

Organic Colour Removal Filters

Beautifully clean, clear water

Tannins are decayed animal and vegetable matter which discolor your water and cause it to stain almost everything it comes in contact with. The new organic color removal (OCR) filter will restore your water's natural clarity.

How it works

The OCR filter works like a water softener. It contains a bed of specially formulated resin. As water passes through the bed, the organic color is held by the resin. Eventually the resin becomes saturated and must be cleaned and regenerated. A brine solution is drawn into the resin bed to release the accumulated minerals. The minerals and brine are rinsed away with fresh water and the regenerated resin is ready to work again.

Demand regeneration control

The demand regeneration control valve includes a metering system which monitors your water use and initiates regeneration only when necessary - saving you money!

Features

- Programmable composite meter control valve **guaranteed for 7 YEARS**
- Heavy duty fiberglass tank and brine tank **guaranteed for LIFE**
- A choice of two different resins available to ensure proper color removal - OCR850 or OCR860*
- Bypass valve for ease of installation and service

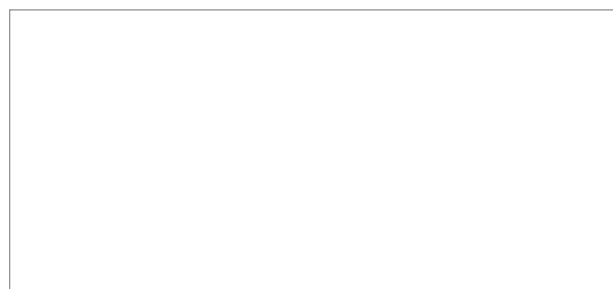
*Application must be based on analysis by an authorized representative or distributor.

Specifications

Item #	Model	Tannin Removal Capacity @ 10 lbs/cu.ft	Salt per Regeneration Lbs	Recommended Flow Rate USGPM	Backwash Flow Rate USGPM	Peak Flow Rate USGPM	Resin Tank Size Inches	Brine Tank Size Inches	Resin Volume cu.ft.	Salt Capacity Lbs	Shipping Weight Lbs
2030	OCR15-850	3,000	15	3	1.2	5	10 x 54	21 x 36	1.5	300	110
2035	OCR20-850	4,000	20	4	2	7	12 x 52	23 x 38	2	400	150
2040	OCR30-850	6,000	30	6	2.4	10	14 x 65	23 x 38	3	400	200
2045	OCR15-860	3,000	15	3	1.2	5	10 x 54	21 x 36	1.5	300	110
2050	OCR20-860	4,000	20	4	2	7	12 x 52	23 x 38	2	400	150
2055	OCR30-860	6,000	30	6	2.4	10	14 x 65	23 x 38	3	400	200

- Maximum Water Temperature = 110°F (43°C)
- Maximum Operating Pressure = 100 PSIG (689 kPa)
- Voltage = 110V Standard
- Pipe Size = 3/4"

- The manufacturer reserves the right to make product improvements which may deviate from the specifications and descriptions stated herein, without obligation to change previously manufactured products or to note the change.



WaterGroup

WaterGroup Inc. • Fridley, MN • 1-877-581-1833
 WaterGroup Companies Inc. • Regina, SK • Cambridge, ON • 1-877-288-9888
 www.watergroup.com



#57020EF Rev. 6/10

Filtres Pour Résidus Organiques

Pour un eau pure et claire

Le tannin est le résultat de la décomposition de matière animale et végétale qui colore votre eau et tâche presque tout ce qu'il vient en contact avec. Le nouveau filtre pour l'extraction de résidus organiques (OCR) peut rétablir la clarté naturelle de votre eau.

Son fonctionnement

Le filtre OCR fonctionne comme un adoucisseur d'eau. Il contient un lit de résine spécialement formulée. Lorsque l'eau passe par ce lit, les résidus organiques sont retenus par la résine. Éventuellement, cette résine devient saturée et doit être nettoyée et régénérée. Une solution de saumure est introduite dans le lit de résine pour relâcher les minéraux accumulés. Ceux-ci se font rincer avec la saumure du filtre par l'eau fraîche et la résine régénérée est de nouveau prête à fonctionner.

Contrôle pour demande de régénération

La soupape qui contrôle la demande de régénération est muni d'un compteur qui vérifie votre usage d'eau et initie les régénération seulement lorsque nécessaire-ce qui vous économise de l'argent!

Caractéristiques

- Soupape de contrôle exclusive en composite **garantie 7 ANS**
- Réservoirs d'eau et de saumure en fibre de verre robuste **garantis À VIE**
- Un choix de deux différentes résines disponible pour assurer une bonne extraction de résidus organiques - OCR850 ou OCR860*
- Soupape de dérivation pour faciliter l'installation et l'entretien

*Cette application doit être basée sur l'analyse d'un représentant ou distributeur autorisé.

Spécifications

No. d'item	Modèle	Capacité d'extraction de tannins à 10 lbs/pi ³	Dosage de sel par la régénération lbs	Débit recommandé GUSPM	Débit de remous GUSPM	Débit Maximum GUSPM	Reservoir de résine pouces	Reservoir de saumure pouces	Volume de la résine pi ³	Capacité de sel lbs	Poids d'expédition lbs
2030	OCR15-850	3,000	15	3	1.2	5	10 x 54	21 x 36	1.5	300	110
2035	OCR20-850	4,000	20	4	2	7	12 x 52	23 x 38	2	400	150
2040	OCR30-850	6,000	30	6	2.4	10	14 x 65	23 x 38	3	400	200
2045	OCR15-860	3,000	15	3	1.2	5	10 x 54	21 x 36	1.5	300	110
2050	OCR20-860	4,000	20	4	2	7	12 x 52	23 x 38	2	400	150
2055	OCR30-860	6,000	30	6	2.4	10	14 x 65	23 x 38	3	400	200

- Température d'Eau Maximale = 110°F (43°C)
- Pression Opérationnelle Maximale = 100 PSIG (689kPa)
- Tension = standard 110 volts
- Grosseur de Tuyau = 3/4"

- Le manufacturier se réserve le droit d'améliorer ses produits, au risque de dévier des spécifications et descriptions mentionnées ci-haut, sans l'obligation de changer les produits manufacturés auparavant ou de noter ces changements.

WaterGroup

WaterGroup Inc. • Fridley, MN • 1-877-581-1833
WaterGroup Companies Inc. • Regina, SK • Cambridge, ON • 1-877-288-9888
www.watergroup.com

MEMBER
Water Quality
ASSOCIATION

#57020EF Rev. 6/10