

DOMOair Luftverteilsystem



Luftverteilsysteme

Optimal aufeinander abgestimmte Komponenten

DIE BESTE LÜFTUNG IST NUR SO GUT, WIE DAS ZU- UND ABLUFTSYSTEM. DAS LUFTVERTEILSYSTEM VON DOMOAIR BRINGT ATEMFRISCHE IN DIE RÄUME.

**auch in
DN50**

Die wichtigsten Anforderungen an ein optimales Frischluftsystem sind die flächendeckende Optimierung der Raumluft und eine maximale Energieeinsparung im Betrieb.

Bei der DOMOair Kombi-Luftverteibox ist ein Kulissen-schalldämpfer integriert. Der Verteiler wird im Geräteaufstellraum montiert und an die DOMOairflex-Rohre angeschlossen. So bringen Sie Frischluft in die Räume und die Abluft wieder heraus.

Wesentlich dabei ist, dass keine Zugluft (siehe Querlüftung Seite 06) oder störende Geräusche auftreten. Um dies in allen Räumen zu gewährleisten ist neben der Auswahl des richtigen Lüftungsgerätes auch das Luftverteilsystem von großer Bedeutung.

Das praktische DOMOairflex-System ist ein hygienisches, flexibles, schalldämmendes, gut zu reinigendes Luftverteilsystem mit optimal aufeinander abgestimmten Systemkomponenten, die eine effiziente und kostengünstige Errichtung ermöglichen.

Verteilerelemente		Art.Nr.	EUR exkl./Stk.
Luftverteibox mit Schalldämpfer 	Kombi-Luftverteibox <input type="checkbox"/> verz. Stahlblech mit integriertem Kulissenschalldämpfer <input type="checkbox"/> variabel montierbar (stirnseitig – Breitseite). <input type="checkbox"/> Revisionsöffnung für Reinigung der Verteilleitung und des Schalldämpfers <input type="checkbox"/> Stutzenplatte um 180° versetzbar <input type="checkbox"/> Montage als Durchgang oder 90° Verteiler Anschlussstutzen Ø 125 mm <input type="checkbox"/> 6 Stück Anschlussmöglichkeiten für Verteilleitungen Ø 75 mm/660x375x200 mm Anschlussstutzen Ø 150 mm <input type="checkbox"/> 8 Stück Anschlussmöglichkeiten für Verteilleitungen Ø 75 mm/660x620x170 mm <input type="checkbox"/> 10 Stück Anschlussmöglichkeiten für Verteilleitungen Ø 75 mm/660x620x170 mm Anschlussstutzen Ø 180 mm <input type="checkbox"/> 12 Stück Anschlussmöglichkeiten für Verteilleitungen Ø 75 mm/660x620x200 mm	LVDG12608	303,90
		LVDG15608	378,90
		LVDG15520	401,90
		LVDG18620	411,00
Bodenverteiler 	Boden-Deckenluft-Verteiler <input type="checkbox"/> 10 Stück Anschlussmöglichkeiten mit Schalldämmauskleidung für Verteilleitungen Ø 75 mm, für Betoneinbau, 475x225x145 mm <input type="checkbox"/> 8 Stück Anschlussmöglichkeiten mit Schalldämmauskleidung für Verteilleitungen Ø 75 mm, für Betoneinbau, 475x225x145 mm	LVCG21075	167,90
		LVCG2875	165,90
	Anschlussdeckel für Bodenverteiler <input type="checkbox"/> Ø 150 mm mit Revisionsöffnung <input type="checkbox"/> Ø 125 mm mit Revisionsöffnung	RVDLVG1518	50,90
		RVDLVG1218	48,90
Bodenverteiler mit Schalldämpfer 	Schalldämpfer für Bodenverteileranbau <input type="checkbox"/> Ø 150 mm mit Revisionsöffnung, 475x225x515 mm Sonderobjektverteiler auf Anfrage herstellbar	GDCLV150	298,70

Luftverteilsystem-Rundrohr

Verteilerelemente		Art.Nr.	EUR exkl./Stk.
Lufttagenverteiler 	Lufttagenverteiler <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> verz. Stahlblech mit Schalldämmauskleidung <input type="checkbox"/> Hauptanschluss Ø 125 mm <input type="checkbox"/> 10 Stk. Anschlussmöglichkeiten für Verteilleitung, Ø 75 mm <input type="checkbox"/> 475 x 135 x 230 mm 	7323SPEZIAL	216,30
Luftverteiler 	Luftverteiler <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> verz. Stahlblech mit Schalldämmauskleidung <input type="checkbox"/> 2 Stk. variable Anschlussmöglichkeit für Ø 150 mm <input type="checkbox"/> 6 Stk. Anschlussmöglichkeiten für Verteilleitung, Ø 75 mm <input type="checkbox"/> 500 x 200 x 200 mm 	LVD151608ISOL	203,90
Geschossverteiler 	Geschossverteiler <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Deckel mit Anschluss Ø 125 mm <input type="checkbox"/> 5 Stk. Anschlussstutzen Ø 75 mm <input type="checkbox"/> 420 x 208 x 83 mm 	6957	75,60
Montageset für Verteiler 	Montageset für Verteiler <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> bestehend aus: 2 Wandhalter, 4 Schrauben, 4 Dübel, 4 Beilagscheiben, 6 selbstschneidende Blechschrauben 	WS018	22,30
Regelklappe 	Regelklappe Ø 80 mm <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> für Verteileranbau DN 75 	VDRK80	36,90
	Bundkrägen <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Stahl Ø 75 mm <input type="checkbox"/> Kunststoff Ø 75 mm <input type="checkbox"/> Stahl Ø 150 mm 	VDBR75 VDBR75KS VDBR15	6,40 1,98 6,39
	Kunststoffdeckel <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> DIN 75 <input type="checkbox"/> DIN 125 <input type="checkbox"/> DIN 150 	028008 028010 028011	1,15 1,35 1,55

