

Carboactiv Tube

Aktivkohle-Zylinder

Produktpalette



Eigenschaften



Anwendungen



WICHTIGE FAKTEN

- Extrem hohe Kapazität
- Geruchsneutralisierend
- Nachfüllbar (nur bei Metallausführung)
- Einfache "Plug-and-Play"-Installation

DESIGN

Kartuschen aus verzinktem Stahl, Edelstahl und Kunststoff, die mit einer Vielzahl von Aktivkohle und Medien gefüllt werden können.

ANWENDUNGEN

Geeignet für Klimaanlage und eine Reihe von industriellen Prozessen. Auch für die Entfernung von radioaktiven und gefährlichen Gasen erhältlich.

Carboactiv Tube

Aktivkohle-Zylinder

LEISTUNGSDATEN

Artikelnr.	Typ	Rahmen	Maße (mm)	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)	
800660058608	Carb High BP	Kunststoff	145 x 450	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	Leichte bis mittlere Luftverschmutzung durch hochmolekulare VOC, Lösungsmittel, Duftstoffe, Küchenabgase, Laborabgase, Gebäude- Umluft und ähnliches
800660058609			145 x 600	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800660058603		Galv. Stahl	145 x 450	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800660058606			145 x 600	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800660058610		Edelstahl	145 x 450	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800660058611			145 x 600	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800660058632	Carb Low BP	Kunststoff	145 x 450	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	Leichte bis mittlere Luftverschmutzung durch hochmolekulare VOC, Lösungsmittel, Duftstoffe, Küchenabgase, Laborabgase, Gebäude- Umluft und ähnliches
800660058633			145 x 600	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800660058634		Galv. Stahl	145 x 450	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800660058635			145 x 600	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800660058636		Edelstahl	145 x 450	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800660058637			145 x 600	<20	<5	<250	<20	<250	<20	<20	
800660058626	Carb Heavy Duty	Kunststoff	145 x 450	<20	<5	<300	<20	<300	<20	<20	Leichte bis mittlere Luftverschmutzung durch hochmolekulare VOC, Lösungsmittel, Duftstoffe, Küchenabgase, Laborabgase, Gebäude- Umluft und ähnliches
800660058627			145 x 600	<20	<5	<300	<20	<300	<20	<20	
800660058628		Galv. Stahl	145 x 450	<20	<5	<300	<20	<300	<20	<20	
800660058629			145 x 600	<20	<5	<300	<20	<300	<20	<20	
800660058630		Edelstahl	145 x 450	<20	<5	<300	<20	<300	<20	<20	
800660058631			145 x 600	<20	<5	<300	<20	<300	<20	<20	
800660058619	Alkali / KI-KOH	Kunststoff	145 x 450	<250	<5	<150	<250	<150	<100	<150	Leichte bis mittlere Luftverschmutzung durch VOC, Lösungsmittel, org. und anorg. Säuren (HF, HCl, HBr, HNO ₃ , H ₂ SO ₄ , HCN, etc.), SO ₂ , NO ₂ , niedriges H ₂ S, Duftstoffe, Küchenabgase, Laborabgase, Gebäude- Umluft und ähnliches.
800660058620			145 x 600	<250	<5	<150	<250	<150	<100	<150	
800660058622		Galv. Stahl	145 x 450	<250	<5	<150	<250	<150	<100	<150	
800660058623			145 x 600	<250	<5	<150	<250	<150	<100	<150	
800660058624		Edelstahl	145 x 450	<250	<5	<150	<250	<150	<100	<150	
800660058625			145 x 600	<250	<5	<150	<250	<150	<100	<150	
800660058748	Acidic	Kunststoff	145 x 450	<20	<150	<200	<20	<200	<20	N/A	Leichte bis mittlere Luftverschmutzung durch Ammoniak (NH ₃) organische Alkylamine (primär, sekundär, tertiär), cyclische und aromatische Amine (Anilin, Phenylendiamin, Pyrrolidin, etc.) und ähnliche
800660058749			145 x 600	<20	<150	<200	<20	<200	<20	N/A	
800660058750		Galv. Stahl	145 x 450	<20	<150	<200	<20	<200	<20	N/A	
800660058751			145 x 600	<20	<150	<200	<20	<200	<20	N/A	
800660058752		Edelstahl	145 x 450	<20	<150	<200	<20	<200	<20	N/A	
800660058753			145 x 600	<20	<150	<200	<20	<200	<20	N/A	

Carboactiv Tube

Aktivkohle-Zylinder

LEISTUNGSDATEN (FORTS.)

