabsauganlage für Pkw zusammensetzen. Die Anzahl der Befestigungen richtet sich auch nach den Gebäudevorgaben. Besonders bei Spannweiten über 5,50 m unterstützen wir Sie gerne bei der Planung.

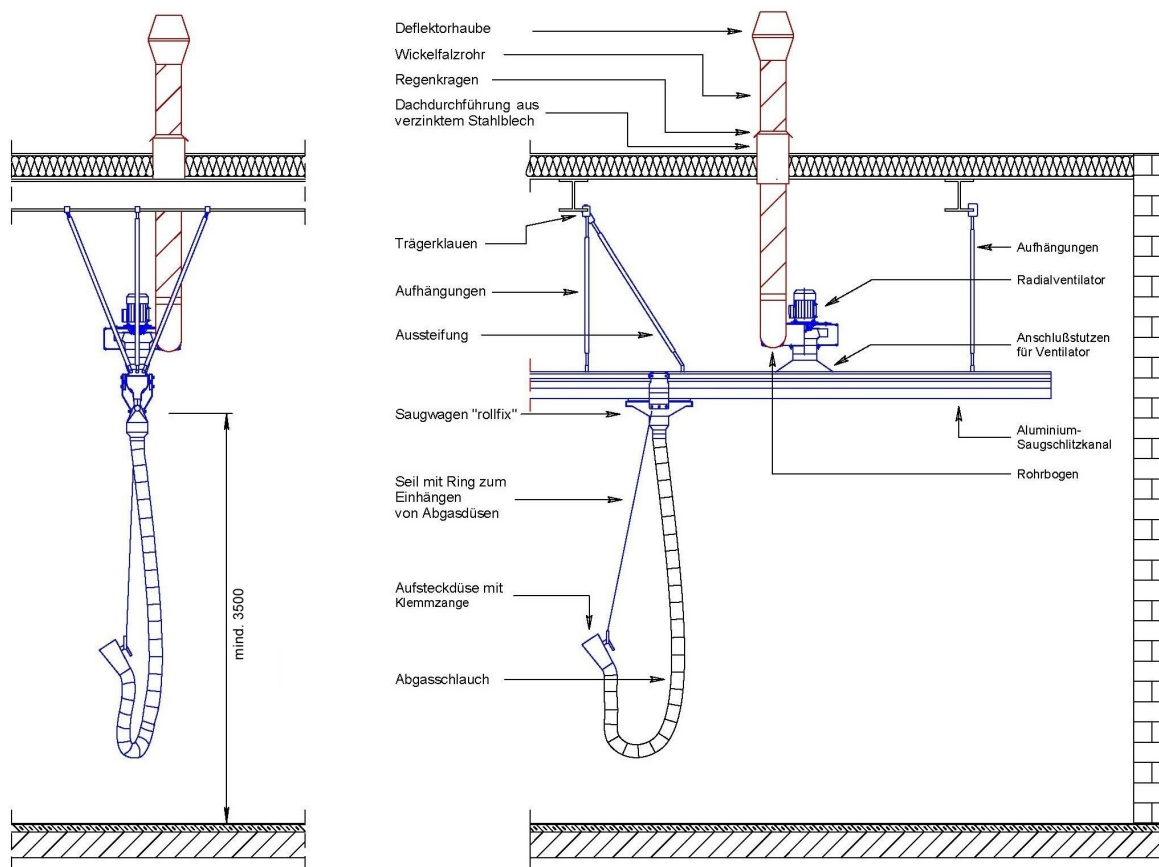
	Bezeichnung	Artikel
	<b>System AS 200, komplett</b> bestehend aus Saug Schlitzkanal AS 200 mit Dichtlippe, Verbindungshülsen, 2 Endanschlägen, 2 Enddeckel, 1 Anschlussstutzen auf Kanal, Schraubenset. 6 m Länge (2 Befestigungssets empfohlen) 8 m Länge (3 Befestigungssets empfohlen) 10 m Länge (3 Befestigungssets empfohlen) 12 m Länge (3 Befestigungssets empfohlen) 14 m Länge (4 Befestigungssets empfohlen) 16 m Länge (4 Befestigungssets empfohlen) 18 m Länge (4 Befestigungssets empfohlen)	S-01306 S-01308 S-01310 S-01312 S-01314 S-01316 S-01318
	<b>Abhängungsset</b> bestehend aus Einschwenkeisen, Rundrohrabhängungen und Trägerklauen L = 500 mm L = 1000 mm L = 1500 mm L = 2000 mm  oder <b>Wandkonsolenset</b> bestehend aus Konsole und Deckenhalter, Auslage = 500 mm	S-04305 S-04310 S-04315 S-04320  S-04405
	<b>Diagonalaussteifung</b> mit Einschwenkeisen, Trägerklaue und Schraubensatz. Je Kanalstrecke ist 1 Stück erforderlich. L = 1000 mm L = 1500 mm L = 2000 mm L = 2500 mm	S-04210 S-04215 S-04220 S-04225
	<b>Saugereinheit Rollfix</b> mit Saugwagen, Abgasschlauch TG1000 bis 180 °C, Erfassungselement Pkw und Seil mit Ring zum Einhängen von Schlauchhalter oder Trichter 5,0m Schlauch TG1000, Trichter mit Klemmzange, DN 100 5,0m Schlauch TG1000, Trichter mit Klemmzange, DN 125 7,5m Schlauch TG1000, Trichter+Klemmz., Schlauchhalter+Haken DN 100 7,5m Schlauch TG1000, Trichter+Klemmz., Schlauchhalter+Haken DN 125  optional: <b>Einbaudrosselklappe</b> für Seil mit Ring (bei mehr als einer Saugstelle) <b>Einbaudrosselklappe</b> für Balancerbetätigung <b>Standtrichter für AU</b> , DN 145, zum Aufstecken des Klemmtrichters	S-04710 S-04711 S-04760 S-04761  17915 04015 11714

