

Une eau saine, une vie saine

Filtre à eau pure Doulton® sur évier

Modèle HCP



Le filtre Doulton sur évier HCP est conçu pour purifier l'eau de votre réseau d'eau domestique (eau du réseau, de forage, de puits ou de pluie). Il permet de disposer en continu d'une eau pure et sûre pour tout usage alimentaire, boisson, cuisson, rinçage des fruits et légumes.

A la cuisine directement sur évier, le modèle Doulton HCP se branche très facilement sur le Raccord fileté de l'embout du robinet de cuisine. Avec son robinet diverteur l'eau froide sera dérivée vers le filtre Doulton et instantanément filtrée en traversant la cartouche Ultracarb Doulton composée de céramique et de charbon actif compacté. L'eau filtrée coule par le col de cygne orientable.

- 💧 Faible encombrement sur l'évier
- 💧 Facilité d'installation (s'adapte sur robinet à Raccord fileté en M22x100 et M24x100)
- 💧 Fonctionne sans énergie, Sans rejet d'eau
- 💧 Simplicité et confort d'utilisation avec une filtration d'eau instantanée
- 💧 Rapidité d'entretien, remplacement annuel de la cartouche Ultracarb
- 💧 Cartouche auto stérilisante (à brosser si forte turbidité dans l'eau de réseau)
- 💧 Hautes performances de filtration agréées et certifiées
- 💧 Appareil nomade, démontage rapide



4 étapes de filtration dans la cartouche Ultracarb™

Le passage de l'eau se fait de l'extérieur vers l'intérieur de la cartouche

1ère étape extérieur céramique

Microfiltration (**0.5 micron**) des organismes pathogènes (bactéries, parasites, kystes...), sédiments et impuretés (turbidité) < **99.99%**

2ème étape intérieur de la céramique

BioTech™ & SureSeal™

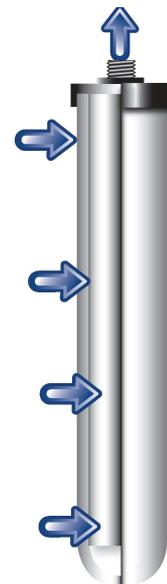
Formule anti bactérie, évite tout développement microbologique interne

3ème étape charbon actif compacté

Élimination des mauvais goûts, odeurs, chlore, dérivés chlorés < **97%**. Résidus et produits chimiques < **90%** (herbicides, pesticides, atrazine, phénols, trialométhanés, hydrocarbures aromatiques...). Des résidus de produits de soins personnels et médicamenteux < **90%**

4ème étape média anti métaux lourds

Réduction des métaux lourds (plomb et aluminium...) < **99%**



Doulton HCP

Depuis plus de 185 ans la marque Doulton est le leader mondial de la filtration microporeuse de l'eau. La technologie originale de filtration de l'eau sur céramique et charbon actif permet de produire une eau potable de qualité inégalée.

Les certifications internationales d'organismes indépendants (NSF® standards 42 et 53, WRAS®, WQA®, équivalence CSTB®) permettent d'être sûr que les performances de filtration sont vérifiées et certifiées dans le monde entier.

Les filtres Doulton sont utilisés partout dans le monde quelque soit l'origine de l'eau pour disposer 24h/24 d'une eau de grande qualité.

Matériau	ABS alimentaire
Doulton HCP Col de cygne Tube	Hauteur 32cm Largeur max 13cm Ø base 11cm Hauteur sortie 19cm Profondeur 10cm Ø 1cm Longueur 95cm
Cartouche	Ultracarb™ Céramique 0.5 micron + charbon actif compacté
Durée de vie	2300 litres ou 12 mois
Débit d'eau	3L/minute environ (à 3 bars de pression)
Connexion	Raccord fileté pour robinet M22x100 ou M24x100 (correspond à un robinet standard)
Conditions	Pression : 1 à 6 bars / T°C : 5 à 30°

www.aqua-techniques.biz
contact@aqua-techniques.biz
Tél +33 5 63 04 45 67

© Aqua-Techniques 1990 - 2014. Reproduction interdite

AQUA-TECHNIQUES

Depuis 1990



Notice de montage, d'utilisation et d'entretien

Filtre eau pure Doulton sur évier modèle **HCP**

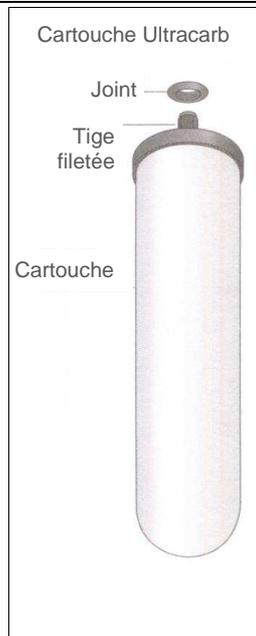
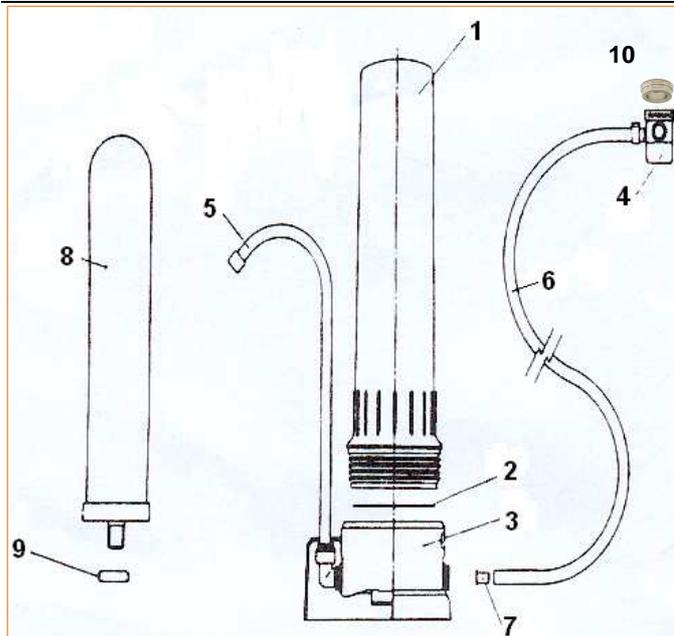


