



Les filtres High Flow de 3M intégrant la technologie de membrane et de charbon préactivé (« I.M.P.A.C.T. ») ont une **surface de filtration élevée** pour une capacité de rétention des sédiments **accrue pour une perte de pression minimale.**

## Solutions de filtration à usage exclusif pour Post Mix

Gamme de cartouches filtrantes High Flow HF-S				
Code produit	Cartouche	Débit (l/min) (l/min)	Capacité (litres)	Caractéristiques de filtration
7100053825	HF10	3.8	7,600	Réduction des bactéries <sup>2</sup> , particules, goût et odeur de chlore et kyste <sup>1</sup>
7100022068	HF20-E	5.7	34,069	Réduction des particules, goût et odeur de chlore et kyste <sup>1</sup>
7000001676	HF25	5.7	37,854	Réduction des particules, goût et odeur de chlore
7100022069	HF30-E	6.3	52,996	Réduction des particules, goût et odeur de chlore et kyste <sup>1</sup>
7000001705	HF35	6.3	47,696	Réduction des particules, goût et odeur de chlore
7000001665	HF40	7.9	94,635	Réduction des bactéries <sup>2</sup> , particules, goût et odeur de chlore et kyste <sup>3</sup>
7000051728	HF45	7.9	94,635	Réduction des particules, goût et odeur de chlore
7000001666	HF60	12.6	132,489	Réduction des bactéries <sup>2</sup> , particules, goût et odeur de chlore et kyste <sup>3</sup>
7100006231	HF65	12.6	132,489	Réduction des particules, goût et odeur de chlore
7000001667	HF90	18.9	204,412	Réduction des bactéries <sup>2</sup> , particules, goût et odeur de chlore et kyste <sup>3</sup>
7000001669	HF95	18.9	204,412	Réduction des particules, goût et odeur de chlore

<sup>1</sup> Sur la base de l'utilisation d'ookystes *Cryptosporidium parvum*. Testé et contrôlé par le laboratoire du fabricant.  
<sup>2</sup> Résultat obtenu suite au test avec *E.coli* ATCC (11229). Testé et contrôlé par le laboratoire du fabricant.  
<sup>3</sup> Sur la base de l'utilisation d'ookystes *Cryptosporidium parvum*. Certifié conforme à la norme NSF 53 pour la réduction des kystes.

## Solution de filtration multi-usages pour Post Mix

Gamme des systèmes Dual Port DP				
Code produit	Système <sup>1</sup>	Débit (l/min) (l/min)	Capacité (litres)	Caractéristiques de filtration
7000042841	DP190	18.9	204,412	Réduction des bactéries <sup>4</sup> , particules, goût et odeur de chlore, kyste <sup>3</sup> et inhibition de tartre
7100007038	DP290	37.9	408,823	
7100007041	DP390	56.8	613,236	
Code produit	Pack de cartouches de remplacement <sup>2</sup>	Débit (l/min) (l/min)	Capacité (litres)	Caractéristiques de filtration
7000029268	DP190 CP	18.9	204,412	Réduction des bactéries <sup>4</sup> , particules, goût et odeur de chlore, kyste <sup>3</sup> et inhibition de tartre
7000050525	DP290 CP	37.9	408,823	
7000125646	DP390 CP	56.8	613,236	

<sup>1</sup> Le système comprend une tête de filtration modulaire, un inhibiteur de tartre (HF8-S) et un (DP190), deux (DP290) ou trois (DP390) filtres HF90.  
<sup>2</sup> Le pack de cartouches de remplacement comprend un inhibiteur de tartre (HF8-S) et un (DP190 CP), deux (DP290 CP) ou trois (DP390 CP) filtres HF90.  
<sup>3</sup> Sur la base de l'utilisation d'ookystes *Cryptosporidium parvum*. Certifié conforme à la norme NSF 53 pour la réduction des kystes.  
<sup>4</sup> Résultat obtenu suite au test avec *E.coli* ATCC (11229). Testé et contrôlé par le laboratoire du fabricant.

