

PEN TEK® CRE-1 CARTOUCHE EN CÉRAMIQUE

LE MATÉRIAU EN CÉRAMIQUE FINE PIÈGE LES IMPURETÉS JUSQU'À 1 MICROMÈTRE DE DIAMÈTRE



La cartouche CRE-1* Pentair® Pentek® est fabriquée à partir d'un matériau filtrant en céramique frittée. Elle est conçue et testée pour la réduction de petites particules et constitue un choix idéal pour des applications de filtration de sédiments fins.

Le matériau en céramique fine piègera efficacement les impuretés, les sédiments et les petites particules jusqu'à 1 micromètre de diamètre. Un bon ajustement est garanti et la dérivation d'eau est évitée grâce à l'utilisation d'un joint à arête coupante.

Les cartouches CRE-1 Pentek se nettoient facilement avec de l'eau et un linge humide, une éponge ou une brosse de nylon rigide. Elles peuvent être nettoyées plusieurs fois jusqu'à ce que le diamètre au point le plus petit soit de 1-1/2 po ou la circonférence de 4-3/4 po, prolongeant la durée de vie de la cartouche.

CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

Spécialement conçues pour des applications de filtration de petites particules et de sédiments fins
Valeur nominale 1 micromètre

La paroi en céramique de 1/2 po d'épaisseur permet d'effectuer de nombreux nettoyages, prolongeant la durée de vie de la cartouche

Longueurs : 10 po

SPÉCIFICATIONS

Matériau filtrant – Céramique frittée
Embouts – Matériau polymère thermodurci

Joints – Buna-N

Température nominale –
40-125 °F (4,4-51,7 °C)

*N'est pas destinée à la vente résidentielle dans l'état de Californie.

SPÉCIFICATIONS ET PERFORMANCE

N° DE MODÈLE	N° DE PIÈCE	DIMENSIONS MAXIMALES	VALEUR (NOMINALE)*	INITIALE ΔP (PSI) @ DÉBIT (GPM)*
CRE-1	155159-43	1,88 po x 9,75 po (48 mm x 248 mm)	3-4 micromètres @ 99,95 %	19 psi @ 1 gpm (1,3 bar @ 3,8 Lpm)

*Résultats basés sur des tests internes effectués par le fabricant.

NOTES: Le rendement dépend de la conception du système, du débit, de la qualité de l'alimentation en eau et de certaines autres conditions d'application. Certains états exigent l'enregistrement ou la certification du système avant la vente en cas de réclamations relatives à la réduction de substances liées à la santé. N'est pas destiné à la vente résidentielle dans l'état de Californie. Seule une mince couche de céramique est enlevée à chaque nettoyage. Il n'est pas nécessaire de nettoyer la cartouche jusqu'au rétablissement de la couleur originale puisque l'eau peut tacher ou décolorer la céramique à certains endroits. De bonnes pratiques d'hygiène et d'entretien ménager doivent toujours être appliquées lors du nettoyage de la cartouche CRE-1.

À MANIPULER AVEC PRÉCAUTION : Les coups secs, les chutes ou la congélation peuvent causer des fissures dans la céramique. Si la cartouche est fissurée ou congelée, la jeter ou la remplacer par une cartouche neuve.

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. Cartouche spécialement conçue pour la filtration de sédiments et la réduction de kystes tels que Giardia et Cryptosporidium et non pour tuer ou filtrer pas les bactéries.



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.

310067-FC RÉV C JA14 © 2013 Pentair Residential Filtration, LLC Tous droits réservés.