

# Une eau saine, une vie saine

## Filtre à eau pure Doulton® sous évier

### Modèle HIP ou HIS



Raccordement sur eau froide par raccord T 3/8

Raccord Aqua Techniques T 3/8" (M3/8" x F3/8" x 3/8") avec mini vanne d'arrêt

Si votre robinet d'évier est raccordé aux conduites eau chaude et eau froide, par flexibles vissés (raccords en 3/8).

Nous fournissons un raccord spécial Aqua Techniques (en 3/8M x 3/8 F x 3/8PF) qui s'intercale entre la conduite d'eau froide et le flexible du robinet mitigeur 3 voies



**Le filtre Doulton sous évier HIP ou HIS** 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, cuisson, rinçage des fruits et légumes.

**A la cuisine** directement sous évier, le modèle HIP ou HIS Doulton se branche très facilement sur le réseau d'eau froide. Avec son robinet eau pure (mécanisme quart de tour céramique) positionné sur évier ou plan de travail l'eau distribuée sera instantanément filtrée en traversant la cartouche Ultracarb Doulton composée de céramique et de charbon actif compacté.

- 💧 Encombrement réduit
- 💧 Facilité d'installation (kit de montage fourni : vis, raccords, tube)
- 💧 Fonctionne sans énergie, sans rejet d'eau
- 💧 Simplicité et confort d'utilisation avec le robinet 3 voies
- 💧 Simplicité d'entretien
- 💧 Cartouche auto stérilisante (à brosser si forte turbidité dans l'eau de réseau)
- 💧 Hautes performances de filtration agréées et certifiées
- 💧 Efficacité éprouvée



**Doulton  
HIS**

#### 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 (**0.2 micron**) des organismes pathogènes (bactéries, parasites, kystes...), sédiments et impuretés (turbidité) > **99.999%**

##### 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%**.

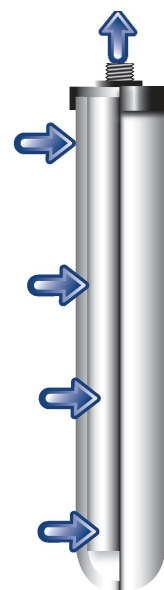
Résidus et produits chimiques > **95%** (herbicides, pesticides, atrazine, phénols, trialométhanes, hydrocarbures aromatiques...). Des résidus de produits de soins personnels et médicamenteux > **90%**

##### 4ème étape média anti métaux lourds

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



**Doulton  
HIP**



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.

<b>Matériau HIP</b>	ABS alimentaire
<b>Matériau HIS</b>	INOX
<b>Doulton HIP / HIS</b>	H : 30 cm L : 9,5 cm / H : 30 cm L : 7 cm
<b>Robinet 3 voies</b>	H : 20,5 cm l : 9 cm P : 29 cm Ø base : 5 cm
<b>Durée de vie de la cartouche</b>	Ultracarb™ Céramique 0.5 micron + charbon actif compacté 2300 litres ou 12 mois
<b>Débit d'eau</b>	3L/minute environ (à 3 bars de pression)
<b>Connexions</b>	Tube 3/8 de pouce (push-fit entrée/sortie)
<b>Conditions</b>	Pression : 1 à 6 bars / T°C : 5 à 30°

# Robinet mitigeur 3 voies classique

## Robinet mitigeur de cuisine design classique

### Le robinet dispose de 3 voies d'eau :

- 2 voies pour l'eau chaude et l'eau froide du réseau d'eau.
- 1 voie pour connecter un purificateur d'eau Doulton.

Ainsi 1 seul robinet permet de disposer de l'eau du réseau non filtrée et de l'eau fraîchement filtrée.

Le robinet est sécurisé, c'est-à-dire qu'il n'y a pas d'interaction (de mélange) entre l'eau du réseau non filtrée et l'eau filtrée.

Chaque eau à son embout mousseur.

La manette mitigeur permet de se servir en eau chaude et eau froide non filtrée.