Sélection et utilisation du produit :
De nombreux facteurs échappant au contrôle de 3M et propres aux connaissances de l'utilisateur ou uniquement sous son contrôle peuvent affecter l'utilisation et la performance d'un produit 3M utilisé dans une application particulière. Il incombe donc au client d'évaluer le produit et de déterminer s'il est approprié et adapté à son application, y compris en menant une évaluation des risques en milieu de travail et conformément à tous les règlements et normes en vigueur (par exemple OSHA, ANSI, etc.). L'absence d'évaluation, de sélection et d'utilisation correctes d'un produit 3M et de produits de sécurité appropriés, ou le non-respect de toutes les règles de sécurité en vigueur, peut entraîner des lésions, des maladies, la mort, et/ou porter atteinte aux biens.
Garantie, recours limité et avis de non-responsabilité :
À moins qu'une garantie supplémentaire ne soit spécifiquement mentionnée sur l'emballage ou dans la documentation du produit 3M en vigueur, 3M garantit que chaque produit 3M est conforme aux caractéristiques de produit 3M en vigueur au moment où 3M expédie le produit. 3M N'OFFRE AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE VALEUR COMMERCIALE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, OU DÉCOULANT D'UNE TRANSACTION, D'UN EMPLOI OU D'UNE PRATIQUE COMMERCIALE. Si un produit 3M n'est pas conforme à cette garantie, alors le seul et unique recours est, au gré de 3M, d'obtenir le remplacement du produit 3M ou le remboursement de son prix d'achat.
Limitation de responsabilité :
À l'exception du recours limité indiqué ci-dessus, et sauf si la loi l'interdit, 3M ne saurait être tenue responsable de toute perte ou de tout dommage direct, indirect, particulier, accessoire ou consécutif (y compris sans s'y limiter, des manques à gagner ou opportunités commerciales manquées) découlant de, ou lié au produit 3M, quelle que soit la nature du droit exercé, qu'elle soit fondée sur la garantie, le contrat, la négligence ou la responsabilité stricte.



3M Separation and Purification Sciences Division  
 3M France  
 1 Parvis de l'Innovation  
 CS 20203  
 95006 Cergy-Pontoise Cedex  
 +44(0) 845 6025 327  
 3Mwaterfiltration@mmm.com

Visitez [3Mfrance.fr/3M/fr\\_FR/food-service-fr](http://3Mfrance.fr/3M/fr_FR/food-service-fr) pour plus d'informations

3M et Recipe Quality Water sont des marques déposées de 3M Company. Pensez à recycler. Imprimé en France. © 2022 3M Company. Tous droits réservés.

**3M** Science.  
 Applied to Life.™

Produits de filtration de l'eau pour les services de restauration 3M™ | Boissons post-mix

## Sincérité rafraîchissante : chlore et les colas ne font pas bon ménage.

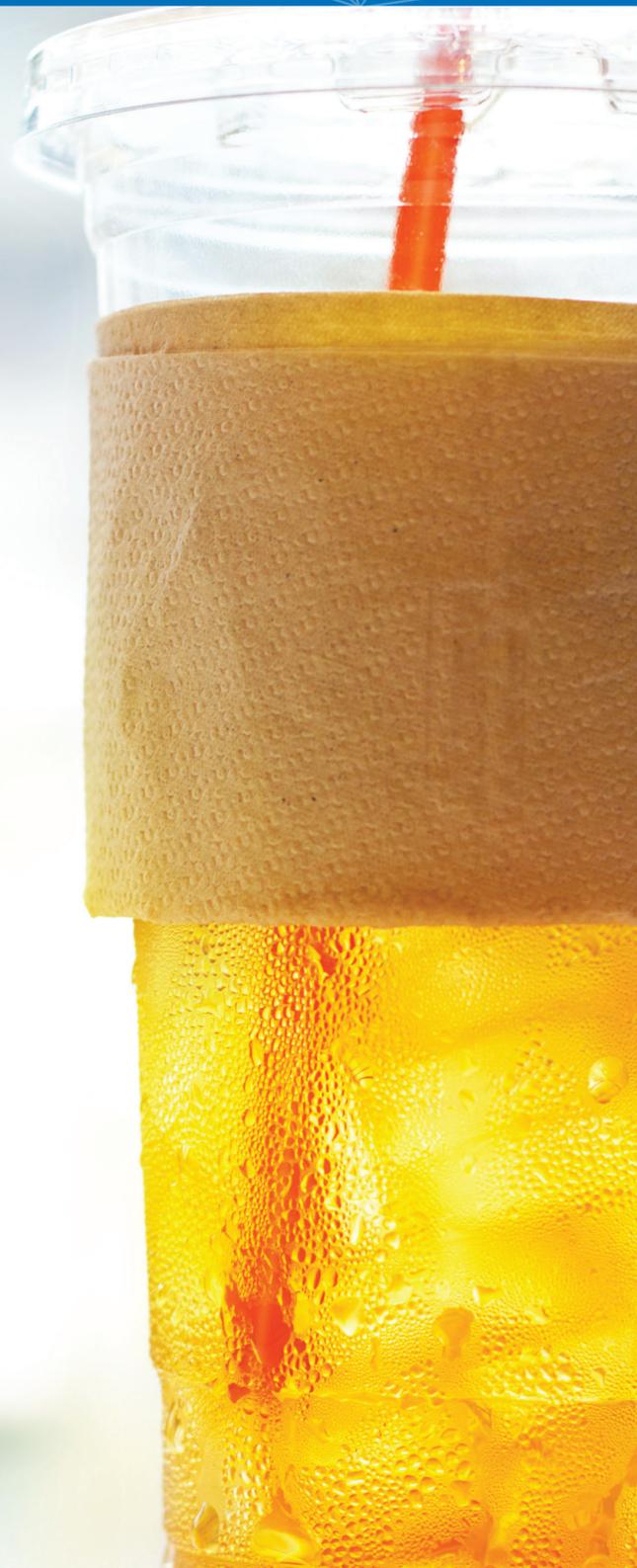
Le chlore, c'est à la fois une bonne et une mauvaise nouvelle. La bonne nouvelle, c'est que les compagnies des eaux l'utilisent pour rendre l'eau potable. La mauvaise nouvelle, c'est qu'il peut aussi altérer le goût des boissons froides. Cela peut potentiellement nuire à certaines des parties les plus importantes de votre exploitation. Heureusement, les produits de filtration de l'eau pour les services de restauration 3M™ vous permettent de réduire la teneur en chlore de votre eau, afin de vous assurer de toujours servir une boisson de qualité.



