

## PENTEK® SÉIRE C CARTOUCHES À CHARBON ACTIF EN POUDRE À DOUBLE USAGE

UNE SOLUTION ÉCONOMIQUE POUR UNE VASTE GAMME D'APPLICATIONS RÉSIDENTIELLES



Les cartouches de la série C Pentair® Pentek® constituent une solution économique pour tous vos besoins en matière de filtration générale de l'eau. Fait d'un matériau en cellulose imprégné de carbone, ces cartouches à double usage filtrent les particules de sédiments et réduisent les goûts et les odeurs indésirables ainsi que le goût et l'odeur de chlore de l'eau de votre robinet\*. Le filet externe assure une solidité et une capacité de rétention des impuretés supplémentaires.

Les cartouches de la série C sont disponibles dans une variété de tailles et ont un degré de filtration nominal de 5 micromètres.

Ces cartouches à double usage conviennent bien à une vaste gamme d'applications résidentielles et donne un excellent filtre de polissage lorsqu'elles sont utilisées dans des cycles de procédés ou des systèmes de diffusion en circuit fermé.

### CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

Disponibles en trois longueurs et en trois diamètres

Réduction de base du chlore à un prix très économique

Réduction du chlore et des sédiments

Débits élevés possibles en raison d'une faible chute de pression initiale

Bonne capacité de rétention des impuretés

Réduction générale des goûts et des odeurs pour des réserves d'eau chlorée résidentielle

Filtres de polissage pour des cycles de procédés ou des systèmes de diffusion en circuit fermé

### SPÉCIFICATIONS

Matériau filtrant – Cellulose imprégnée de PAC

Embouts – Plastisol de vinyle

Filet – Polyéthylène  
Noyau – Polypropylène

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



Le modèle C1 est testé et certifié par NSF International conformément à la norme NSF/ANSI 42 relative aux exigences en matière de matériau seulement.

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

## SPÉCIFICATIONS ET PERFORMANCE

N° DE MODÈLE	N° DE PIÈCE	DIMENSIONS MAXIMALES	VALEUR (NOMINALE)*	INITIALE ΔP (PSI) @ DÉBIT (GPM)*	DIMINUTION DU GOÛT ET DE L'ODEUR DE CHLORE AU DÉBIT (GPM)*
C2	155022-43	2,5 po x 4,88 po (64 mm x 124 mm)	5 micromètres	2 psi @ 2 gpm (0,14 bar @ 7,6 Lpm)	>2 500 gallons @ 0,5 gpm* (>9 463 L @ 1,9 Lpm)
C1	155002-43	2,88 po x 9,75 po (73 mm x 248 mm)	5 micromètres	4 psi @ 5 gpm (0,28 bar @ 19 Lpm)	>5 000 gallons @ 1 gpm (>18 927 L @ 3,8 Lpm)*
CS1	155528-43	2,25 po x 9,75 po (57 mm x 248 mm)	5 micromètres	4 psi @ 5 gpm (0,28 bar @ 19 Lpm)	>3 000 gallons @ 1 gpm (>11 356 L @ 3,8 Lpm)*
C1-20	155597-43	2,5 po x 20 po (64 mm x 508 mm)	5 micromètres	1 psi @ 5 gpm (0,07 bar @ 19 Lpm)	>10 000 gallons @ 2 gpm* (>37 854 L @ 7,6 Lpm)
C1-20BB	155651-43	4,5 po x 20 po (114 mm x 508 mm)	5 micromètres	2 psi @ 4 gpm (0,14 bar @ 15 Lpm)	>40 000 gallons @ 4 gpm (>151 417 L @ 15 Lpm)

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

NOTES : Une augmentation du débit peut entraîner une diminution moins efficace du chlore. Certaines bactéries inoffensives peuvent attaquer les cartouches de matériaux en cellulose. Si la cartouche semble se désintégrer ou dégager une odeur d'humidité ou de moisissure, utiliser plutôt une cartouche en matériau synthétique ou consulter le fabricant. La capacité estimée a été testée à un débit donné en utilisant une concentration de chlore libre disponible de 2 ppm avec pénétration de 0,5 ppm. 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.



### FILTRATION ET TRAITEMENT

5730 NORTH GLEN PARK ROAD, MILWAUKEE, WI 53209

TÉL. : 262.238.4400 | TÉLÉC. : 262.238.4404 | 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.

310068-FC RÉV D AVR 2014 © 2014 Pentair Residential Filtration, LLC Tous droits réservés.