Artikelnr.	Typ	Rahmen	Maße (mm)	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)	
800660058755	Pro Acidic	Kunststoff	145 x 450	<20	<250	<150	<20	<150	<20	N/A	Mittlere Luftverschmutzung durch Ammoniak (NH ₃) organisch Alkylamine (primär, sekundär, tertiär), cyclisch und aromatische Amine (Anilin, Phenylendiamin, Pyrrolidin, etc.) und ähnliche
800660058756			145 x 600	<20	<250	<150	<20	<150	<20	N/A	
800660058757		Galv. Stahl	145 x 450	<20	<250	<150	<20	<150	<20	N/A	
800660058758			145 x 600	<20	<250	<150	<20	<150	<20	N/A	
800660058759		Edelstahl	145 x 450	<20	<250	<150	<20	<150	<20	N/A	
800660058760			145 x 600	<20	<250	<150	<20	<150	<20	N/A	
800660058638	Carboxy Blend	Kunststoff	145 x 450	<50	<5	<150	<150	<150	<100	<60	Leichte bis mittlere Luftverschmutzung durch VOC, Lösungsmittel, Formaldehyd, org. und anorg. Säuren (HF, HCl, HBr, HNO ₃ , H ₂ SO ₄ , HCN, etc.), SO ₂ , NO ₂ , mittleres H ₂ S, Düfte, Küchenabgase, Laborabgase, Gebäudeumluf und ähnliches
800660058639			145 x 600	<50	<5	<150	<150	<150	<100	<60	
800660058640		Galv. Stahl	145 x 450	<50	<5	<150	<150	<150	<100	<60	
800660058641			145 x 600	<50	<5	<150	<150	<150	<100	<60	
800660058642		Edelstahl	145 x 450	<50	<5	<150	<150	<150	<100	<60	
800660058643			145 x 600	<50	<5	<150	<150	<150	<100	<60	
800660058644	Oxy 10%	Kunststoff	145 x 450	<150	<5	<10	<300	<10	<200	<20	Mittlere Luftverschmutzung durch Formaldehyd, Alkohole, Ketone, organische Säuren, SO ₂ , mittleres H ₂ S, Mercaptane und andere schwefelhaltige Verbindungen und ähnliches
800660058645			145 x 600	<150	<5	<10	<300	<10	<200	<20	
800660058646		Galv. Stahl	145 x 450	<150	<5	<10	<300	<10	<200	<20	
800660058647			145 x 600	<150	<5	<10	<300	<10	<200	<20	
800660058648		Edelstahl	145 x 450	<150	<5	<10	<300	<10	<200	<20	
800660058649			145 x 600	<150	<5	<10	<300	<10	<200	<20	
800660058650	Oxy 8%	Kunststoff	145 x 450	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<20	Leichte bis mittlere Luftverschmutzung durch Formaldehyd, Alkohole, Ketone, organische Säuren, SO ₂ , mittleres H ₂ S, Mercaptane und andere schwefelhaltige Verbindungen und ähnliches
800660058651			145 x 600	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<20	
800660058652		Galv. Stahl	145 x 450	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<20	
800660058653			145 x 600	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<20	
800660058654		Edelstahl	145 x 450	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<20	
800660058655			145 x 600	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<20	
800660058656	Sulf Chlorine Scrub	Kunststoff	145 x 450	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<200	Leichte bis mittlere Luftverschmutzung mit organischen und anorganischen Säuren (HF, HCl, HBr, HNO ₃ , H ₂ SO ₄ , HCN usw.), Chlor, SO ₂ , NO ₂ , niedrigem H ₂ S, einschließlich Laborabgasen, Gebäude-Umluf und ähnlichem
800660058657			145 x 600	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<200	
800660058658		Galv. Stahl	145 x 450	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<200	
800660058659			145 x 600	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<200	
800660058660		Edelstahl	145 x 450	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<200	
800660058661			145 x 600	<100	<5	<10	<250	<10	<160	<200	

Carboactiv Tube

Aktivkohle-Zylinder

MONTAGERAHMEN

Artikelnr.	Rahmen	Maße (mm)	Anzahl der Kartuschen
800690305305	Verzinkter Stahl	305 x 305 x 70	4
800690305610		305 x 610 x 70	8
800690508610		508 x 610 x 70	12
800690610610		610 x 610 x 70	16
800691305305	Edelstahl 304	305 x 305 x 70	4
800691305610		305 x 610 x 70	8
800691508610		508 x 610 x 70	12
800691610610		610 x 610 x 70	16