

Spécification technique

Nom de la tâche _____

Entrepreneur _____

Lieu de la tâche _____

Approbation _____

Ingénieur _____

N° de bon de commande de l'entrepreneur _____

Approbation _____

Représentant _____

Série PWCB

Cartouches de filtre à bloc de charbon de première qualité



Débits : jusqu'à 4 gpm (15 lpm)

Paroi épaisse construite en charbon pour une performance supérieure

Cartouche de filtre haut de gamme en charbon de coque de noix de coco pour réduire le goût, l'odeur de chlore et les sédiments.

Caractéristiques

- Atténuation supérieure du chlore
- Faible chute de pression
- Ne canalise pas
- Économies de coût
- 100 % charbon de coque de noix de coco
- Composants et matériaux certifiés FDA
- Charbon activé par bloc solide pour une durée prolongée

Température

Température de fonctionnement : 40 °F à 165 °F (4,4 °C à 73,8 °C)



PWCB

Débit recommandé

NO DE MODÈLE	DIA. EXT.		LONGUEUR		DÉBIT	
	po	mm	po	mm	gpm	lpm
PWCB5P**	2½ po	64	5 po	127	1	3,7
PWCB10P	2½ po	64	9¾ po	248	1	3,7
PWCB20P	2½ po	64	20 po	508	2	7,6
PWCB10FFP	4½ po	114	9¾ po	248	4	15,1
PWCB20FFP	4½ po	114	20 po	508	8	30,3

Dimensions

NO DE MODÈLE	TYPE	DIA. EXT.		LONGUEUR		SEUIL DE FILTRATION EN MICRON	RÉDUCTION DE CHLORE*	NOMBRE / BOÎTE
		po	mm	po	mm			
PWCB5P**	Paroi épaisse	2½ po	64	5 po	127	5 nominal	>3 000 Gal à 1 gpm	6
PWCB10P*	Paroi épaisse	2½ po	73	9¾ po	248	5 nominal	>6 000 Gal à 1 gpm	12
PWCB20P*	Paroi épaisse	2½ po	73	20 po	508	5 nominal	>12 000 Gal à 2 gpm	6
PWCB10FFP*	Paroi épaisse	4½ po	117	9¾ po	248	5 nominal	>20 000 Gal à 2 gpm	4
PWCB20FFP*	Paroi épaisse	4½ po	117	20 po	508	5 nominal	>40 000 Gal à 4 gpm	4

*Capacité estimée avec 2 ppm de chlore libre et une réduction supérieure à 90 %.

*Les filtres sont conformes à la norme NSF/ANSI 42 pour les composants utilisés. Non testé ou certifié par la NSF ou la WQA.

**Les blocs de charbon de 5 po sont vendus en paquets de 2.

Les spécifications des produits Watts en unités impériales et métriques sont approximatives et sont fournies à titre indicatif. Veuillez contacter le service technique de Watts pour obtenir des mesures précises. Watts se réserve le droit de changer ou de modifier la conception, la construction, les spécifications ou les matériaux des produits sans préavis ni encourir aucune obligation de procéder à ces changements et modifications sur les produits Watts vendus antérieurement ou ultérieurement.



Filtres à bloc de charbon et plomb VOC, LCV

Composés organiques volatils (VOC)

Le filtre VOC est capable de réduire les VOC nocifs tels que le MTBE, le lindane, l'atrazine, le benzène, le 2, 4-D et d'autres produits de votre eau potable (voir la fiche de données de performance pour une liste complète des VOC).

D'après les études actuelles, les VOC sont présents dans un cinquième des réserves d'eau du pays. Ces contaminants de l'eau peuvent pénétrer l'eau souterraine à partir de diverses sources, notamment à travers l'utilisation localisée d'herbicides et de pesticides, par le biais de déversements d'essence ou de pétrole, quand des réservoirs de carburant souterrains fuient, par l'emploi d'agents d'entretien de fosse septique, et en raison des substances chimiques utilisées dans le secteur du nettoyage à sec.

LCV (plomb, kystes, VOC)

Les cartouches de filtre à bloc de charbon spécialement formulées sont testées et vérifiées indépendamment pour la réduction du plomb, du cryptosporidium, des Giardia, des Entamoeba et des composés organiques volatiles nocifs. Ce en plus de l'atténuation de l'odeur et du goût de chlore et de la réduction des sédiments, de la saleté et des particules. Filtre les particules jusqu'à 1 micron. Application idéale pour les unités de camping-cars et caravanes; peut être facilement installé dans un bol de filtre de 10 pouces.

Plomb

Testé et vérifié indépendamment pour la réduction du plomb, du sable, du limon, des sédiments et de la rouille et l'atténuation de l'odeur et du goût de chlore. Le filtre utilise un médium de filtration du plomb unique. Filtre les particules jusqu'à 1 micron. Produit idéal pour les unités de camping-cars et caravanes; peut être facilement installé dans un bol de filtre de 10 pouces.



PWCB10VOC



PWCB10LCV



PWCB10LED

Dimensions

N°. DE MODÈLE	CODE DE COMMANDE	DIA. EXT.		LONGUEUR		SEUIL DE FILTRATION	ATTÉNUATION DU CHLORE*	RÉDUCTION DU PLOMB*	CAPACITÉ VOC*	NOMBRE / BOÎTE
		po	mm	po	mm					
PWCB10VOC	7100450	2 3/4 po	70	9 3/4 po	248	1 nominal	25 000 Gal à 2 gpm	S.O.	1 200 Gal à 0,5 gpm	12
PWCB10LCV	7100451	2 3/4 po	70	9 3/4 po	248	1 nominal	25 000 Gal à 1 gpm	1 500 Gal à 0,5 gpm	S.O.	12
PWCB10LED	7100452	2 1/2 po	70	9 7/8 po	249	1 nominal	6 500 Gal à 0,75 gpm	2 500 Gal à 0,75 gpm	S.O.	12

Les performances revendiquées sont basées sur les résultats d'un laboratoire indépendant et les données d'essai internes du fabricant. Les performances réelles dépendent de la qualité de l'eau entrante, des débits, de la conception du système et des applications. Vos résultats peuvent varier. Valeurs nominales en micron basées sur une élimination à 85 % ou plus d'une taille de particule donnée.

*Capacité estimée avec 2 ppm de chlore libre et une réduction supérieure à 90 %.

Utilisation résidentielle uniquement



É.-U. : T: (800) 224-1299 • F: (978) 794-1848 • Watts.com/PureWater

Canada : T: (888) 208-8927 • F: (905) 481-2316 • Watts.ca

Amérique latine : T: (52) 55-4122-0138 • Watts.com/PureWater