Optionen: - Andere Kanalstreckenlängen.  
 - Automatische Ablösung, Rückfahrstrecken mit Geraden, Weichen und Kurven, elektrische Antriebe.  
 - Stromschiene z. B. für elektrisch betätigte Schlauchaufroller oder Saugarme im Saug Schlitzkanal.

weiteres Zubehör	Seite
Trichter (alternativ)	4
Balancer	6
Schläuche (alternativ)	8
Schnellwechselsystem	9
Ventilatoren	20
Steuerungen	20
Rohrleitungen	22







Saug Schlitzkanalanlage in einer Volkswagen- und Audi-Werkstatt



Einbausituation mit Beispielsmaßen

## Saugschlitzkanal für Lkw

Auch für die Abgasabsaugung von Lkw und anderen Nutzfahrzeugen sind Saugschlitzkanalanlagen eine flexible Lösung. Stellen Sie sich aus den folgenden Bausteinen eine komplette Abgasabsauganlage für Lkw zusammen. Die Anzahl der Befestigungen richtet sich auch nach den Gebäudevorgaben. Planen Sie bitte bis ca. 5,50 m Spannweite.

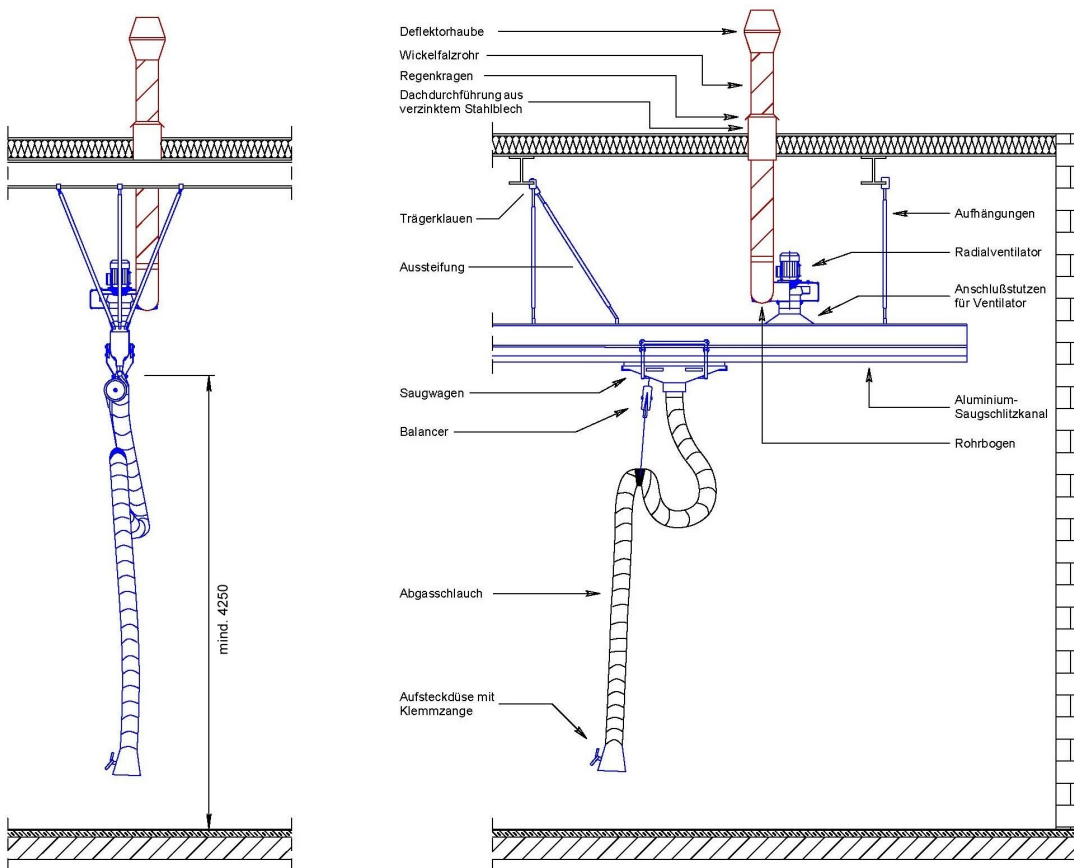
	Bezeichnung	Artikel
	<b>System AS 300, komplett</b> bestehend aus Saugschlitzkanal AS 300 mit Dichtlippe, Verbindungshülsen, 2 Endanschlägen, 2 Enddeckeln, Anschlussstutzen auf Kanal, Schraubenset. 6 m Länge (2 Befestigungssets empfohlen) 8 m Länge (3 Befestigungssets empfohlen) 10 m Länge (3 Befestigungssets empfohlen) 12 m Länge (3 Befestigungssets empfohlen) 14 m Länge (4 Befestigungssets empfohlen) 16 m Länge (4 Befestigungssets empfohlen) 18 m Länge (4 Befestigungssets empfohlen)	S-02506 S-02508 S-02510 S-02512 S-02514 S-02516 S-02518
