

ULTRA FILTRATION sous évier

ABF



Technique de filtration:

Europlus a retenu une ultrafiltration performante basée sur l'utilisation de membranes de filtration à fibre creuse dont les pores ont un diamètre réduit de 0,15 microns, c'est-à-dire, de 100 nanomètres.

Le filtre à eau sous évier ABF est équipé d'une cartouche filtrante 3 en 1 capable de filtrer le chlore (goût et odeurs) et les dérivés chlorés, des bactéries, le cuivre, le plomb, des pesticides comme le lindane, le DDT ou l'atrazine.

La cartouche filtrante est basée sur l'utilisation de membranes de filtration à fibre creuse dont les pores ont un diamètre réduit 0,15 micron. L'eau est filtrée en totale autonomie : sans dépense d'énergie et sans rejet d'eau.

La cartouche de filtration se compose de deux étages de filtration successifs. Après le bloc de charbon actif et le filtre à sédiment, le deuxième étage de filtration est constitué d'un faisceau de membranes micro fines en fibre creuses.

La cartouche filtrante dotée d'un deuxième niveau de filtration sous forme de membranes à fibres creuses filtre particulièrement finement et offre ainsi une plus grande fiabilité pour la filtration des bactéries (microfiltration 0,15 μm) ou des virus (ultrafiltration 0,02 μm).



Variantes d'installations