# Les clients recherchent la qualité, pas le chlore.

**Les boissons gazeuses de qualité inférieure ne sont pas bonnes pour les affaires.**

Les boissons gazeuses et autres boissons froides à base d'eau qui contiennent du chlore ont souvent un goût ou une odeur désagréable. Fidélisez vos clients avec les produits de filtration de l'eau pour les services de restauration 3M™, avec technologie de filtration par charbon actif pour réduire la concentration de chlore.



## Technologie de filtration de l'eau.

Les produits 3M™ de la gamme High Flow comprennent l'option de filtres de recharge intégrant la technologie I.M.P.A.C.T. de membrane et de charbon préactivé pour une durée de vie étendue et une réduction des coûts<sup>1</sup>.

### Cartouche High Flow HF90

- ▶ Débit et capacité d'un système à trois ou quatre cartouches dans une cartouche unique<sup>1</sup>
- ▶ Durée de vie jusqu'à 12 mois
- ▶ Cartouche encapsulée avec une conception de Changement Rapide Sanitaire (SQC) pour des changements simples et rapides
- ▶ Connexions directes ou facilement adaptables à la plomberie existante
- ▶ Certifié conforme à la norme NSF 53 (réduction des kystes)<sup>1</sup>
- ▶ Réduction de 99,99 % des bactéries d'origine hydrique<sup>2,3</sup>
- ▶ **Une eau de qualité Recipe Quality Water™ pour toutes vos applications de restauration commerciale**

La technologie de filtration par bloc de charbon actif offre une capacité de réduction du goût et des odeurs de chlore plus de

## quatre fois supérieure

à celle du meilleur filtre à précouche de la concurrence

Propreté et simplicité

# Filtres SQC

(Changement Rapide Sanitaire) pour un remplacement rapide en toute simplicité



1 Corps de filtre en polypropylène

2 La membrane plissée de grade pharmaceutique<sup>1</sup> offre une réduction des kystes<sup>2</sup> et des bactéries<sup>3</sup>, ainsi qu'une excellente capacité de rétention des sédiments avec une perte de pression minimale

3 La membrane plissée de densité progressive présente une surface de filtration élevée pour une excellente capacité de rétention des sédiments

4

<sup>1</sup> Les filtres intégrant la technologie de membrane et de charbon préactivé (« I.M.P.A.C.T. ») peuvent être clairement identifiés par le pictogramme (« I.M.P.A.C.T. ») sur l'étiquette du produit.

<sup>2</sup> Sur la base de l'utilisation d'ookystes *Cryptosporidium parvum*.