	<b>Abhängungsset</b> bestehend aus Einschwenkeisen, Rundrohrabhängungen und Trägerklauen. L = 500 mm L = 1000 mm L = 1500 mm L = 2000 mm  oder <b>Wandkonsolenset</b> bestehend aus Konsole und Deckenhalter, Auslage = 500 mm	S-04305 S-04310 S-04315 S-04320  S-04405
	<b>Diagonalaussteifung</b> mit Einschwenkeisen, Trägerklaue und Schraubensatz. Je Kanalstrecke ist 1 Stück erforderlich. L = 1000 mm L = 1500 mm L = 2000 mm L = 2500 mm	S-04210 S-04215 S-04220 S-04225
	<b>Saugereinheit Rollfix</b> mit Saugwagen, Abgasschlauch TG1000 bis 180 °C, Erfassungselement Lkw und Seil mit Ring zum Einhängen von Schlauchhalter oder Trichter 5,0m Schlauch TG1000, Trichter mit Klemmzange, DN 125 5,0m Schlauch TG1000, Trichter mit Klemmzange, DN 150 7,5m Schlauch TG1000, Trichter+Klemmz., Schlauchhalter+Haken DN 125 7,5m Schlauch TG1000, Trichter+Klemmz., Schlauchhalter+Haken DN 150  optional: <b>Einbaudrosselklappe</b> für Seil mit Ring (bei mehr als einer Saugstelle) <b>Einbaudrosselklappe</b> für Balancerbetätigung (bei mehr als einer Saugstelle) <b>Standtrichter für AU</b> DN 170, zum Aufstecken des Lkw-Klemmtrichters	S-04712 S-04715 S-04762 S-04765  17915 04015 11717

