

Die Filterpatronen vom Typ IFP sind ideal zur Rückhaltung von möglichen Schadstoffen in Trinkwassersystemen geeignet. Als Standard wird hier - wegen der hervorragenden hygienischen Eigenschaften - die Filterpatrone **IFP Premium** eingesetzt. Schadstoffe von anthropogener Ursache, die sich im Organismus akkumulieren könnten, werden zuverlässig entnommen und gespeichert.

Die IFP Patrone besitzt eine marktübliche, dünne Wandung zur Flüssigkeitsbehandlung bei niedrigem Leitungsdruck.

Schadstoffrückhaltung bei 0,45 µm Filterfeinheit		
Parameter	Reduzierung	Gutachter
Escherichia coli ¹	>99,9 %	GFT / Uni Bielefeld
Enterococcus faecalis ¹	>99,9 %	
Blei ²	> 90 %	TÜV Umwelt
Kupfer ²	> 90 %	
Chlor ²	> 99 %	tti Magdeburg GmbH / FH Magdeburg
Chloroform ²	>99,9 %	
Lindan ²	>99,8 %	
DDT ²	>99,8 %	
Atrazin ²	>99,8 %	
Medikamentenrückst. ²		TU Berlin
Clofibrinsäure	> 99,9 %	
Carbamazepin	> 99,9 %	
Diclofenac	> 99,5 %	
Ibuprofen	> 99,9 %	
Ketoprofen	> 99,9 %	
Propiphenazon	> 99,9 %	
Polare Pestizide ²		
Bentazon	> 99,9 %	
2,4 D	> 99,9 %	
Dichlorprop.	> 99,9 %	
MCPA	> 99,9 %	
Mecoprop.	> 99,9 %	
p.p'-DDA	> 99,5 %	

¹ Test mit Belastung über Nutzungsdauer von 6 Monaten

² Test mit Belastung über Filterkapazität von 10.000 Litern

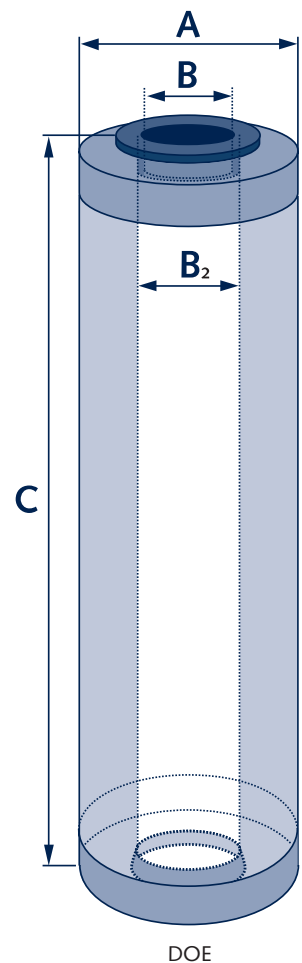


Carbonit® Monoblock Filter vom Typ IFP sind in verschiedenen Ausführungen für vielfältige Anwendungsgebiete lieferbar.

lieferbare Filterfeinheiten	Filtertyp	Abmessungen Filterpatronen IFP			
		Länge für Gehäuse	Maße in mm		
			A	B/B ₂	C mit Flachdichtung
0,75 µm	IFP Premium	9 3/4"	70	28/31	248
8,0 µm	IFP Protect				
17,0 µm	IFP Select	20"	70	28/31	506
34 µm	IFP Special*				
(absolut)					

*) für industrielle Anwendungen können auch andere Filterfeinheiten hergestellt werden

Die komplette Bezeichnung des Filters ergibt sich aus der Kennung in der Spalte *Filtertyp* und der Maßangabe in der Spalte *Länge für Gehäuse*. Beispiel: Eine 9 3/4" Filterpatrone mit einer Filterfeinheit von 0,75 µm trägt die Bezeichnung **IFP Premium - 9 3/4"**.



FILTER VON CARBONIT: STETS EINE GUTE WAHL