Le Doulton HCP est composé de : 1 corps de filtre, 1 cartouche, un robinet Diverter avec 95 cm de tuyau semi rigide.

Conditions de fonctionnement : Le filtre eau pure Doulton est conçu pour une installation sur évier. Il doit filtrer uniquement de l'eau froide. Plage de température de 5° à 38°C. Pression minimale de 1 bar et maximale de 6 bars.

Une propreté maximale est essentielle : lavez-vous les mains avant de manipuler l'appareil.

ATTENTION : La cartouche Ultracarb logée dans le corps de filtre doit être vissée en vous servant du papier bulle qui la protège pour éviter de salir la cartouche.



Attention le robinet Diverter du Doulton et la bague d'adaptation fournie sont à la norme de filetage européenne BSP M22x100 et M24x100. Cette norme est le standard des filetages en France. Par conséquent le Doulton ne peut s'adapter sur des filetages types M18x1 ou M26x1 qui sont ponctuellement présents sur le marché des robinets, mais qui ne sont pas des normes de filetages pour les robinets de cuisine.

Installation du corps de filtre Doulton et de la cartouche Ultracarb

Choisir l'emplacement du filtre eau pure Doulton (1) sur votre évier / plan de travail.

Dévisser le corps de filtre Doulton, retirer la cartouche Ultracarb (8) du corps de filtre. Sortir la protection autour de la cartouche Ultracarb. Placer le joint (9) sur la tige filetée de la cartouche. Visser la tige filetée de la cartouche dans le filetage femelle situé sur la base du Doulton HCP. Serrer manuellement sans forcer.

Remonter le corps du filtre Doulton (1) sur la base du Doulton (3) en vérifiant que le joint plat (2) est bien en place dans la base du Doulton. Serrer manuellement sans forcer. Dévisser l'aérateur mousseur de votre robinet de cuisine.

Visser à la place de l'aérateur mousseur le robinet Diverter (4) du filtre Doulton, soit directement sur le filetage du robinet de cuisine ou en utilisant la bague d'adaptation métallique (10). Placer un joint plat entre deux parties métalliques). Bien serrer l'ensemble fermement pour éviter les fuites.

Mise en service du filtre Doulton. Utilisation avec de l'eau froide seulement.

Maintenant que le filtre Doulton est connecté au robinet de cuisine, il est prêt à être utilisé. Le robinet Diverter a 2 positions :

verticale = l'eau ne sera pas filtrée et va couler directement par le mousseur du robinet Diverter.

horizontale = l'eau va être dérivée vers le filtre Doulton et sera instantanément filtrée pour sortir par le col de cygne.

Ouvrir l'eau froide du robinet de cuisine, tourner (vers la gauche) la manette du robinet Diverter pour la placer en position horizontale.

L'eau va maintenant être filtrée et couler par le col de cygne (5) du filtre Doulton. Laisser couler l'eau 3 minutes à chaque mise en service de cartouche neuve. Pendant ces 3 minutes les composants de la cartouche vont se stabiliser, de la poussière de charbon et de céramique peut s'échapper et la cartouche va se vider complètement de son air. Dès lors :

Vous pouvez consommer votre eau filtrée

Remplacement de la cartouche : tous les 2300 litres ou 1 an / Entretien de la cartouche

Dévisser le corps de filtre Doulton, dévisser la cartouche Ultracarb puis la remplacer par une cartouche neuve. Respecter la procédure de mise en service du filtre Doulton.

La présence de sédiments et de particules dans l'eau pendant l'utilisation peut réduire le débit d'eau filtrée après une certaine période d'utilisation. Pour retrouver le débit normal (environ 3 litres d'eau filtrée par minute) il suffit de brosser/nettoyer la céramique de la cartouche Ultracarb. Le brossage de la cartouche ne prolonge pas la durée de vie de la cartouche. Maintenir la cartouche sous un filet d'eau courante sans désinfectant et brosser la surface de la céramique uniformément à l'aide d'une brosse dure type chiendent tout en tournant la cartouche avec l'autre main.

Cartouches usagées.

Les cartouches usagées peuvent être jetées avec les ordures ménagères. Ou bien jetées en déchetteries (Casser la cartouche : séparer la céramique (blanche) du charbon actif (noir). La céramique (argile) peut être jetée avec les déchets de type gravats. Le charbon actif (charbon de coque de noix de coco) peut être jeté avec les déchets verts).

Précautions.

Après 48 heures sans utilisation du filtre eau pure Doulton, laisser couler l'eau 1 minute avant de consommer l'eau filtrée.

Prendre soin de se laver les mains avant manipulation de la cartouche Ultracarb.