- Optionen:
- Andere Kanalstreckenlängen, größere Querschnitte (AS 440, AS 590, AS 740).
  - Automatische Ablösung, Rückfahrstrecken mit Geraden, Weichen und Kurven, elektrische Antriebe.
  - Stromschiene z. B. für elektrisch betätigte Schlauchaufroller oder Saugarme im Saugschlitzkanal.

weiteres Zubehör	Seite
Trichter (alternativ)	4
Balancer	6
Schläuche (alternativ)	8
Schnellwechselsystem	9
Ventilatoren	20
Steuerungen	20
Rohrleitungen	22



Saugschlitzkanal für Lkw



Einbausituation mit Beispielpmaßen

## Schwenkausleger

Der ecovent-Schwenkausleger sorgt für saubere Arbeitsluft speziell bei der Abgaserfassung von Nutzfahrzeugen.

Die Befestigung kann an der Wand, an Stahlstützen oder mit Hilfe von Spezialkonsolen auch an der Decke erfolgen.

Bei Bedarf wird der Ausleger an die Wand geschwenkt und der Arbeitsbereich ist in voller Breite verfügbar. Insbesondere bei Kranbahnen ist diese Lösung optimal.

Die Schwenkausleger bestehen aus Drehkonsole, Aussteifung und Kanalausleger, jedoch ohne Saugereinheit. Die hängende Ausführung benötigt ca. 1,50 m Platz nach oben.






hängende Ausführung (im Bild mit Sonderausstattung)

Bezeichnung	4m	6m	8m	10m
<b>Schwenkausleger mit Drehkonsole, hängend</b> Sauganschluss oben DN 200 mit Saugschlitzkanal AS200	37104	37106	37108	37110
<b>Schwenkausleger mit Drehkonsole, hängend</b> Sauganschluss oben DN 200 mit Saugschlitzkanal AS300	37304	37306	37308	37310
<b>Schwenkausleger mit Drehkonsole, stehend</b> Sauganschluss oben DN 200 mit Saugschlitzkanal AS200	37154	37156	37158	-
<b>Schwenkausleger mit Drehkonsole, stehend</b> Sauganschluss oben DN 200 mit Saugschlitzkanal AS300	37354	37356	37358	-

Option: Endanschlag für Schwenkausleger  
Bremsen für Schwenkausleger

weiteres Zubehör	Seite
Saugereinheiten	16
Ventilator	20
Rohrleitungen	22

## Unterflurkomponenten

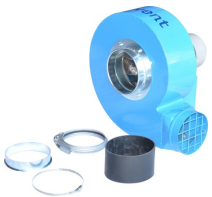
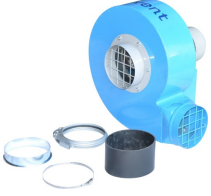
	Bezeichnung	Artikel
	<b>Universal-Bodenverschluss</b> BV240, aus stabilem Stahl (Abb. ähnlich), 240 x 240 mm, DN 150 BV300, aus stabilem Stahl (Abb. ähnlich), 300 x 300 mm, DN 200	09101 D0911
	<b>Rohranschluss 90°</b> für Bodenverschluss BV240, senkrechte Ausführung (für BV300 auf Anfrage).	09122
	<b>Schlauch-Anschlussbogen</b> für Universal-Bodenverschluss BV240, verzinkt (für BV300 auf Anfrage). DN 100 DN 125 DN 150 Aufpreis für andere Bodenverschlüsse nach Aufmaß	09210 09212 09215 09291

