

1 IDENTIFICATION D'ÉQUIPE/COMPOSANT DEL

CODE IONFILTER	<b>291902</b>
DESCRIPTION IONFILTER	<b>GAC CS CARBON FILTER</b>
L'IDENTIF. visuel.	<b>ÉQUIPE/COMPOSANT</b>
	

2. CARACTÉRISTIQUES

<b>FONCTION PRINCIPALE</b>	RÉTENTION DE SUBSTANCES ET GENERATORS D'ODEURS ET DE SAVEURS. RETENTION / RÉDUCTION DU CHLORE LIBRE PRÉSENT DANS L'EAU. RÉDUCTION DE LA QUANTITÉ DE COMPOSÉS ORGANIQUES, DE TRIHALOMÉTHANES ET DE COD.	
<b>Dimensions</b>	<b>diamètre</b>	<b>longueur</b>
	2,5"	10,5"
<b>Connexions</b>	<b>réaction</b>	<b>sortie</b>
	SPIGA 3/8"	SPIGA 3/8"
<b>MATÉRIEL DE RÉCIPIENT</b>	polypropylène	
<b>MATÉRIEL FILTRANT</b>	ACTIVATED COCO GRAINED CARBON. 12x30 MESH. SELON UNE EN 12915-1	
<b>TAUX DE DÉBIT MAXIMAL</b>	1.9 LPM	
<b>PRESSION MAXIMALE</b>	120 PSI / 8,6 BAR	
<b>TEMPÉRATURE MAXIMALE</b>	100°F/38°C	
<b>BRISER LA PRESSION</b>	600 PSI / 42 BAR	

## VIE UTIL

*EN FONCTION DES CARACTÉRISTIQUES DE L'EAU À TRAITER.*

*Plus le débit /concentration de chlore dans l'eau à traiter est faible :  
réduction/volume accru de l'eau traitée.*

À titre de référence, avec un débit de 2lpm; 1ppm eau de chlore libre à traiter(MD).

Après traitement entre 8000 et 10.000 litres, 0,05 ppm de chlore total est obtenu en moyenne, obtenant une réduction de 95%.

( ) : TDS : 200 ppm; PH 7; TOC: 18°C

Sur chlorinations par minute avec une moyenne de 2 litres **5 ppm de chlore libre** dans l'eau d'entrée et après avoir traversé le filtre sont obtenus **0,4 ppm** de chlore total, obtenant une réduction de **92 %** du chlore qui arrive.

