

MFS Carbon

Aktivkohlefilter zur Erfassung von Gasen , VOCs und Gerüchen.



MFS Carbon

- ✓ Einfach zu installierende, zu bedienende und zu wartende Filtrationslösung, die fast überall montiert werden kann.
- ✓ Aktivkohlepellets sind eine effektive Filtration für viele Gas-, Geruchs- und VOC-Verunreinigungen.
- ✓ Modularer Aufbau, Einlass-/Auslassoptionen, Zubehör und Filteroptionen passen sich individuellen Anforderungen an.
- ✓ Innovatives Filterdesign für effektive Filtration und reduzierte Exposition (Aussetzung gegenüber Schadstoffen) während des Betriebs.
- ✓ Die regelkonforme Rückführung von sauberer Luft, anstelle des Abführens, spart Energie und senkt die Betriebskosten.

MFS Carbon bietet einfache und kostengünstige Lösungen für saubere Luft für Prozesse, die eine von Gasen oder Gerüchen erfordern, wie bei 3D-Druck oder Laborarbeit. Der Filterrahmen kann direkt an Wänden, Balken, Theken oder in abgehängten Decken montiert werden, wodurch wertvoller Arbeitsraum gespart wird. Der Einlass kann direkt an Absaugarme oder Hauben angeschlossen werden, die zum Auffangen von Verunreinigungen direkt an der Entstehungsquelle verwendet werden. Integrierte Ventilatoren oder Kanäle werden direkt an den Filterauslass angeschlossen, so dass die Luft bei Bedarf oder Vorschriften im Freien umgewälzt oder abgesaugt werden kann.

Der modulare Aufbau ermöglicht die Gruppierung der gesamten Palette von MFS-Filtern, um die Filtrationskapazität für kleine und große Betriebe zu erweitern. Es sind Optionen und Zubehör für einen automatisierten Betrieb, einen verbesserten Service und eine Reduzierung des Geräuschpegels erhältlich.

MFS Carbon

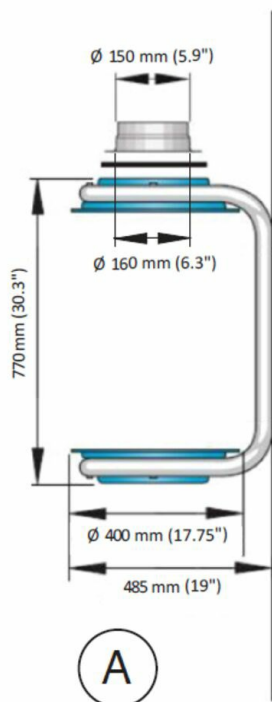
Modelle

	Item number	Filtermaterial	Gewicht (kg)
	12600544 ^[1]	Aktivkohle (15 kg)	14 (excl. mounting frame)

^[1] Die Luftströmung darf 500 m³/h pro Filtereinheit nicht überschreiten. Umso geringer der Luftstrom, umso besser die Filtration/Absorption.

Accessories

	Accessory	Item number
	MFS Wandhalterung kompl.	12600644
	MFS Ersatzfilter Aktivkohle-Filter	12603461



Modular filter system Pressure drop curves