## Karosserie, Schweißrauchabsaugung

	Bezeichnung	Artikel
	<p><b>Absaugarm New Line</b> mit innenliegendem Parallelogramm zum leichtgängigen Verstellen des Armes. DN 158, einschließlich Drehflansch, Absaughaube und schwarzem Standardschlauch (ohne Wandkonsole). L = 2000 mm L = 3000 mm L = 4000 mm</p>	<p>40216 40316 40416</p>
	<p><b>Absaugarm New Line</b> mit außenliegendem Parallelogramm zum leichtgängigen Verstellen des Armes, DN 158, einschließlich Drehflansch, Absaughaube und schwarzem Standardschlauch (ohne Wandkonsole). L = 2000 mm L = 3000 mm L = 4000 mm</p>	<p>41216 41316 41416</p>
	<p><b>Wandkonsole</b> für Absaugarm, universell einsetzbar, mit Schnellspannbord DN 160</p>	<p>30912</p>
	<p><b>Verbindungsbauteile</b> Schnellspannring DN 160, zur Ventilatormontage von VBT 075 bis VBT 150 Rohranschlussstutzen mit Rundbord, verzinkt, DN 160 Verbindungsflansch für Saugwagen DN 150 und Absaugarm (ohne Bild)</p>	<p>18766 18716 30932</p>
	<p><b>Schweißrauchabsaugarm New Line mit Ventilator</b> diese Kombination besteht aus dem Ventilator VBT 100 mit 0,75 kW, Wandkonsole, Flanschanschluss durch Schnellspannring DN 160, Motorschutzschalter mit grüner Betriebsleuchte und Absaugarm. 2,00 m Absaugarm 3,00 m Absaugarm 4,00 m Absaugarm</p> <p><b>Ausführung mit außenliegendem Parallelogramm (Mehrpreis)</b></p>	<p>33626 33636 33646  33492</p>
	<p><b>Mobiler Schweißrauchfilter</b> komplett einschließlich Patronenfilter mit einem Abscheidegrad &gt; 99 %, 0,75 kW, Saugleistung ca. 1000 m<sup>3</sup>/h an der Saughaube, mit Betriebsanzeige, steckerfertig. Absaugarmlänge 2,00 m Absaugarmlänge 3,00 m</p> <p><b>Ersatz-Filterpatrone</b> (bitte Baujahr angeben)</p>	<p>33342 33343  33318</p>
	<p><b>Einbaudrosselklappe</b> mit Druckfeder zur sicheren Fixierung, DN 150</p>	<p>17965</p>
	<p><b>Ersatzabsaugschlauch für Arm-Serie New Line</b> für den 2,00 m-Arm sind 2,50 m Schlauch, für den 3,00 m-Arm 3,50 m Schlauch und für den 4,00 m-Arm 4,50 m Schlauch erforderlich. Farbe: schwarz, DN 158, Preis €/m.</p>	<p>34216</p>

Optionen: - Schweißrauchfilter (stationär), Armausleger, Vorsatzhauben, IFA-Prüfung für mobilen Filter.

## Ventilatorsets

	Bezeichnung	Artikel
	<b>Ventilatorkomplettsatz VBT zum Anflanschen</b> bestehend aus Ventilator, Gummimanschette, Schnellspanning für Direktmontage an Schlauchaufroller oder an Stutzen auf Kanal. Ventilator VBT 075, 0,55 kW, Anschluss-Ø = 160 mm Ventilator VBT 100, 0,75 kW, Saug-/Druckanschluss-Ø = 160/200 mm Ventilator VBT 150, 1,10 kW, Saug-/Druckanschluss-Ø = 160/200 mm	55405 55407 55411
	<b>Ventilatorkomplettsatz mit Konsole</b> bestehend aus Ventilator, Schwingmetallsatz, Gummimanschetten und Wandkonsole. Oder Konsole auf Kanal mit Rohrbogen (dann bitte angeben). Ventilator VBT 075, 0,55 kW, Anschluss-Ø = 160 mm Ventilator VBT 100, 0,75 kW, Anschluss-Ø = 160 mm Ventilator VBT 150, 1,10 kW, Saug-/Druckanschluss-Ø = 160/200 mm Ventilator VB 200, 1,50 kW, Anschluss-Ø = 200 mm Ventilator VB 300, 2,20 kW, Anschluss-Ø = 200 mm	56405 56407 56411 56315 56322

