



Medical

Pall-Aquasafe™ Water Filter

NOUVEAU



Filtere en ligne pour l'eau à usage unique 31 jours-avec connexions rapides entrée et sortie (AQIN)

Caractéristiques

- ▶ Barrière de protection contre les contaminants véhiculés par l'eau, y compris *Legionella* spp., et *Pseudomonas* spp.
- ▶ Membrane double couche validée de grade stérilisant avec pré-filtre intégré
- ▶ Efficacité bactériostatique renforcée de 99.99% pour *Pseudomonas aeruginosa*
- ▶ Surface de filtration plus importante pour une durée de vie prolongée
- ▶ Raccords rapides entrée/sortie
- ▶ Matériaux 100% recyclables
- ▶ Compatible avec les protocoles de désinfection thermique et chimique usuels

Avantages

- ▶ Réduction des risques d'infections nosocomiales liés à l'eau
- ▶ Production d'une eau de qualité pour l'entretien et le rinçage des instruments et la fabrication de glace
- ▶ Additif bactériostatique dans tout le boîtier pour réduire le risque de contamination croisée et rétrograde.
- ▶ Economique, maintenance simplifiée et réduction des déchets
- ▶ Connexion et déconnexion faciles
- ▶ Ecologique
- ▶ Complémentaire aux protocoles de désinfection

Ce produit bénéficie de l'Attestation de Conformité Sanitaire (ACS) délivrée par le ministère chargé de la santé.

Vite connecté, vite protégé

70 mm

Actual Size AQIN

Contexte

Les filtres Pall-Aquasafe Water Filters 31 jours (référence AQIN) sont des filtres en ligne qui s'utilisent dans différentes applications tels que le nettoyage et le rinçage des instruments, l'alimentation des machines à glace et des fontaines à eau. Ils contiennent une membrane double couche Supor® validée 0,2 µm de grade stérilisant qui retient les particules et les agents pathogènes véhiculés par l'eau, tels que *Legionella* spp., et *Pseudomonas* spp.

Pour réduire au minimum le risque accidentel de contamination croisée et de contamination rétrograde, le boîtier du filtre est traité par un additif bactériostatique à base d'argent qui n'est pas relargué dans l'eau.



► **Facile à utiliser, pratique et économique**



► **Protection des patients immunodéprimés et des zones à haut risque**



► **Eau de qualité pour le nettoyage et le rinçage des instruments**

Pour commander

Référence	Description	Conditionnement
AQIN	Filtre en ligne pour l'eau 31 jours avec connexions rapides entrée et sortie	12 unités par carton

Quick Connect Adaptors

TAP1/2MN	½ pouce, mâle, sans valve	1 unité
TAP1/2FN	½ pouce, femelle, sans valve	1 unité
TAP22FN	22 mm, femelle, sans valve	1 unité
TAP24MN	24 mm, mâle, sans valve	1 unité
CVK16N	16/100 femelle sans valve	1 unité

Caractéristiques techniques

Filtres Pall-Aquasafe à usage unique (AQIN)	Dispositif médical marqué CE
Surface de filtration	Env 560 cm ²
Seuil de rétention de la membrane	Membrane ^(2,3) Supor 0,2 µm de grade stérilisant** avec couche de pré-filtration intégrée (env. 1,0 µm)
Longueur (sans raccord à l'entrée et à la sortie)	42 mm nominale
Pression maximale de fonctionnement en amont	5 bar à 60 °C
Pression normale de fonctionnement en amont	2 – 4 bar
Durée maximale d'utilisation	31 jours
Température maximale de l'eau (utilisation continue)	60°C
Température d'exposition maximale	70 °C sur une durée cumulée totale de 30 minutes pendant la durée de vie du filtre
Débit d'eau approximatif	3,4 L/min à 1 bar 8,0 L/min à 3 bar 12,8 L/min à 5 bar

Les filtres Pall-Aquasafe Water Filters (AQIN) sont compatibles avec des solutions contenant avec jusqu'à 1,0 mg/L ClO₂ (1 ppm) sur toute la durée de vie indiquée et avec des solutions de 100 ppm de chlore libre ou avec un pH 12,82 pendant une heure à température ambiante (20 °C ± 5 °C).

**Les filtres Pall-Aquasafe Water Filters ne doivent pas être utilisés pour la production d'eau pour perfusion ou injection.

Pour la conformité avec les réglementations relatives aux aliments et aux boissons, se référer au guide de validation Pall⁽¹⁾

Référence

- 1 Validation Guide. Pall-Aquasafe Water Filter. Disposable Water Filters for 31 Day Use - Tap (AQIN). Literature Ref. CC188a
- 2 American Standard Test Method (ASTM) F838-05. "Determining Bacterial Retention of Membrane Filters Utilised for Liquid Filtration"
- 3 Health Industry Manufacturers Association (HIMA) Document No.3, Vol. 4. Microbiological evaluation of filters for sterilizing liquids



Medical

3, rue des Gaudines
Boîte Postale 90234
78102 Saint-Germain-en-Laye Cedex

+33 (0)1 30 61 32 32 téléphone
+33 (0)1 30 61 58 01 télécopie

LifeSciencesFR@pall.com

Vite connecté, vite protégé

www.pall.com/healthcarewater

Usines et Filiales Internationales

Les usines et les filiales internationales de Pall Corporation sont présentes partout dans le monde. Argentine, Afrique du Sud, Allemagne, Australie, Autriche, Belgique, Brésil, Canada, Chine, Corée, Espagne, Etats-Unis, France, Inde, Indonésie, Irlande, Italie, Japon, Malaisie, Mexique, Nouvelle Zélande, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Puerto Rico, Royaume-Uni, Russie, Singapour, Suède, Suisse, Taiwan, Thaïlande, Venezuela. Distributeurs présents dans la plupart des pays industrialisés. Ce document ne doit être distribué ni aux USA ni au Canada.

Les informations contenues dans cette brochure ont été revues au moment de la parution pour vérifier leur exactitude. Les données techniques peuvent être modifiées à tout moment. N'hésitez pas à contacter votre interlocuteur Pall ou Pall directement. Les références indiquées ci-dessus sont protégées par le Copyright de Pall Europe Limited. ACS Certificate Number 07 ACC NY 283. KTW Certificate Numbers C-132924-05 -Ko/st, C-145049-06-BS, C-145047-06-BS.

© 2009 Pall Europe Limited. Filtration. Separation. est une marque de service de Pall Corporation. ^(PALL) Pall, Supor et Pall-Aquasafe sont des marques de Pall Corporation.

® indique un nom de marque Pall enregistré aux USA, et TM indique un nom de marque de droit coutumier.

7/2009, PDF, UK GN 09.3653

CC224a-F