

## **KATADYN CERADYN** - Élément en céramique

### **CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Technologie:                    | Céramique 0,2 µm (lavable)<br>(0.2 µm = 0.0002 mm) |
| Poids:                          | Sec : env. 530 g<br>Mouillé : env. 750 g           |
| Dimensions:                     | 265 x 55 mm de diamètre                            |
| Pression pendant l'utilisation: | Min. 1 bar, max. 7 bar, temp.<br>< 35 °C           |
| Température d'utilisation:      | De 5 à 35 °C                                       |
| N° d'art. :                     | 20743  |



### **DESCRIPTION**

Microfiltre de 0,2 µm (0,0002 mm). Retient les bactéries pathogènes et les matières en suspension sans adjonction de produits chimiques. Le filtre en céramique est protégé par des embouts en plastique de qualité alimentaire.

### **SÉCURITÉ**

L'argent imprégné dans la céramique empêche la contamination de l'élément de filtration, ce qui permet d'allonger sa durée de vie. Grâce aux ions d'argent qui le composent, l'intérieur du filtre est protégé de la recontamination bactérienne, tout comme la sortie d'eau filtrée.

### **UTILISATION**

Élément de filtration en céramique à débit élevé pour usage domestique. Procure une eau potable mais n'élimine pas les produits chimiques dangereux.

### **FONCTION**

Filtration bactérienne.

### **DÉBIT**

Dépend du système de filtration sur lequel l'élément est installé.

### **RÉSULTAT**

99,9999 % des bactéries pathogènes supprimées (par exemple, Klebsiella et Vibrio cholerae)

99,9 % des protozoaires éliminés (par exemple, Giardia et Cryptosporidium)

Minéraux essentiels préservés.

### **FILETAGE**

Filetage mâle G 1/4 po

### **DURÉE DE VIE**

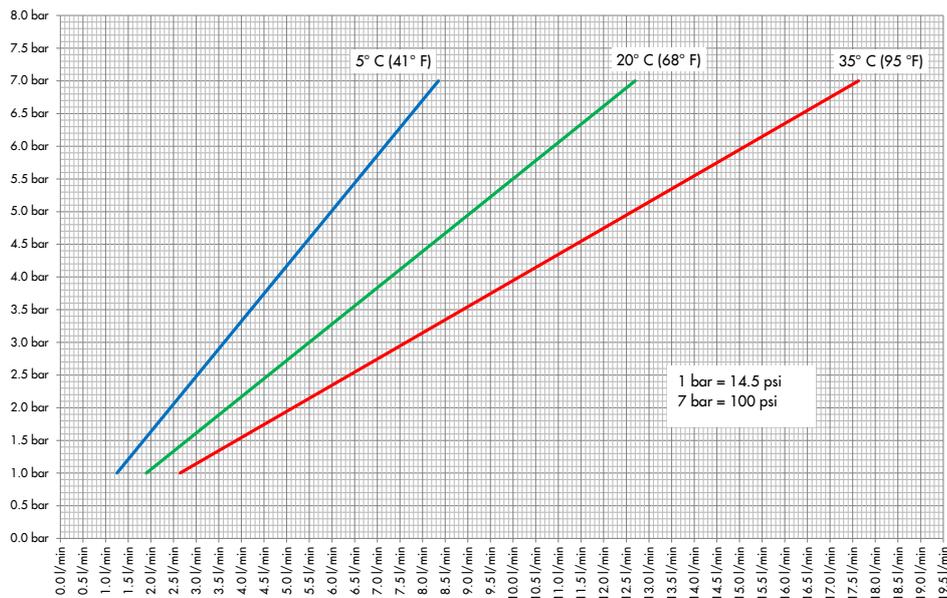
Environ 50 000 l. Le débit initial peut être retrouvé simplement en frottant la surface. Il est possible de réaliser environ 100 cycles de nettoyage. Lorsque le filtre peut être inséré dans le calibre d'usure, il doit être remplacé.

## KATADYN CERADYN - Élément en céramique

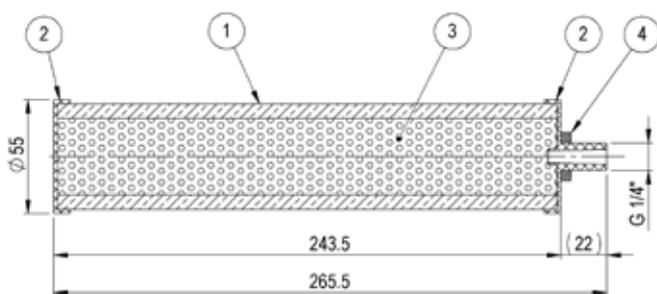
### ENTRETIEN

Après son nettoyage, qui doit intervenir au minimum tous les deux mois, il convient de laisser sécher l'élément à l'air libre avant de pouvoir le réutiliser. C'est pourquoi nous recommandons d'utiliser alternativement deux éléments de filtration.

### REPRÉSENTATION DU DÉBIT



### MATÉRIAUX



- ① **CARTOUCHE CÉRAMIQUE** Terre de diatomées (principal composant)
- ② **EMBOUTS** PPO gris
- ③ **REPLISSAGE** Ions d'argent
- ④ **JOINT DE SORTIE** EPDM

Tous nos matériaux sont approuvés pour une utilisation dans des systèmes de traitement de l'eau potable.

Sous réserve de modification du produit