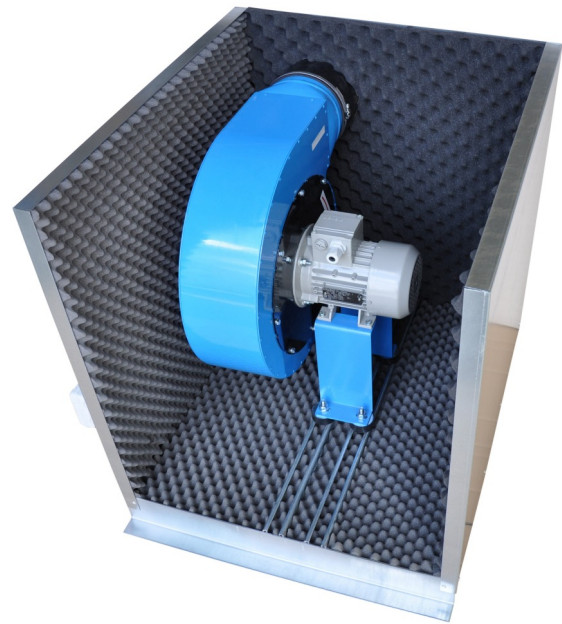
Optionen: - Typ VBT 075 mit 230 V, Ventilatoren bis 15 kW, Hochtemperaturventilatoren bis 400 °C/2h, Regendächer.

## Steuerungen / Zubehör

	Bezeichnung	Artikel
	<b>Motorschutzschalter mit Aufbaugehäuse, Rep.-Schalter-Funktion</b> und Betriebsleuchte grün gemäß aktueller gesetzlicher Vorgaben. 0 - 1,6 A (- 0,55 kW) 1,6 - 2,4 A (- 0,8 kW) 2,4 - 4,0 A (- 1,5 kW) 4,0 - 6,0 A (- 2,5 kW) 6,0 - 10,0 A (- 4,0 kW)	15752 15754 15756 15758 15760
	<b>Ventilatoransteuerung von mehreren Schaltstellen</b> Schalttafel* mit Drehschalter I/O. Steuergerät für Zentralventilator, einschl. Motorschutzschalter, Schaltschütz, Betriebs-/Störleuchte, Rep.-/Hauptschalter. Beliebig viele Schaltstellen.	15875 05796
	<b>Schalldämmhaube für Ventilator auf Wandkonsole</b> aus verzinktem Stahlblech, 40 mm schalldämmender Noppenschäum, Schallminderung ca. 15 dB(A), Wartungstür, Inkl. Einbau des Ventilators. Nur in Verbindung mit Art.-Nr.: 15945 (Kühlluftzuf. für den Ventilatormotor). 650 x 650 x 765 mm, für Ventilatoren bis 1,1 kW 725 x 725 x 790 mm, für Ventilatoren bis 2,2 kW Kühlluftzuführung für den Ventilatormotor Verstärkte Wandkonsole (erforderlich bei SD-Haube) Aufpreis für wetterfeste Ausführung Standfüße für SD-Haube für Dachaufstellung, 1 Satz = 4 Stück	15891 15892 15945 15806 15942 15943

\* nur mit Steuergerät verwendbar.

Optionen: - Motor und Steuerung für zwei Drehzahlstufen ( $1500\text{min}^{-1}$  /  $3000\text{min}^{-1}$ ) oder Frequenzumrichter.



Die Ventilatoren bis 1,1 kW können auf einem Stutzen direkt auf den Saugschlitzkanal AS 200 angeflanscht werden. Diese Art der Montage ist sehr rationell, spart Bauteile und sorgt durch die Möglichkeit der mittigen Lage für gleichmäßigere Saugleistungen.

