

FILTRE CHLOROCCARE



Conforme selon les normes de potabilité

FILTRE CHLOROCARE

TRAITEMENT DES MATIÈRES EN SUSPENSION.

La filtration **CHLOROCARE** est utilisée pour l'élimination des polluants organiques dissous comme les détergents, les colorants solubles, les solvants chlorés, les phénols, les goûts et les odeurs.

Elle assurera une longévité maximale en prétraitement de tous vos appareils grâce à sa capacité qui permet de traiter l'eau sur des plages de débit jusqu'à 8 m³/h nominal.

DÉBIT : 0 - 8 m³/h



Les filtres CHLOROCARE sont livrés comme suit:

- Bouteille en fibre de verre renforcée
- Vanne de contrôle centrale ECOLUTION (EVOLUTION à partir de 700L de média filtrant)
- Masse filtrante Chlorocare (En sac de 50L)
- Gravier au radier
- Traitement des polluants organiques dissous (chlore, détergents, goût, odeur etc.)
- Adsorption excellente
- Dureté et résistance mécanique élevée

Conditions de qualité de l'eau requise:

- 2 < ph < 12
- Concentration en fer et manganèse < 1 mg/L

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Volume de média	(L)	50	70	100	150	200	300	500	700
Ø du corps d'un filtre	mm	340	360	410	460	540	610	770	915
Hauteur d'un filtre	mm	1580	1860	1860	1860	1730	1960	2030	2030

Applications : Eau de surface, eau de forage, eaux de process



FILTRE CHLOROCARE

Référence	Config.	Description	Volume de média (L)	Bouteille	Débit Nominal m ³ /h	Débit Pointe m ³ /h	Débit détassage m ³ /h
5005090001	50	Filtre WS1" Ecolution + BPP 1"	50	13 x 54	0,7	1,7	2,2
5005090001	70	Filtre WS1" Ecolution + BPP 1"	70	14 x 65	1,2	2,9	2,5
5005090001	100	Filtre WS1" Ecolution + BPP 1"	100	16 x 65	1,5	3,3	3,3
5005090001	150	Filtre WS1,25" Ecolution + BPP 1"	150	18 x 65	1,9	4,1	4,1
5005090001	200	Filtre WS1,5" Ecolution	200	21 x 60	2,7	6,0	5,6
5005090001	300	Filtre WS1,5" Ecolution	300	24 x 69	3,5	7,5	7,5
5005090001	500	Filtre WS2" Ecolution	500	30 x 72	5,7	12,0	11,5
5005090001	700	Filtre WS2" HF Evolution*	700	36 x 72	8,0	18,0	16,5

* vanne spécifique gros débit, sans label.
Caractéristiques sur demande.

LE MÉDIA CHLOROCARE

Le média **CHLOROCARE** est un média utilisé pour l'élimination des polluants organiques dissous comme les détergents, les colorants solubles, les solvants chlorés, les goûts et les couleurs.

Le **CHLOROCARE** perdant en capacité au fil du temps, il est nécessaire d'effectuer des contrôles réguliers de qualité de l'eau de sortie. Si nécessaire, le média doit être remplacé par du média Chlorocare neuf.

Densité	0,5
Masse volumique	0,45 kg/litre
Granulométrie	0,6 mm < 85% < 2,4 mm
Hauteur libre	50%
Vitesse de service max.	8 - 12 m/h (selon qualité de l'eau)
Vitesse de détassage max.	25 m/h



L'INTERFACE ECOLUTION

- **AFFICHAGE** sur écran principal de l'heure et du nombre de jours avant lavage
- **ECRAN MATRICIEL** rétro-éclairage
- **TYPE DE LAVAGE** chronométrique, par contact externe (ce dernier n'est pas sur tous les modèles), volumétrique en option*
- **HISTORIQUE DE LA VANNE** depuis la mise en service (nombre de jours, nombre de lavages et non régénérations, erreurs...)
- **DIAGNOSTIC DE FONCTIONNEMENT** sur les 90 derniers jours (quantité eau traitée chaque jour*, date de la dernière régénération...)
- **ALARME DE SERVICE** + indication du nombre de jours restant avant entretien
- **2 CONTACTS RELAIS** programmable
- **LAVAGE** commandée électriquement avec un alarme de dysfonctionnement
- **SIGNAL D'ALARME** pour prévenir d'un problème mécanique pendant le service

* option compteur

BIM Building Information Modeling



En accès libre et sans condition.
www.greenlife-pwg.fr

La modélisation des données du bâtiment permet de centraliser les informations qui serviront aux différents corps de métiers (géomètres, architectes, maitres d'œuvre, maitres d'ouvrage, fabricants de matériel, bureaux d'études, exploitants, économistes, promoteurs immobiliers) lors de la construction mais aussi pendant le cycle de vie du bâtiment (plan 3D, temps de construction, coûts, développement durable et analyse énergétique, maintenance). Le BIM (Building Information Modeling) est devenu un outil indispensable pour la réussite de vos ambitions. Grâce à la mise à disposition de nos solutions d'adoucissement* et de filtration en format .rfa, vous gagnerez en efficacité et en temps pour répondre aux exigences de vos projets.

* disponibilité selon modèle



GREENLIFE EST UNE MARQUE DE LA SOCIÉTÉ PWG FRANCE

28 BLD DE BEAUBOURG
P.A. PARIS EST – CS 10478
CROISSY BEAUBOURG
77436 MARNE LA VALLEE CEDEX 2 FRANCE
T +33 (0)1.60.95.43.88
E INFO@GREENLIFE-XL.COM
W WWW.GREENLIFE-PWG.FR

GREEN LIFE
études & solutions