<sup>3</sup> Résultat obtenu suite au test avec *E.coli* ATCC (11229). Testé et contrôlé par le laboratoire du fabricant.

## Système multi-usages Dual-Port

**Boissons froides, glace et café DP290**

### Applications

Fontaine à boissons/post-mix

- ▶ Carbonateur triple ou de grande capacité, Fontaines à boissons froides ou glacées avec ou sans carbonateur

Café/thé (volume moyen à élevé)

- ▶ Cafetières à 1, 2 et 3 réchauffeurs, percolateurs à café, cafetière à thermos, urnes à café de 11 litres et infuseurs à thé de 11 et 15 litres

Machines à glace

- ▶ Machines à glaçons et à glace pilée

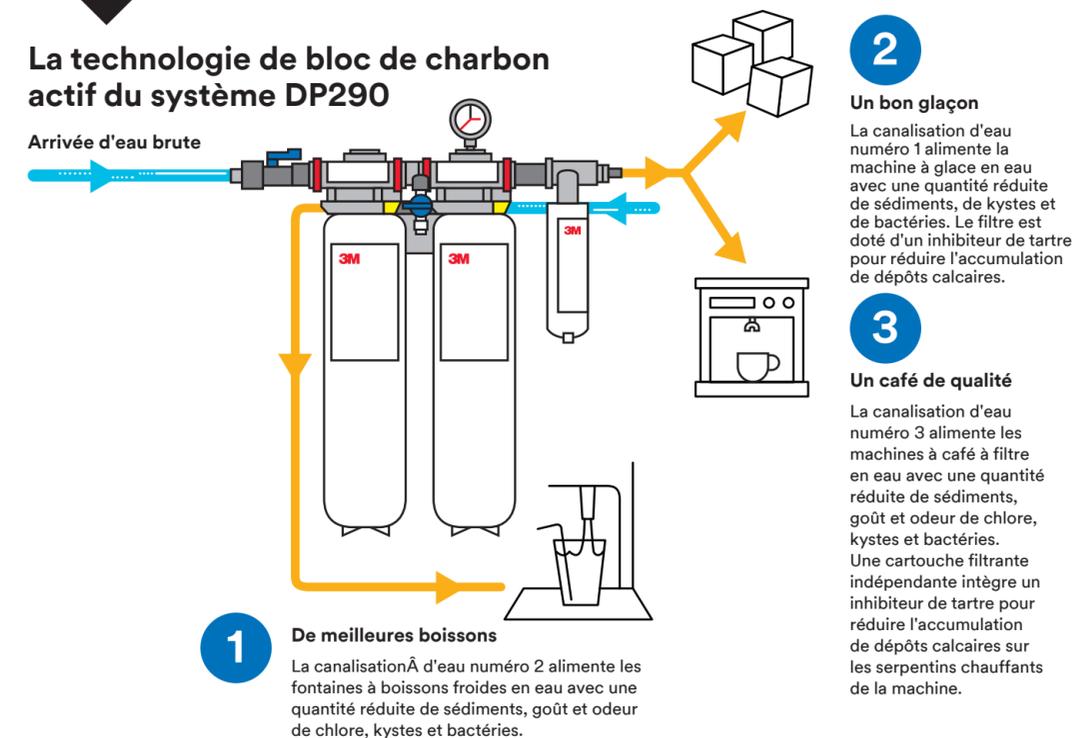


## Mode de fonctionnement d'un système multi-usages

### Un système unique pour deux flux de filtration.

### La technologie de bloc de charbon actif du système DP290

Arrivée d'eau brute



**1 De meilleures boissons**  
La canalisation d'eau numéro 2 alimente les fontaines à boissons froides en eau avec une quantité réduite de sédiments, goût et odeur de chlore, kystes et bactéries.

**2 Un bon glaçon**  
La canalisation d'eau numéro 1 alimente la machine à glace en eau avec une quantité réduite de sédiments, de kystes et de bactéries. Le filtre est doté d'un inhibiteur de tartre pour réduire l'accumulation de dépôts calcaires.

**3 Un café de qualité**  
La canalisation d'eau numéro 3 alimente les machines à café à filtre en eau avec une quantité réduite de sédiments, goût et odeur de chlore, kystes et bactéries. Une cartouche filtrante indépendante intègre un inhibiteur de tartre pour réduire l'accumulation de dépôts calcaires sur les serpentins chauffants de la machine.