

DRYFAST | PRAXITIPPS

WIE RICHTEN SIE DAS STAUBSET DER FILTERBOX EIN?

Warum die Filterbox einsetzen?

Wenn eine Situation auftritt, in der eine Staubabsaugung erforderlich ist, aber keine Möglichkeit oder kein Platz für die Verwendung eines Staubbeutels vorhanden ist, kann die Filterbox verwendet werden. Mit der FB300-Filterbox und verschiedenen Filterkombinationen machen wir dies möglich, mit dem großen Vorteil, dass selbst kleinste Staubpartikel gefiltert werden können.

Durch die standardmäßigen Ansaug- und Ausblas-Schlauchanschlüsse mit einem Durchmesser von 300 mm lässt sich diese Filterbox auf vielfältige Weise mit Ventilatoren und Lufttransportschläuchen kombinieren, sowohl für Überdruck- als auch für Unterdruckanwendungen.



Für welche Anwendungen geeignet?



G4-filter



F9-filter



F7-filter



HEPA-filter



Kohlefilter



Farbspritzfilter

Anwendung	Filter
Für die Staubkontrolle im Bau- und Renovierungsmarkt	G4 + F9 or F7
Für Renovierungsarbeiten beispielsweise in Pflegeheimen und Schulen	G4 + F9 + HEPA
Zur Geruchsbekämpfung im Renovierungsmarkt, im Bau- und Malerhandwerk sowie in der Industrie	Kohlefilter
Zur Aufnahme von Farbspritznebel und Staub, beispielsweise bei Spritzarbeiten vor Ort	Farbspritzfilter

Wie müssen die Filter eingesetzt werden?

Sowohl auf dem Filterkasten als auch auf den Filtern ist die Luftstromrichtung durch einen Pfeil angegeben. Im Interesse einer effektiven Funktion der Filter ist es wichtig, dass die Pfeile auf den Filtern in die richtige Richtung zeigen und im Kasten sichtbar sind.



Komplettes Set

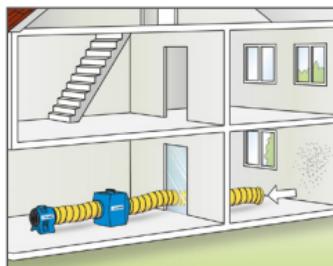
IHR LIEFERANT
FÜR MOBILE
KLIMAANLAGEN

DRYFAST | PRAXITIPPS

WIE RICHTEN SIE DAS STAUBSET DER FILTERBOX EIN?

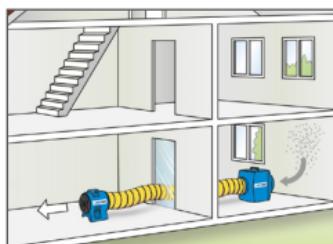
Aufstellungsmöglichkeiten

Die Filterbox bietet eine Reihe von Aufstellungsmöglichkeiten, um unterschiedlichen Anforderungen gerecht zu werden, darunter die Wahl zwischen Raumabsaugung oder Punktabsaugung. Darüber hinaus bestimmt auch die Größe des Arbeitsraums die verschiedenen Aufstellungsmöglichkeiten. Nachfolgend finden Sie einige Beispiele, wie Sie das Filterbox-Set in einer Wohnung aufstellen können:

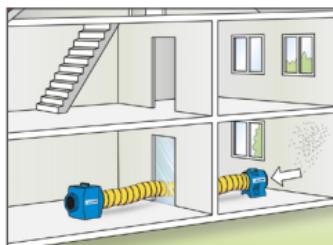


Die effizienteste Anordnung für Raum- und Spotabsaugung

Der Schlauch befindet sich im Arbeitsbereich, während die Filterbox und der Ventilator außerhalb des Arbeitsbereichs aufgestellt sind. Diese Anordnung kann für die Absaugung von Staub und Farbdämpfen, die Geruchsbekämpfung und die Luftreinigung verwendet werden. Ein weiterer Vorteil besteht darin, dass die Geräte auf diese Weise sauber bleiben, da die verschmutzte Luft zunächst durch die Filterbox gefiltert wird.



Eine weitere Anordnung für die Raumabsaugung, bei der sich die Filterbox im Arbeitsraum befindet und die verschmutzte Luft in diesem Raum gefiltert wird. Durch die Platzierung des Ventilators außerhalb des Arbeitsraums entsteht eine ruhigere Arbeitsumgebung. Diese Anordnung kann für die Staub- und Farbsprühnebelabsaugung, Geruchsbekämpfung und Luftreinigung eingesetzt werden.



Eine weitere Möglichkeit für die Raumabsaugung besteht darin, den Ventilator im Arbeitsraum und die Filterbox außerhalb des Arbeitsraums zu platzieren. Diese Anordnung ist vorzuziehen, wenn die Filterbox zu groß ist, um direkt im Arbeitsraum aufgestellt zu werden. Diese Anordnung eignet sich für die Staubabsaugung, Geruchsbekämpfung und Luftreinigung.

Material und Reinigung

Das robuste Kunststoffgehäuse verfügt auf der Innenseite über drei Aussparungen, in die Sie die Filter einfach einsetzen können. Während des Gebrauchs verschmutzt auch die Filterbox, diese lässt sich jedoch einfach und schnell mit Wasser (Hochdruckreiniger) reinigen, sodass die Box weiterhin effektiv funktioniert. Die Filter können jedoch nicht gereinigt werden (auch nicht mit Druckluft ausblasen), sie müssen ersetzt werden.

Neben der einfachen Reinigung der Filterbox haben Sie den Vorteil, dass der Ventilator selbst sauber bleibt, wenn der FB300 an der Ansaugseite des Ventilators angeschlossen wird.

Bestellmöglichkeiten

Art.-Nr.	Inhalt
FB300	1 x Filterbox - 1 x Anschlusschlauch 30 cm - 2 x Schlauchklemmen
DAF3000FB/5	1 x Filterbox - 1 x Anschlusschlauch 30 cm - 2 x Schlauchklemmen 1 x DAF3000 Ventilator - 1 x Schlauch 5 Meter - 1 x Spanngurt
DAF3000FB/10	1 x Filterbox - 1 x Anschlusschlauch 30 cm - 2 x Schlauchklemmen 1 x DAF3000 Ventilator - 1 x Schlauch 10 Meter - 1 x Spanngurt

Bitte beachten Sie: Die Filter müssen separat bestellt werden. Dies hängt von Ihrer Anwendung ab.