### La manette eau filtrée est sur la droite du mitigeur lorsqu'il est installé

- Complet avec tous ses accessoires de pose et ses flexibles.
- Adapté à toutes les cuisines et tout système de filtration d'eau
- Robinet 2 finitions : brillant ou satiné



Réf. R3VBB



Réf. R3VBS

<b>Matériau</b>	Inox chromé brillant / Inox chromé brossé
<b>Hauteur</b>	205 mm
<b>Profondeur</b>	290 mm
<b>Ø base</b>	50mm
<b>Largeur avec manette</b>	90 mm
<b>Garantie 2 ans</b>	Cartouche céramique
<b>Garantie 5 ans</b>	Robinet

## Installation du robinet 3 voies

Le robinet 3 voies se positionne sur l'évier de cuisine ou sur le plan de travail. Le diamètre du trou de passage du robinet doit être de 35 mm.

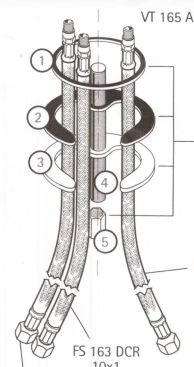
**Etape 1.** Enlever l'écrou qui est disposé sur la tige filetée.

**Etape 2.** Placer le joint d'étanchéité dans la gorge située sous la base du robinet

**Etape 3.** Positionner le robinet équipé de ses flexibles sur la base de l'évier

**Etape 4.** Mettre en place sous l'évier le joint avec sa plaque de maintien et serrer l'ensemble avec l'écrou.

**Le robinet est maintenant fixé sur l'évier.**



## Connecter le robinet 3 voies et le filtre Doulton

Une fois que le filtre Doulton est installé sous évier il faut le connecter au robinet mitigeur 3 voies.

**Etape 1.** Visser le raccord **JGD-R3V M3/8" x 3/8"PF** sur le flexible eau filtrée du robinet. Ce raccord sera connecté avec la sortie eau filtrée du filtre Doulton sous évier.

**Etape 2.** Prélever la longueur nécessaire de tuyau semi rigide pour connecter la sortie du Doulton au raccord JGD-R3V maintenant vissé sur l'extrémité du flexible eau filtrée du robinet 3 voies.

**Etape 3.** Emboîter le tuyau semi rigide sur la sortie eau filtrée du Doulton et dans le raccord JGD-R3V. **IMPORTANT :** le tuyau doit être mis en place avec des courbures larges.

**Le filtre Doulton est maintenant raccordé au robinet 3 voies.**

# Raccordement aux canalisations d'eau sous évier

Le robinet 3 voies et le filtre Doulton doivent maintenant être alimentés en eau.

**\*\*\* Fermer l'arrivée d'eau générale \*\*\***

Le raccord Aqua Techniques (**T3/8 : M3/8" x F3/8" x 3/8"PF**) avec vanne d'arrêt se visse en s'intercalant entre la canalisation eau froide et le flexible eau froide du robinet 3 voies.

**Etape 1.** Raccorder le flexible eau chaude du robinet 3 voies à la canalisation d'eau chaude.

**Etape 2.** Visser le raccord T3/8 sur la canalisation d'eau froide.

**Etape 3.** Raccorder le flexible eau froide du robinet 3 voies au raccord T3/8 (qui est maintenant vissé sur la canalisation eau froide).

**Etape 4.** Prélever la longueur nécessaire de tuyau semi rigide pour connecter l'entrée d'eau du Doulton au raccord T3/8.

**Etape 5.** Emboîter le tuyau semi rigide sur l'entrée d'eau filtrée du Doulton et dans le raccord T3/8.

Une vanne d'arrêt grise est positionnée sur le côté qui alimente en eau froide le filtre Doulton.

Elle pourra servir lors du changement de cartouche.

**Le robinet 3 voies et le filtre Doulton sont maintenant raccordés au réseau d'eau.**

## Mise en service du filtre Doulton

**\*\*\* Ouvrir l'arrivée d'eau générale \*\*\* Vérifier qu'il n'y a pas de fuite.**

Sur l'évier ouvrir la manette eau filtrée du robinet de cuisine et laisser couler l'eau 3 minutes.

Vérifier que la manette de droite qui permet de se servir en eau non filtrée du réseau fonctionne correctement.

**Vous pouvez consommer votre eau**