

Carboactiv Fill

Granulierte Kohle

Produktpalette



Eigenschaften



Anwendungen



WICHTIGE FAKTEN

- Pelletierte Gasphasen-Filtrationsmedien
- Verschiedene Optionen zur Bekämpfung spezifischer Verunreinigungen
- Effektive Adsorption und chemische Umwandlung von gasförmigen molekularen Luftverunreinigungen, Lösungsmitteln, Chemikalien und biologischen Gerüchen
- Ideal zur Verwendung in nachfüllbaren Tiefbett-Gasadsorptions- und Chemisorptionsanlagen

DESIGN

Gasphasen-Filtrationsmedien in Pelletform.

ANWENDUNGEN

Geeignet für den Einsatz in HVAC-Systemen und Abgasbehandlungsanlagen (Tiefbettwäschern) in der Industrie, um eine Vielzahl von Problemen im Zusammenhang mit molekularer Verunreinigung zu lösen. Jedes Standardprodukt wurde speziell für die Behandlung von Problemen (z.B. toxische Dämpfe, Luftverschmutzung, Gerüche, Korrosion) entwickelt, die durch individuelle Verunreinigungen verursacht werden.

SPEZIFIKATION

Hitzebeständigkeit	< 50 °C (Max. 60 °C)	Feuchtigkeitsbeständigkeit	< 60 % (Max. < 90 %)
Regenerierbar	Nein	Veraschbar	*Ja

* Bitte stellen Sie sicher, dass die entsprechenden Entsorgungsrichtlinien eingehalten werden.

Carboactiv Fill

Granulierte Kohle

LEISTUNGSDATEN

Artikelnr.	Typ	Verpackung	ISO EN 10121:2014 Max. Sorptionskapazität (g Gas/kg Medium)			Max. Sorptionskapazität (g Gas/kg Medium)				Empfohlene Schadstoffe
			SO ₂	NH ₃	Toluol	H ₂ S	VOC/ Conden.	Dopants (B, P, As)	Chlorine (Cl ₂)	
800661058619	Carb high BP	25 kg Sack	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	Leichte bis mittlere Verschmutzung von großmolekularen VOC, Lösungsmitteln, Duftstoffen, Küchenabluft, Laborabgasen, Gebäude-Umluft, usw.
800661058620		12" Nachfüllpackung	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800661058621		1 m ³ Bigbag	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800661058622	Carb low BP	25 kg Sack	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800661058623		12" Nachfüllpackung	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800661058624		1 m ³ Bigbag	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800661058625	Carb heavy duty	25 kg Sack	<20	<5	<300	<20	<300	<20	<20	
800661058626		12" Nachfüllpackung	<20	<5	<300	<20	<300	<20	<20	
800661058627		1 m ³ Bigbag	<20	<5	<300	<20	<300	<20	<20	
800661058628	Alkali / KI-KOH	25 kg Sack	<250	<5	<150	<250	<150	<100	<150	Leichte bis mittlere Konzentrationen von VOC, Lösungsmitteln, org. und anorg. Säuren, SO ₂ , NO ₂ , schwachem H ₂ S, Duftstoffen, Küchen- und Laborabluft usw.
800661058629		12" Nachfüllpackung	<250	<5	<150	<250	<150	<100	<150	
800661058630		1 m ³ Bigbag	<250	<5	<150	<250	<150	<100	<150	
800661058731	Acidic	25 kg Sack	<20	<150	<200	<20	<200	<20	N/A	Leichte bis mittlere Konzentrationen von Ammoniak, organischen Alkylaminen, cyclischen und aromatischen Aminen usw.
800661058732		12" Nachfüllpackung	<20	<150	<200	<20	<200	<20	N/A	
800661058733		1 m ³ Bigbag	<20	<150	<200	<20	<200	<20	N/A	
800661058734	Pro acidic	25 kg Sack	<20	<250	<150	<20	<150	<20	N/A	Mittlere Konzentrationen von Ammoniak, organischen Alkylaminen, cyclischen und aromatischen Aminen usw.
800661058735		12" Nachfüllpackung	<20	<250	<150	<20	<150	<20	N/A	
800661058736		1 m ³ Bigbag	<20	<250	<150	<20	<150	<20	N/A	
800661058637	Carboxy blend	25 kg Sack	<50	<5	<150	<150	<150	<100	<60	Leichte bis mittlere Konzentrationen von VOC, Lösungsmitteln, Formaldehyd, org. und anorg. Säuren, SO ₂ , NO ₂ , Küchen- und Laborabluft, usw.
800661058638		12" Nachfüllpackung	<50	<5	<150	<150	<150	<100	<60	
800661058639		1 m ³ Bigbag	<50	<5	<150	<150	<150	<100	<60	
800661058640	Oxy 10%	25 kg Sack	<150	<5	<10	<300	<10	<200	<20	Mittlere Konzentrationen von Formaldehyd, Alkoholen, Ketonen, org. Säuren, SO ₂ , mittlerem H ₂ S, Mercaptanen und anderen schwefelhaltigen Verbindungen
800661058641		12" Nachfüllpackung	<150	<5	<10	<300	<10	<200	<20	
800661058642		1 m ³ Bigbag	<150	<5	<10	<300	<10	<200	<20	
800661058643	Oxy 8%	25 kg Sack	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<20	Leichte bis mittlere Konzentrationen von Formaldehyd, Alkoholen, Ketonen, org. Säuren, SO ₂ , mittlerem H ₂ S, Mercaptanen und anderen schwefelhaltigen Verbindungen
800661058644		12" Nachfüllpackung	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<20	
800661058645		1 m ³ Bigbag	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<20	
800661058646	Sulf chlorine scrub	25 kg Sack	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<200	Leichte bis mittlere Konz. von org. und anorg. Säuren, Chlor, SO ₂ , NO ₂ , schwachem H ₂ S, Laborabluft, Gebäude-Umluft und ähnlichem
800661058647		12" Nachfüllpackung	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<200	
800661058648		1 m ³ Bigbag	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<200	