Verrohrung

		Art.Nr.	EUR exkl./Stk.
			EUR exkl./lfm.
<p>Kunststoff Flexrohr</p> 	<p>Kunststoff-Flexrohr-Rolle</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> geruchsneutrales PE-Neumaterial <input type="checkbox"/> glatte Innenfläche, außen gerippt, für stabilen Baustelleneinsatz <input type="checkbox"/> antistatische Ausführung <input type="checkbox"/> hohe Geräuschdämpfung <input type="checkbox"/> einfache Reinigungsmöglichkeit <input type="checkbox"/> hohe Ringfestigkeit <input type="checkbox"/> Systemrohr 75 (ID Ø 63 mm) <input type="checkbox"/> Rollenlänge 50 m <input type="checkbox"/> Farbe blau 	FLEX 75	4,24
		<p>Rohrmesser Flex 75</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> bündiges Ablängen von Flexrohren 	FLEXCU 75
<p>Dichtring DN 75 Stopfen DN 75</p> 	<p>Doppelmuffe DN 75</p> <p>für die Verbindung von Flexrohren</p>	FLEXMU75	3,35
	<p>Stopfen DN 75</p> <p>für Verschluss der Flexrohre</p>	FLEXST75	2,55
	<p>Dichtring DN 75</p>	FLEXDR75	1,78
	<p>Winkelbogenhalter DN 75</p> <p>Euro Flexrohr Winkelbogenhalter</p>	SHBT 75	14,40
	<p>Montagehalter DN 75</p> <p>Euro Air Flexschlauch Montagehalter für 2 Rohre DN 75</p>	SMBT752	8,80
	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Montagehalter für 4 Rohre DN 75 	SMBT754	11,80
	<p>Zu Abluftauslass</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Grundrahmen aus verzinktem Stahlblech und integrierter Drosseleinrichtung für den Volumenstrom sowie aus einer Sichtblende <input type="checkbox"/> verzinktes Stahlblech oder Edelstahl mit Lochgitter <input type="checkbox"/> Grundrahmen pulverbeschichtet weiß (RAL 9016) <input type="checkbox"/> Sichtblende ist pulverbeschichtet weiß (RAL 9016) oder Edelstahl gebürstet 	<p>passend zu Anschlussbox 6955 und 7416</p>	
	<p>Zu-Abluftauslass</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> weiß RAL 9016 <input type="checkbox"/> Edelstahl gebürstet 	LTZEW	81,61
	<p>Sichtschutz aus Vlies</p>	LTZEE	81,61
	<p>Filtermatte</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Aluminium-Drahtgeflecht, einlagig, 150 x 122 x 0,8 mm 	12403	2,71
		12402	7,52

Luftverteilsystem-Rundrohr

Zu- und Abluftauslässe		Art.Nr.	EUR exkl./Stk.
 <p>Anschlussbox</p>	<p>Anschlussbox Wand Decke</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Eck UP für Ventil Ø 125 mm <input type="checkbox"/> 2 Stk. Anschlussstutzen Ø 75 mm <input type="checkbox"/> 1 Stk. Verschlussdeckel <input type="checkbox"/> 208 x 200 x 83 mm 	6955	51,40
 <p>Anschlussbox</p>	<p>Anschlussbox Wand</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Eck AP für Ventil Ø 125 mm <input type="checkbox"/> 2 Stk. Anschlussstutzen Ø 75 mm <input type="checkbox"/> 1 Stk. Verschlussdeckel <input type="checkbox"/> 70 x 200 mm 	7416	51,40
 <p>Rohrverlängerung</p>	<p>Rohrverlängerung Ø 125 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> mit Bundkragen, Länge 250 mm <input type="checkbox"/> Länge 50 mm 	<p>INHDN12L25</p> <p>INHDN12L50</p>	<p>13,70</p> <p>8,20</p>
 <p>Anschlusskasten Boden-Wand</p>	<p>Luftanschlusskasten</p> <p>als Quellluftauslass für Boden</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> verz. Stahlblech <input type="checkbox"/> 3 Stk. Anschlussstutzen Ø 75 mm <input type="checkbox"/> 1 Stk. Verschlussdeckel <input type="checkbox"/> 305 x 102 x 170 mm 	RBWP/3x75	50,40
 <p>Anschlusskasten Wand</p>	<p>Luftanschlusskasten Wand</p> <p>als Quellluftauslass für Wandeinbau oberhalb Fußboden</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> verz. Stahlblech <input type="checkbox"/> 2 Stk. Anschlussstutzen Ø 75 mm <input type="checkbox"/> für Gitter 305 x 102 mm <input type="checkbox"/> Bautiefe 50 mm - Bauhöhe 370 mm 	RBW/2x75	57,40
 <p>Anschlusskanal- Verlängerung</p>	<p>Verlängerung</p> <p>für Anschlusskasten</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 305 x 102 x 200 mm 	VS30510220	13,84
 <p>Tellerventil</p>	<p>Tellerventil Zuluft Ø 125 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> mit Einbaurahmen und Luftschieber <input type="checkbox"/> Farbe weiß 	YNKT125	22,60
 <p>Tellerventil</p>	<p>Tellerventil Abluft Ø 125 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> mit Einbaurahmen <input type="checkbox"/> Farbe weiß 	YNK125	17,40

