

PENTEK® SÉRIE PCC CARTOUCHES HEXAMETAPHOSPHATE DE CRISTAL

RÉDUIT LA CALAMINE, LA CORROSION ET LE FER DANS L'EAU



Les cartouches filtrantes de la série PCC Pentair® Pentek® contiennent de l'hexamétaphosphate qui se dissout lentement dans l'eau pour empêcher l'accumulation de calamine et de rouille.

Les cartouches sont disponibles en quatre formats de doseur avec des volumes variables de cristaux de phosphate.

Elles sont efficaces pour traiter les problèmes de calamine, de corrosion et de fer pour une période allant jusqu'à six mois à différents débits et concentrations d'alimentation.

Les cartouches PCC212 et PCC218 sont conçues pour s'adapter aux boîtiers de filtre standards n° 10 Pentek ou Slim Line®. La cartouche PCC-1 est conçue pour s'adapter aux filtres standards n° 10 seulement.

La cartouche PCC-106 est un insert placé dans le noyau central de la cartouche. Il a été conçu pour être utilisé avec les cartouches filtrantes standards de 10 po et de 20 po à débit radial, à charbon et à filtre de carbone à double extrémité ouverte.

Ce type de traitement est recommandé pour les machines à glaçons, les machines à café et les distributrices automatiques, les équipements de service alimentaire, les chauffe-eau, les équipements de climatisation et beaucoup d'autres types d'équipement de traitement d'eau.

CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

Les cristaux d'hexamétaphosphate aident à prévenir les dépôts calcaires et de calamine
Efficaces pour traiter les problèmes de corrosion et de dépôt de fer

Quatre concepts uniques pour s'adapter à plusieurs applications
Variété de volumes de matériaux et de débits

SPÉCIFICATIONS

Matériau filtrant – Polyphosphate
Armature – Polypropylène
Post-filtre – Polypropylène

Joints – Buna-N®
(PCC212 et PCC218)
Température nominale –
40-100 °F (4,4-37,8 °C)

SPÉCIFICATIONS ET PERFORMANCE

N° DE MODÈLE	N° DE PIÈCE	DIMENSIONS MAXIMALES	INITIALE ΔP (PSI) @ DÉBIT (GPM)
PCC-1	155100-43	2,88 po x 9,63 po (73 mm x 244 mm)	Jusqu'à 5 gpm (19 Lpm)
PCC-106	155632-43	1,06 po x 5,44 po (27 mm x 138 mm)	1 à 1,5 gpm (4 à 6 Lpm) pour une insertion dans le noyau central des cartouches à noyau ouvert
PCC212	155248-43	2,63 po x 9,75 po (67 mm x 248 mm)	1 à 1,5 gpm (4 à 6 Lpm)
PCC218	155251-43	2,63 po x 9,75 po (67 mm x 248 mm)	1,5 à 2,5 gpm (6 à 10 Lpm)

NOTES : Les cartouches PCC212 et PCC218 de Pentek® ne sont pas recommandées pour les conduites d'eau principales ayant des débits dépassant 3,0 gpm (11,4 lpm). Avec l'utilisation de vaporisateurs, l'eau doit être rincée quotidiennement.

AVERTISSEMENT : Ne pas utiliser avec de l'eau d'une qualité inconnue ou de l'eau insalubre sur le plan microbiologique sans une désinfection adéquate du système avant ou après utilisation.

ATTENTION : Irritant pour les yeux. Contient de l'hexamétophosphate calco-sodique. Évitez tout contact avec les yeux. En cas de contact avec les yeux, rincez avec de l'eau pendant 15 minutes, demandez une aide médicale. Gardez hors de la portée des enfants.

Échelle : Les particules de dureté sont gardées séparées de façon à ce qu'elles ne puissent pas former de dépôts issus de précipitation une fois chauffées; dureté maximale 15 gpg

Corrosion : Un enduit protecteur se forme sur toutes les surfaces métalliques pour assurer une protection contre l'acidité et l'alcalinité, la dureté, le chlore et d'autres facteurs qui affectent la corrosion de l'équipement et des tuyaux d'eau; pH de 6,5 à 9,0

Fer : Le fer dissous, jusqu'à 1 ppm, est gardé en suspension (séquestré), ce qui empêche la précipitation du fer dissous, qui risquerait de causer des taches et de la décoloration



FILTRATION ET TRAITEMENT

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209

TÉL. : 262.238.4400 | TÉLÉC. : 262.518.4404 | WWW.PENTAIRAQUA.COM | SERVICE À LA CLIENTÈLE : 800.279.9404

Toutes les marques de commerce et tous les logos Pentair sont la propriété de Pentair, Inc. ou de ses partenaires. Toutes les autres marques, déposées ou non, et tous les autres logos sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Dans la mesure où nous nous efforçons d'améliorer constamment nos produits et services, Pentair se réserve le droit de changer des spécifications sans préavis.

Pentair est un employeur souscrivant au principe de l'égalité d'accès à l'emploi.

310085-FC RÉV C DE 2013 © 2013 Pentair Residential Filtration, LLC Tous droits réservés.