

Produits de filtration d'eau 3M^{MC}

Cartouches pour kystes à débit élevé 3M^{MC}

La gamme de produits de cartouches de filtration d'eau 3M pour la réduction de kyste offre de multiples solutions pour aider à améliorer le goût, l'apparence et la consistance de votre produit à des débits de 1 gpm jusqu'à 5 gpm.

Avantages du produit :

- La conception de cartouches encapsulées SQC (Sanitary Quick Change/changement propre et rapide) réduit la contamination des milieux lors des changements
- Vaste gamme d'offres de produits pouvant accueillir la plupart des applications
- Choix multiple de milieux pour aider à fournir des solutions pour une variété de conditions d'eau
- Homologué selon la norme 53 de la NSF pour la réduction des kystes¹
- Homologué par la NSF et la CSA
- Contient la Technologie intégrée du carbone préactivé par membrane (Integrated Membrane Pre-Activated Carbon Technology « I.M.P.A.C.T. »); de Séries HF20-I, HF20-SI et HF40 jusqu'à HF90 seulement



Numéro de modèle	N° d'identification 3M	N° de pièce	Indice de micron	Réclamations	Débit	Capacité
HF90	70020020155	5613503	0,2	Bactéries ² , particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹	5 gpm (18,9 lpm)	54,000 gal (204 412 l)
HF90-S	70020020163	5613505	0,2	Bactéries ² , particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹ , système antitartre ³	5 gpm (18,9 lpm)	54,000 gal (204 412 l)
HF60	70020020122	5613403	0,2	Bactéries ² , particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹	3,34 gpm (12,6 lpm)	35,000 gal (132 489 l)
HF60-S	70020116706	5613405	0,2	Bactéries ² , particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹ , système antitartre ³	3,34 gpm (12,6 lpm)	35,000 gal (132 489 l)
HF40	70020020114	5613303	0,2	Bactéries ² , particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹	2,1 gpm (7,9 lpm)	25,000 gal (94 635 l)
HF40-S	70020121417	5613305	0,2	Bactéries ² , particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹ , système antitartre ³	2,1 gpm (7,9 lpm)	25,000 gal (94 635 l)
HF30	70020020577	5615105	0,5	Particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹	1,67 gpm (6,3 lpm)	14,000 gal (52 996 l)
HF30-S	70020020585	5615107	0,5	Particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹ , système antitartre ³	1,67 gpm (6,3 lpm)	14,000 gal (52 996 l)
HF30-MS	70020020601	5615111	0,5	Particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹ , système antitartre ³	1,67 gpm (6,3 lpm)	14,000 gal (52 996 l)
HF20	70020020551	5615101	0,5	Particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹	1,5 gpm (5,7 lpm)	9,000 gal (34 069 l)
HF20-I	70020352327	5636428	0,2	Bactéries ² , particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹	1,67 gpm (6,3 lpm)	14,000 gal (52 996 l)
HF20-S	70020020569	5615103	0,5	Particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹ , système antitartre ³	1,5 gpm (5,7 lpm)	9,000 gal (34 069 l)
HF20-SI	70020352335	5636429	0,2	Bactéries ² , particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹ , système antitartre ³	1,67 gpm (6,3 lpm)	14,000 gal (52 996 l)
HF20-MS	70020020593	5615109	0,5	Particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹ , système antitartre ³	1,5 gpm (5,7 lpm)	9,000 gal (34 069 l)
HF10-MS	70020019595	5609329	0,5	Particules, goût et odeur du chlore, kystes ¹ , système antitartre ³	1,0 gpm (3,8 lpm)	3,500 gal (13 249 l)

1. Selon l'utilisation d'oocystes de *Cryptosporidium parvum*.
2. Conformément aux essais avec E. coli ATCC (11229). Conformément aux essais et aux vérifications du laboratoire du fabricant.
3. Conformément aux essais et aux vérifications du laboratoire du fabricant.

Produits de filtration d'eau 3M

Spécifications du produit :

- Température : 4,4 °C à 37,8 °C (40 °F à 100 °F)
- Pression : 172 à 862 kPa (25 à 125 lb/pi²)
- Poids d'expédition : se référer au tarif
- Poids d'utilisation : Contacter l'usine