Werfen sie einen Blick in unsere mit speziellem Noppenschaum ausgekleideten Schalldämmhauben. Hochwertige Verarbeitung made by ecovent. Der Klemmenkasten befindet sich außerhalb des Gehäuses, ein Öffnen ist nicht mehr erforderlich.

## Auslegungshinweise

Die folgende Tabelle gibt Ihnen einen Überblick über die Abschätzung der Gesamtsaugleistung, der Ventilatorgröße und der saug- und druckseitigen Sammelrohrleitung für Pkw- und Lkw-Werkstätten. Die Auslegungsgleichzeitigkeit beträgt unter Verwendung von Drosselklappen normalerweise 50%. Bei sehr langen Saugschlitzkanälen oder Rohrleitungen wird die Verwendung des nächstgrößeren Ventilators empfohlen.

### Pkw-Werkstatt (Service/Wartung)

Saugstellen Pkw <sup>1</sup>	1	2	3	4	5	6	7	8
erforderliche Saugleistung [m <sup>3</sup> /h]	350	700	1050	1400	1750	2100	2450	2800
Sammelrohrleitungs-Ø [mm]	125	160	160/200 <sup>2</sup>	160	200	200	250	250
vertikaler Ausblasrohrleit.-Ø [mm]	160	160	160/200 <sup>2</sup>	200	250	250	250/315 <sup>2</sup>	315
Deflektorhauben-Ø [mm]	160	160	160/200 <sup>2</sup>	200	250	250	250/315 <sup>2</sup>	315
Ventilator	VBT 075	VBT 100	VBT 100	VBT 150	VB 200	VB 200	VB 300	VB 300

### Lkw-Werkstatt (ab 7,5 t, Service/Wartung)

Saugstellen Lkw <sup>1</sup>	1	2	3	4
gesamte Saugleistung [m <sup>3</sup> /h]	700	1400	2100	2800
Sammelrohrleitungs-Ø [mm]	160	160	200	250
vertikaler Ausblasrohrleitungs-Ø [mm]	160	200	250	315
Deflektorhauben-Ø [mm]	160	200	250	315
Ventilator	VBT 100	VBT 150	VB 200	VB 300

<sup>1</sup> Anzahl der gleichzeitig betriebenen Saugstellen. Bei z. B. vier vorhandenen Saugstellen und Gleichzeitigkeit von 50% wird mit zwei Saugstellen geplant. Ein AU-Platz wird wie zwei normale Saugstellen bewertet. Eine genaue Planung sollte durch ecovent erfolgen.

<sup>2</sup> Bei Wahl des größeren Durchmessers verringert sich das Strömungsgeräusch.



## Rohrleitungen und Zubehör

	Bezeichnung	Ø 125	Ø 160	Ø 200	Ø 250	Ø 315
	<b>Wickelfalzrohr, komplett</b> verzinkt, mit einer Strangschelle je 3 m, Rohrverbinder, Dichtung, Bohrschrauben, 3 m oder 5 m lang   €/m.	18912	18916	18920	18925	18931
	<b>Rohrbogen, 45°</b> verzinkt, R=D	17212	17216	17220	17225	17231
	<b>Rohrbogen, 90°</b> verzinkt, R=D	17112	17116	17120	17125	17131
	<b>T-Stück als Reduzierabzweig</b> aus verzinktem Stahlblech, (bitte d2 und d3 angeben).	17612	17616	17620	17625	17631
	<b>Reduzierung</b> aus verzinktem Stahlblech, (bitte d2 angeben).	17712	17716	17720	17725	17731
	<b>Drosselklappe</b> aus verzinktem Stahlblech.	17812	17816	17820	17825	17831
	<b>Rückschlagklappe</b> dichtschließend, aus verz. Stahlblech.	18612	18616	18620	18625	18631
	<b>Dachdurchführung*, 0°- 30°</b> verzinkt, für Flachdach mit Pappe oder Folie, einschließlich Regenkragen.	18012	18016	18020	18025	18031
	<b>Dachdurchführung* EPDM</b> für Sandwichdächer, wird mit Spezialdichtmasse und Verschraubungen aufgesetzt.	18266	18266	18270	18275	18285
	<b>Deflektorhaube</b> strömungsoptimiert, aus verzinktem Stahlblech.	18312	18316	18320	18325	18331
	<b>Wandausblas</b> Aus verz. Stahlblech, mit Vogelschutzgitter	18412	18416	18420	18425	18431
	<b>Abdeckrosetten</b> für Wanddurchführungen, verzinkt, 1 Satz = 2 Stück	18662	18666	18670	18675	18681
	<b>Rohrschalldämpfer</b> Mit 100 mm Dämmpaket, L = 900 mm	18562	18566	18570	18575	18581

