

## FICHA TÉCNICA

FICHA	FTEC 291617 FILTRO POST CARBON ION ESP
I.Q.C.R.	
FECHA / DATE	15/10/2014

## 1 IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO / COMPONENTE

CODIGO IONFILTER	291617
DESCRIPCIÓN IONFILTER	FILTRO POST CARBÓN
IDENTIF. VISUAL.	<p>EQUIPO / COMPONENTE</p> 

## 2. CARACTERÍSTICAS

FUNCIÓN PRINCIPAL	RETENCIÓN DE SUSTANCIAS Y PARTÍCULAS GENERADORAS DE OLORES Y SABORES. REDUCCIÓN DE LA CANTIDAD DE COMPUESTOS ORGÁNICOS, TRIHALOMETANOS Y DQO.	
DIMENSIONES	DIÁMETRO	LONGITUD
	2"	10"
CONEXIONES	ENTRADA	SALIDA
	Rosca 1/4"	Rosca 1/4"
MATERIAL CONTENEDOR	POLIPROPILENO	
MEDIO FILTRANTE	CARBÓN ACTIVADO GRANULADO DE CÁSCARA DE COCO. 20x40 MESH. CARBÓN ACTIVADO LAVADO AL ÁCIDO.	
CAUDAL MÁXIMO	1,9 LPM	
PRESIÓN MÁXIMA	125 PSI / 8,6 BAR	
TEMPERATURA MÁXIMA	100°F / 38°C	
PRESIÓN DE ROTURA	600 PSI / 42 BAR	
VIDA UTIL	1 AÑO O 5678 LITROS	

# FICHA TÉCNICA

FICHA	FTEC 291617 FILTRO POST CARBON ION ESP
I.Q.C.R.	
FECHA / DATE	15/10/2014

## EN FUNCIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL AGUA A TRATAR.

*A menor caudal / concentración de cloro en el agua a tratar: mayor reducción de cloro / volumen de agua tratado.*

**Caudal: 2 lpm;** 1ppm cloro libre agua a tratar.

Tras 12.300 litros tratados se obtiene 0,05 ppm de cloro total de media, obteniendo una reducción del 95%.

Sobrecloraciones a 2 litros por minuto con una media de **5 ppm de cloro libre** en el agua de entrada y tras pasar por el filtro se obtienen **0,4 ppm** de cloro total, obteniendo una **reducción del 92%** del cloro entrante.

## VIDA UTIL

