

# SYSTÈME DE FILTRE D'EAU EVERPURE® CB20-312E

FILTRE AU CHARBON À HAUT DÉBIT ET À HAUTE CAPACITÉ POUR LA RÉDUCTION DU CHLORE ET DES CHLORAMINES

Système de filtre d'eau CB20-312E : EV9100-37  
Kit de cartouche de rechange CB20-312E : EV9105-34



## APPLICATIONS

Applications de services de restauration à haut débit et à haut volume nécessitant une réduction des chloramines

## CARACTÉRISTIQUES • AVANTAGES

Améliore le goût et la consistance des boissons et de la glace en réduisant les chloramines, le chlore et d'autres arrière-goûts et odeurs désagréables

Le boîtier haute pression comprend la tête avec une soupape de surpression, le support de montage, et la cuve

Le kit contient une (1) cartouche de rechange CC1E et deux (2) cartouches de rechange CC3E

La cartouche de service prolongé CC1E contient du charbon actif granulaire à écoulement radial (GAC)

Un manomètre intégré à l'entrée et à la sortie surveille le fonctionnement

Cartouche CC3E : La filtration à pré-couche exclusive assure une réduction du goût et de l'odeur de chlore et micro-filtre par moyens mécaniques les impuretés et les particules aussi petites que 0,5 micron

Certifiée pour réduire de manière mécanique la teneur en parasites, notamment de *Cryptosporidium* et *Giardia* selon la norme NSF/ANSI 53.

## CONSEILS D'INSTALLATION

Choisissez un emplacement de montage approprié pour soutenir le poids total du système en fonctionnement (40,8 kg, 90 livres).

Raccordement d'entrée et de sortie FNPT 1/2 po.

Installez ce système exclusivement sur un tuyau d'eau froide.

N'installez pas votre système là où il sera exposé directement aux rayons du soleil.

Prévoyez un dégagement minimum de 10,16 cm (4 po) sous le filtre pour faciliter le changement de la cartouche.

Ne brasez ni ne soudez de raccords dans la tête.

N'utilisez jamais une vanne à étrier pour le raccordement.

## CONSEILS D'UTILISATION

Le débit de service ne doit pas dépasser 19 l/min (5,0 g/min).

Introduisez la cartouche CC1E et rincez pendant 10 minutes. Introduisez les cartouches CC3E et rincez le système pendant 10 minutes supplémentaires. Pour tout rinçage ultérieur effectué après l'installation complète des cartouches, rincez l'ensemble du système pendant 20 minutes.

Changez les cartouches tous les six (6) mois dans le cadre d'un programme d'entretien préventif régulier.

Changez la cartouche lorsque la capacité est atteinte (321 760 litres [85 000 gallons]) ou lorsque le débit devient trop lent.

Changez les cartouches lorsque la différence entre les deux manomètres est supérieure ou égale à 1,4 bar (20 psi).

Pour les applications de café et de glace, ajoutez un chargeur à réduction de tartre réf. : EV9798-45 à la sortie du système.

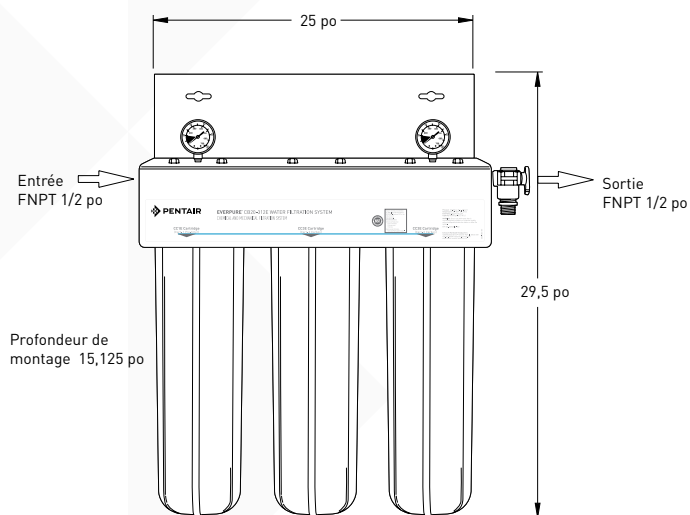
## DIMENSIONS

Débit de service :  
Maximum de 19 l/min (5,0 g/min )

Capacité nominale :  
321 760 litres (85 000 gallons)

# SYSTÈME DE FILTRE D'EAU EVERPURE® CB20-312E

EV9100-37



N° est. EPA 002623-IL-002

Les contaminants ou autres substances éliminés ou réduits par ce système d'eau potable ne se trouvent pas nécessairement dans votre eau. N'utilisez pas ce système avec de l'eau qui est microbiologiquement impropre à la consommation ou de qualité inconnue sans une désinfection correcte avant ou après le système.