Zuluftauslässe Boden - Wand		Art.Nr.	EUR exkl./Stk.
Zuluftgitter	 <p>Zuluftgitter - Boden <input type="checkbox"/> weiß lackiert, 305 x 102 mm</p>	LTRV305102	30,30
Zuluftgitter	 <p>Zuluftgitter - Wand <input type="checkbox"/> weiß lackiert, 305 x 102 mm <input type="checkbox"/> Wand mit Regulierung</p>	LTRW305102	41,10
Zuluftgitter	 <p>Designgitter <input type="checkbox"/> Zuluftgitter Boden/Wand <input type="checkbox"/> Edelstahl, 305 x 105 mm <input type="checkbox"/> Langloch einfache Montage ohne Bohrung durch Feder</p>	LTELL30557	69,55
Zuluftgitter	 <p>Designgitter <input type="checkbox"/> Zuluftgitter Boden/Wand <input type="checkbox"/> Edelstahl, 305 x 105 mm <input type="checkbox"/> Rundloch einfache Montage ohne Bohrung durch Feder</p>	LTERL30557	69,55
Zuluftgitter	 <p>Designgitter <input type="checkbox"/> Zuluftgitter Boden/Wand <input type="checkbox"/> Weiß RAL 9016, 305 x 105 mm <input type="checkbox"/> Langloch einfache Montage ohne Bohrung durch Feder</p>	LTFLL30557	66,95
Zuluftgitter	 <p>Designgitter <input type="checkbox"/> Zuluftgitter Boden/Wand <input type="checkbox"/> Weiß RAL 9016, 305 x 105 mm <input type="checkbox"/> Rundloch einfache Montage ohne Bohrung durch Feder</p>	LTFRL30557	66,95

Luftverteilsystem

Frisch- u. Fortluftgitter

		Art.Nr.	EUR exkl./Stk.
		Außenwandansaughaube	
Außenwandansaughaube 	<input type="checkbox"/> Ø 125 mm <input type="checkbox"/> mit Vogelschutzgitter <input type="checkbox"/> Farbe anthrazit <input type="checkbox"/> Farbe weiß	AB125WTW S AB125WTW Wei	81,40 81,40
	<input type="checkbox"/> Ø 150 mm <input type="checkbox"/> mit Vogelschutzgitter <input type="checkbox"/> Farbe anthrazit <input type="checkbox"/> Farbe weiß	AB150WTW AB150WTW Wei	82,90 82,90
	<input type="checkbox"/> Ø 180 mm <input type="checkbox"/> mit Vogelschutzgitter <input type="checkbox"/> Farbe anthrazit <input type="checkbox"/> Farbe weiß	AB180WTW AB180WTW Wei	89,40 89,40
		Luftansaughaube	
Luftansaughaube 	<input type="checkbox"/> Ø 150 mm	LH150	505,49
	<input type="checkbox"/> Ø 200 mm	LH200	559,11
		Lüftungsgitter Edelstahl	
Lüftungsgitter Edelstahl 	<input type="checkbox"/> 200 x 200 mm <input type="checkbox"/> für Rundrohranschluss		
	<input type="checkbox"/> Ø 125 mm	40021142	73,30
	<input type="checkbox"/> Ø 150 mm	40021242	76,10
		Kombi Außenhaube	
Kombi-Außenhaube für Frisch- und Fortluftanschluss 	NEU <input type="checkbox"/> mit Vogelschutzgitter <input type="checkbox"/> Farbe weiß <input type="checkbox"/> linke und rechte Seite bei Montage bestimmbar		
	<input type="checkbox"/> Ø 125 mm	KBAZ 125	218,40
	<input type="checkbox"/> Ø 150 mm	KBAZ 150	218,40
	<input type="checkbox"/> Ø 180 mm	KBAZ 180	218,40