\* Bei den Dachdurchführungen bitte die Dachneigung angeben. Die Dachdurchführungen EPDM haben eine andere Rohrdurchmesserspanne als die Rohrartikel (Nr.: 18266 und 18285).

Optionen: - andere Dachdurchführungen.

## Rohrleitungssets

	Bezeichnung	Ø 160	Ø 200	Ø 250
	<b>Ausblasrohrleitung*, Dachneigung: 0-30°</b> bestehend aus Dachdurchführung zweiteilig, Deflektorhaube, 3 m Wickelfalzrohr, Strangschelle, 90°-Bogen, Dichtband und Blechtreibschrauben	21666	21670	21675
	<b>Ausblasrohrleitung für Sandwichdach*, incl. EPDM-Dachdurchführung</b> bestehend aus Dachdurchführung, Deflektorhaube, 3 m Wickelfalzrohr, eine Strangschelle, ein 90°-Bogen, Dichtband und Blechtreibschrauben	21716	21720	21725
	<b>Wandausblasset</b> bestehend aus 2x Abdeckrosetten, Wandausblas, 3 m Wickelfalzrohr, eine Strangschelle, ein 90°-Bogen, Dichtband und Blechtreibschrauben	22616	22620	22625

## Notizen / Skizzen

+ + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +  
 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +

## Mehr Infos für reine Atemluft ->

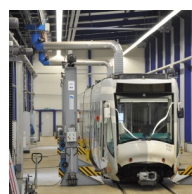
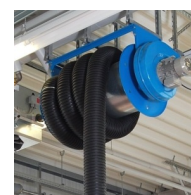
Warten Sie nicht länger, sondern besuchen Sie für ausführliche Informationen unsere Homepage.  
Unter <http://www.ecovent.de> finden Sie viele weitere Produkte und Informationen zur Anlagenplanung.

Jede Art der Produktdarstellung kann jedoch nicht so informativ sein, wie ein persönliches Gespräch.  
Ihr Fachhändler ist gerne bereit, Ihnen ein maßgeschneidertes Angebot zu erstellen. Sprechen Sie ihn an!

## Produktportfolio

Als dynamischer Hersteller bieten wir ein umfangreiches Lieferprogramm für Kfz-Werkstätten, Feuerwehren, Schulen, Hochschulen und die Industrie. Auch Werkstätten für Schienen- und Militärfahrzeuge gehören zu unseren Kunden.

Abgas- und Schweißrauchabsauganlagen aus dem Hause ecovent sind ergonomisch, wirtschaftlich und langlebig.



Diese Preisliste stellt kein verbindliches Angebot für Einkäufer und öffentliche Auftraggeber dar. Alle Preise gelten pro Einheit, Meter oder Stück. Sie verstehen sich ab Lager ecovent in 32312 Lübbecke ausschließlich Fracht, Verpackung, Versicherung, Montage und Mehrwertsteuer. Bei einigen Tabellen ist oben die Art.-Nr. und unten der Betrag in Euro aufgeführt. Vorherige Preislisten verlieren ihre Gültigkeit. Es gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



Ihr Fachhändler:

ecovent GmbH & Co. KG  
Bacmeisterstr. 18  
32312 Lübbecke  
Deutschland

Tel.: (49) 05741 3016-0  
Fax: (49) 05741 3016-16  
[team@ecovent.de](mailto:team@ecovent.de)