Système testé et certifié par NSF International selon les normes NSF/ANSI 42 et 53 pour la réduction de :

NORME 42 –  
EFFETS ESTHÉTIQUES

Réduction des produits chimiques  
Goût et odeur  
Chlore  
Chloramines

Filtrage mécanique  
Classe I de particules nominale

NORME 53 –  
EFFETS SANITAIRES

Filtrage mécanique  
Parasites

## SPÉCIFICATIONS

### Débit de service

Maximum de 19 l/min (5 g/min)

### Capacité nominale

321 760 litres (85 000 gallons)

### Pression de service requise

1,4 – 6,9 bar (20-100 psi), sans choc

### Dimensions hors tout

74,9 cm H x 63,5 cm L x 38,4 cm P  
(29,75 po H x 25 po L x 15,125 po P)

### Raccord d'entrée

FNPT 1/2 po

### Raccord de sortie

FNPT 1/2 po

### Limites de température

2 - 38 °C (35 - 100 °F)

### Branchement électrique

Non requis

### Poids à l'expédition

37,2 kg (82 livres)

## GARANTIE

Les systèmes de traitement de l'eau Everpure de Pentair® (à l'exclusion des éléments remplaçables) sont couverts par une garantie limitée contre les défauts de matériaux et de fabrication pendant une période de cinq ans après la date d'achat. Les éléments Everpure remplaçables (cartouches de filtre et cartouches de traitement de l'eau) sont couverts par une garantie limitée contre les défauts de matériaux et pendant une période d'un an après la date d'achat. Reportez-vous à la garantie imprimée pour plus de détails. Pentair fournira une copie de la garantie sur demande.



## FILTRAGE DE L'EAU

EVERPURE-SHURFLO WORLD HEADQUARTERS, 1040 MUIRFIELD DRIVE, HANOVER PARK, IL 60133 USA • FOODSERVICE.PENTAIR.COM  
800.942.1153 (US ONLY) • 630.307.3000 MAIN • 630.307.3030 FAX • CSEVERPURE@PENTAIR.COM EMAIL

EVERPURE-SHURFLO AUSTRALIA, 1-21 MONASH DRIVE, DANDENONG SOUTH, VIC 3175 AUSTRALIA  
011.1300 576 190 TEL • 011.61.39.562.7237 FAX • AU.EVERPURE@PENTAIR.COM EMAIL

EVERPURE-SHURFLO CHINA, 21F CLOUD 9 PLAZA, NO 1118, SHANGHAI, 200052, CHINA  
86.21.3211.4588 TEL • 86.21.3211.4580 FAX • CHINA.WATER@PENTAIR.COM EMAIL

EVERPURE-SHURFLO INDIA, GREEN BOULEVARD, B-9/A, 7TH FLOOR - TOWER B SECTOR 62, NOIDA - 201301  
91.120.419.9444 TEL • 91.120.419.9400 FAX • INDIACUSTOMER@PENTAIR.COM EMAIL

EVERPURE-SHURFLO EUROPE, PENTAIR WATER BELGIUM BVBA, INDUSTRIEPARK WOLFSTEE, TOEKOMSTLAAN 30, B-2200 HERENTALS, BELGIUM  
+32.(0).14.283.504 TEL • +32.(0).14.283.505 FAX • SALES@EVERPURE-EUROPE.COM EMAIL

EVERPURE-SHURFLO JAPAN INC., HASHIMOTO MN BLDG. 7F, 3-25-1 HASHIMOTO, MIDORI-KU, SAGAMIHARA-SHI KANAGAWA 252-0143, JAPAN  
81.(0)42.775.3011 TEL • 81.(0)42.775.3015 FAX • INFO@EVERPURE.CO.JP EMAIL

EVERPURE-SHURFLO SOUTHEAST ASIA, 390 HAVELOCK ROAD, #04-01 KING'S CENTRE, SINGAPORE 169662  
65.6768.5800 TEL • 65.6737.5149 FAX • CSEVERPURE@PENTAIR.COM EMAIL

Les marques et logos Pentair sont la propriété de Pentair plc ou de ses sociétés affiliées. Les marques commerciales et logos déposées et non déposées de parties tierces appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Parce que nous ne cessons d'améliorer nos produits et services, Pentair se réserve le droit de changer les spécifications sans préavis. Pentair est un employeur souscrivant au principe de l'égalité d'accès à l'emploi.