Caractéristiques d'expédition

N° de modèle	N° de produit	Dimensions d'expédition	Poids	Qté/caisse
HF90	5613503	71,1 cm × 12,4 cm × 12,4 cm (28 po H × 4-7/8 po l × 4-7/8 po L)	2,3 kg (5 lb)	1
HF90-S	5613505	71,1 cm × 12,4 cm × 12,4 cm (28 po H × 4-7/8 po l × 4-7/8 po L)	2,3 kg (5 lb)	1
HF60	5613403	55,9 cm × 12,4 cm × 12,4 cm (22 po H × 4-7/8 po l × 4-7/8 po L)	1,5 kg (3,4 lb)	1
HF60-S	5613405	55,9 cm × 12,4 cm × 12,4 cm (22 po H × 4-7/8 po l × 4-7/8 po L)	1,5 kg (3,4 lb)	1
HF40	5613303	26,7 cm × 14 cm × 59,1 cm (10-1/2 po H × 5-1/2 po l × 23-1/4 po L)	2,3 kg (5 lb)	2
HF40-S	5613305	26,7 cm × 14 cm × 59,1 cm (10-1/2 po H × 5-1/2 po l × 23-1/4 po L)	2,3 kg (5 lb)	2
HF30	5615105	26,7 cm × 26,7 cm × 71,8 cm (10-1/2 po H × 10-1/2 po l × 28-1/4 po L)	4,1 kg (9 lb)	4
HF30-S	5615107	26,7 cm × 26,7 cm × 71,8 cm (10-1/2 po H × 10-1/2 po l × 28-1/4 po L)	4,1 kg (9 lb)	4
HF30-MS	5615111	26,7 cm × 26,7 cm × 71,8 cm (10-1/2 po H × 10-1/2 po l × 28-1/4 po L)	4,1 kg (9 lb)	4
HF20	5615101	38,7 cm × 26,7 cm × 59,1 cm (15-1/4 po H × 10-1/2 po l × 23-1/4 po L)	4,5 kg (10 lb)	6
HF20-I	5636428	20,64 cm × 29,53 cm × 41,91 cm (8,13 po H × 11,63 po l × 16,5 po L)	6,75 kg (14,88 lb)	6
HF20-S	5615103	38,7 cm × 26,7 cm × 59,1 cm (15-1/4 po H × 10-1/2 po l × 23-1/4 po L)	4,5 kg (10 lb)	6
HF20-SI	5636429	20,64 cm × 29,53 cm × 41,91 cm (8,13 po H × 11,63 po l × 16,5 po L)	6,89 kg (15,18 lb)	6
HF20-MS	5615109	38,7 cm × 26,7 cm × 59,1 cm (15-1/4 po H × 10-1/2 po l × 23-1/4 po L)	4,5 kg (10 lb)	6
HF10-MS	5609329	51,8 cm × 26,7 cm × 40,0 cm (20-3/8 po H × 10-1/2 po l × 15-3/4 po L)	4,5 kg (10 lb)	8

Garantie limitée

Garantie, limite de recours et exonération de responsabilité : 3M garantit que chaque produit 3M conforme aux spécifications applicables au moment de l'expédition. 3M N'OFFRE AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. Si le produit 3M n'est pas conforme à cette garantie, le seul et unique recours possible est, au gré de 3M, d'obtenir le remplacement du produit 3M ou le remboursement de son prix d'achat.

Limite de responsabilité : À l'exception de la limite de recours ci-dessus, et à moins d'interdiction par la loi, 3M ne saurait être tenue responsable des pertes ou dommages directs, indirects, spéciaux, fortuits ou conséquents découlant du produit 3M, quelle que soit la théorie juridique dont on se prévaut.



Séparation et purification 3M

Division des sciences

3M Canada

C.P. 5757

London (Ontario) N6A 4T1

1 800 364-3577

3M.ca/FiltrationServiceAlimentaire



Système mis à l'essai et homologué par la NSF International en conformité avec les normes 42 et 53 de la NSF et de l'ANSI pour la réduction énoncées dans la fiche technique du fabricant et en conformité avec la norme B483.1 de la CSA.

N° de devis _____

Quantité _____

N° de modèle _____

N° de pièce _____

Conseils d'installation importants :

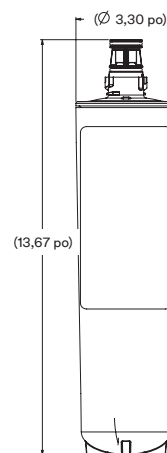
Ces installations sont uniquement à des fins de renseignements et ne sont pas destinées à être utilisées comme instructions d'installation réelles.

⚠ AVERTISSEMENT : Pour réduire les risques associés à l'ingestion de contaminants :

- **NE PAS utiliser avec de l'eau qui présente des dangers microbiologiques ou dont la qualité est inconnue, sans désinfection appropriée avant ou après le système.** Les systèmes homologués pour la réduction des kystes peuvent être utilisés sur l'eau désinfectée contenant des kystes filtrables.

MISE EN GARDE : Pour réduire les risques associés avec les dommages de matériels attribuables aux fuites d'eau :

- Lire et suivre les directives d'utilisation avant l'installation et l'utilisation de ce système.
- L'installation et l'utilisation **DOIVENT** conformés aux codes de la plomberie provinciaux et locaux.
- **Protéger le système contre le gel** en retirant la cartouche lorsqu'on prévoit une chute des températures en dessous de 4,4 °C (40 °F).
- **NE PAS raccorder le système à des conduites d'eau chaude.** Le système de filtration peut être utilisé à une température d'eau maximale de 37,8 °C (100 °F).
- **NE PAS installer** si la pression d'eau dépasse 862 kPa (125 lb/pi²). L'installation d'une soupape de limiteur de pression est obligatoire si la pression d'eau est supérieure à 552 kPa (80 lb/pi²). En cas d'incertitude au sujet de la marche à suivre pour vérifier la pression d'eau, communiquer avec un professionnel de la plomberie.
- **NE PAS installer** à un endroit où des coups de bélier risquent de survenir. S'il existe des conditions de coups de bélier, vous devez installer un antibélier. En cas d'incertitude au sujet de la marche à suivre pour vérifier si ce phénomène risque de survenir, communiquer avec un professionnel de la plomberie.
- La cartouche filtrante jetable **DOIT** être remplacée tous les douze (12) mois, lorsque la capacité nominale est atteinte ou si une réduction notable du débit se produit.



3M et 3M Science. Au service de la Vie. sont des marques de commerce de 3M, utilisées sous licence au Canada. © 2021, 3M. Tous droits réservés. 2103-19803 F