

# AirClip Filtersystem

für Zu- und Abluftrohre



**AirClip StarterSet  
bx0963**

---

## Was ist das **bioX** AirClip Filtersystem?

Das **bioX** AirClip Filtersystem für Zu- und Abluft - 125 mm, Gebrauchsmuster- und markengeschützt, verhindert die Verschmutzung Ihres Luftverteilsystems durch die Abluft aus den Räumen. Flusen, Fettröpfchen, Haare, Textilabrieb und Hausstaub bilden einen immerwährenden Zustrom von Staub in die Lüftungsanlage und das Luftverteilsystem aus den Räumen. Kommt noch Feuchtigkeit hinzu ist dies ein idealer Nährboden für Keime und Schimmel.

Das einfache AirClip Filtersystem für Zu- und Abluft verhindert das Eindringen von Staub- und Feuchtigkeitströpfchen mit Pollen, Keimen, Krankheitserregern und anderen Belastungen.

Kombinierbar mit AirCarbon Aktivkohlefiltern durch einfaches Einlegen, ermöglicht es zusätzlich das Ausfiltern von Gerüchen, giftigen Gasen und anderen chemischen Belastungen.

Das Filtersystem besteht aus dem Einsteckfilter und dem Klemmring aus Federstahl zum Einklemmen in Standard-Rohre von 125 mm Durchmesser.

Ergänzt wird es durch aktivkohle-beschichtete Filterscheiben, die durch einfaches Einlegen giftige Gase binden können.

## Einsatzbereich

Der Einsatzbereich erstreckt sich vom Einbau in Zuluftsysteme von 125 mm (in eine Filterbox) über den Einbau in Abluft-Deckenkästen 125 mm.

## Zubehör

Ergänzt wir das Filtersystem durch die **ActiveCarbon** Filterscheiben zum einfachen Einlegen. Die mit Aktivkohle beschichteten Filterscheiben filtern Gerüche und giftige Gase aus der Zu- und Abluft.

---

## Montageanleitung



**Sie benötigen:**

**1. AirClip Klemmring**  
aus Federstahl

(Verpackungseinheit 4 Stück)  
**Art.-Nr. bx0960**



**2. AirBag Filtereinheit**  
aus G2 Filtermaterial 15 mm

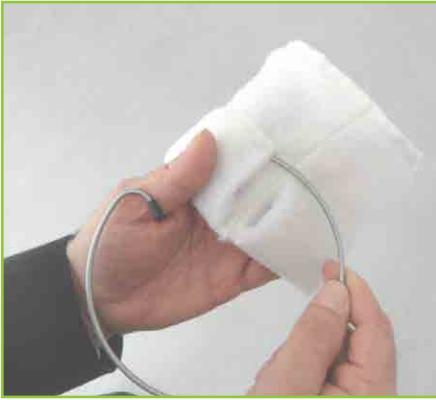
(Verpackungseinheit 4 Stück)  
**Art.-Nr. bx0961**

Das **AirClip StarterSet**  
besteht aus: 4x Klemmring  
4x Filtereinheit  
**Art.-Nr. bx0963**



**3. optional Aktivkohlefilter**  
aus G3 Filtermaterial  
beschichtet mit Aktivkohle

(Verpackungseinheit 4 Stück)  
**Art.-Nr. bx0962**



**1.**  
Den AirClip Klemmring in die außen liegende Lasche des AirBag einziehen.



**2.**  
Den AirClip Klemmring komplett durch die Lasche ziehen.



**3.**  
Den AirBag Filtereinsatz umkrepeln, sodass die Haltebügel (mit schwarzer Kappe) innen liegen.

---



**4.**  
Ansicht des einbaufertigen  
AirBag Filtereinsatzes mit  
innenliegenden Haltebügeln



**5.**  
Den AirBag Filtereinsatz auf  
das Rohr aufsetzen bis der  
AirClip Klemmbügel aufsitzt.



**6.**  
Durch das Zusammendrücken  
der Haltebügel wird der Durch-  
messer des Ringes verringert  
und er kann problemlos in das  
Rohr eingeschoben werden.  
Mit der Hand den AirBag Filter-  
einsatz innen im Rohr  
komplett öffnen und glätten.

**ACHTUNG!** Sonderfall Zuluftrohr: Bei Zuluft- Röhren  
(Luftrichtung von Innen nach Außen) den AirBag Filtereinsatz  
am Filtergewebe nach unten krepeln, damit der Staub innen im  
Filtereinsatz aufgefangen wird.

---

## Notizen

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

QR Code  
AirClip  
Filtersystem



bioX systems GmbH  
Dresdner Str. 172, 01705 Freital  
Geschäftsführer: Karsten Butze  
Mobil: 0178 / 77 303 77

Tel.: +49(0) 0351 / 212 936 52  
Fax: +49(0) 0351 / 418 867 549  
[www.bioxx-system.de](http://www.bioxx-system.de)  
[info@bioxx-system.de](mailto:info@bioxx-system.de)

