



Stationsstraat 55
BE 1910 - KAMPENHOUT
tel/fax +32 (0)16 / 65.13.78
office@soreco.be

Doulton®
Water Filters

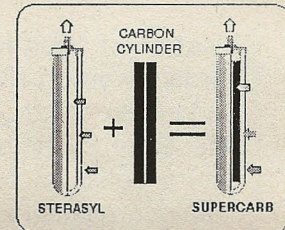
Supercarb entretien et remplacement

Doulton Supercarb fait une double filtration.

La céramique filtre très fin à 0,9 micron.

Toutes les particules, plus grandes que 0,9 micron, comme la rouille ou des sédiments, sont retenues. Ainsi sont retenues aussi toutes les bactéries pathogènes et les cystes (cryptosporidium, guardia).

La céramique est bactériostatique, c'est à dire qu'elle est auto-stérilisante. Les bactéries ne savent pas se reproduire dans le filtre du fait qu'un peu d'argent est cuit dans la céramique.



A l'intérieur de la céramique se trouve **un bâton de charbon actif compacté** (carbon block). L'eau, déjà filtrée dans un premier stade par la céramique, est forcée à travers le cylindre de charbon actif. Le charbon actif enlève les mauvaises odeurs et le mauvais goût. Le charbon adsorbe les polluants organiques et autres produits chimiques comme des insecticides (ex Lindane), herbicides (ex Atrazine), phénols et hydrates de carbone poly-aromatiques. Le chlore est également retenu par le charbon actif.

Nettoyer :

nettoyez l'élément filtrant quand le débit a visiblement diminué.



Temps pour un nettoyage. Sortez l'élément du filtre. Vous remarquerez que l'élément est couvert d'une couche de saletés brunâtre. Pas de panique: frottez l'élément doucement avec une petite brosse ou une éponge à récurer en dessous d'un robinet ouvert. Vous verrez qu'il se nettoie facilement et que la céramique reprend sa couleur blanche initiale.

ATTENTION:

- ne laissez pas entrer l'eau dans la sortie de l'élément
- utilisez l'eau pure uniquement, pas de savon ni détergent
- la céramique est fragile, soyez prudent
- lavez bien vos mains après ce travail

Remplacer :

remplacez l'élément filtrant après un an d'utilisation

La céramique continue à faire son travail, mais le charbon actif peut se saturer. La saturation dépend de la quantité et aussi de la qualité de l'eau qui passe dans le filtre. Si vous habitez une région où on met pas mal de chlore dans l'eau, le charbon actif va se saturer plus vite que là où ça n'arrive que rarement.

N'hésitez pas à changer l'élément filtrant si vous remarquez que votre eau n'a plus le même bon goût.

Démontage – montage :

Avant d'ouvrir le filtre: fermez le robinet d'arrêt et enlevez la pression du filtre.

Pour le remontage: vérifiez que le joint est bien à sa place. Ne serrez pas trop en fermant le filtre. L' O-ring assure déjà l'étanchéité avec peu de serrage. Si vous serrez fort et qu'après un certain temps il y a encore un peu de dépôt calcaire qui se rajoute, vous risquez d'avoir un problème la prochaine fois que vous voulez ouvrir le filtre.

Vérifiez après chaque intervention qu'il n'y a pas de fuites.