

1 IDENTIFICATION D'ÉQUIPE/COMPOSANT DEL

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

2. CARACTÉRISTIQUES

FONCTION PRINCIPALE	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.	
Dimensions	diamètre	longueur
	2,5"	10,5"
Connexions	réaction	sortie
	SPIGA 3/8"	SPIGA 3/8"
MATÉRIEL DE RÉCIPIENT	polypropylène	
MATÉRIEL FILTRANT	ACTIVATED COCO GRAINED CARBON. 12x30 MESH. SELON UNE EN 12915-1	
TAUX DE DÉBIT MAXIMAL	1.9 LPM	
PRESSION MAXIMALE	120 PSI / 8,6 BAR	
TEMPÉRATURE MAXIMALE	100°F/38°C	
BRISER LA PRESSION	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.

