

Los cartuchos de la serie IFP Puro combinan las características especiales de los elementos sinterizados Monoblock de CARBONIT® con la microfiltración de 0,15 µm que ofrece la membrana capilar interior Ster-O-Tap®.

Este cartucho es capaz de filtrar y eliminar de forma fiable incluso elevadas concentraciones de residuos.

Características técnicas

Los cartuchos de filtro de la serie **IFP Puro** son idóneos para bajas presiones y permiten reducir la contaminación bacteriológica. La membrana capilar **Ster-O-Tap®** ha sido probada de acuerdo con la norma **ANSI/NSF 53** (Cyst and Turbidity Reduction). Las dimensiones y las juntas de los cartuchos **IFP Puro** satisfacen las normas convencionales.



Ster-O-Tap®
Microfiltración

Vida útil: Según la norma DIN 1988, el cartucho debe recambiarse **cada 6 meses**. Por lo general, el volumen de agua que puede filtrarse en ese periodo asciende a 5.000 litros. Si dicho volumen se ve reducido considerablemente, puede que sea necesario recambiar el filtro con antelación. **El recambio anticipado del cartucho no significa que el filtro empleado presente defectos**, sino que es indicio de la presencia de múltiples partículas finas en el agua sin filtrar.

Malla: Aprox. 0,15 µm.

Caudal: Aprox. **6-8 litros por minuto** (en función de la carcasa del filtro y de la presión en la tubería).

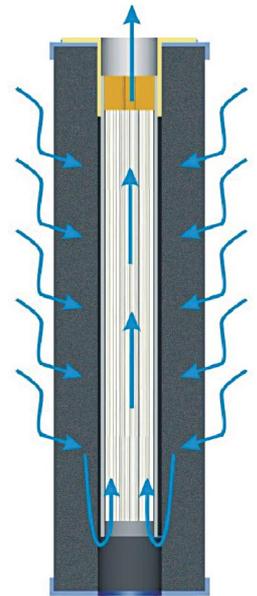
Temperatura: Por motivos técnicos, sólo puede utilizarse con agua fría, debiendo evitarse la formación de hielo.

Los cartuchos de filtro IFP Puro de CARBONIT®
se adaptan a los dispositivos:

SANUNO · VARIO · DUO

Gracias a sus dimensiones normalizadas, este cartucho filtrante puede emplearse en **muchas de las carcasas usuales comercializadas**.

En la página de internet www.carbonit.com encontrará una relación de los **informes periciales más importantes**, así como **otra información de interés**.



Eliminación de sustancias nocivas con IFP Puro

Parámetro	Reducción	Organismo de control
Bacterias ¹	Log 8*	VITO
Plomo ²	> 90 %	TÜV Umwelt
Cobre ²	> 90 %	
Cloro ²	> 99 %	tti Magdeburg GmbH / FH Magdeburg
Cloroformio ²	> 99,9 %	
Lindano ²	> 99,8 %	
DDT ²	> 99,8 %	
Atracina ²	> 99,8 %	
Residuos medicament. ²		TU Berlin
Clofibrina	> 99,9 %	
Carbamacepina	> 99,9 %	
Diclofenac	> 99,5 %	
Ibuprofeno	> 99,9 %	
Ketoprofeno	> 99,9 %	
Propifenazona	> 99,9 %	
Pesticidas polares ²		
Bentazona	> 99,9 %	
2,4 D	> 99,9 %	
Dicloroprop.	> 99,9 %	
MCPA	> 99,9 %	
Mecoprop.	> 99,9 %	
p.p'-DDA	> 99,5 %	

1) Según el estándar EPA

2) Prueba bajo carga partiendo de la capacidad de filtrado de 5.000 litros

*) >99,999999%

FILTROS DE CARBONIT: SIEMPRE UNA BUENA ELECCIÓN