

Systèmes de Traitement de l'eau en Conteneurs

Conteneurs de 10 pieds, 20 pieds et 40 pieds

CWT
SERIES

Les systèmes de traitement de l'eau en conteneurs de Pure Aqua sont des unités autonomes clés en main pouvant fonctionner en déplacement ou comme installation permanente de traitement de l'eau, capables de commencer à produire de l'eau de haute qualité en moins d'un jour après leur arrivée sur site. Les systèmes de traitement de l'eau en conteneurs de Pure Aqua sont fabriqués sur commande, ce qui signifie que votre système en conteneur sera spécifiquement conçu pour répondre à vos exigences en matière de traitement de l'eau. Chaque système de traitement de l'eau en conteneurs est conçu avec des composants de haute qualité pour faire face à tous les types de conditions difficiles.



Système de filtration à charbon actif en conteneur de 5 x 100 GPM dans un conteneur de 40 pieds

Pure Aqua fournit une gamme complète de systèmes de traitement de l'eau standard et entièrement personnalisables, tous conçus à l'aide de modélisation informatique 3D avancée et de logiciels de conception de processus.



MLF42-A-SS

MLF48-A

MLF63-A-F

Caractéristiques Standard

- ◆ Conteneur d'expédition standard de 20 pieds ou 40 pieds
- ◆ Connexions externes centralisées
- ◆ Tuyauterie et câblage interconnectés
- ◆ Éclairage suspendu
- ◆ Alimentation électrique 110V/1ph/60Hz
- ◆ Montage et plomberie de prétraitement
- ◆ Panneaux de contrôle centralisés
- ◆ Manuel d'exploitation et d'entretien
- ◆ Dessins CAO 3D/2D complets

Pour plus d'informations, veuillez consulter nos fiches techniques MF

Options Disponibles

- ◆ Conteneur d'expédition non maritime de 10 pieds
- ◆ Unité de climatisation
- ◆ Interrupteur de pression différentielle et jauge
- ◆ Alimentation électrique 380-415V/3ph/50Hz
- ◆ Alimentation électrique 220 ou 460V/3ph/60Hz
- ◆ Plancher en plaque de diamant
- ◆ Isolation pour le contrôle de la température
- ◆ Porte d'accès pour le personnel



PURE AQUA, INC.®

Systèmes de Traitement de l'eau en Conteneurs

Conteneurs de 10 pieds, 20 pieds et 40 pieds

CWT
SERIES



Stager numérique

Le stager numérique peut utiliser de l'air ou de l'eau pour actionner les vannes de contrôle. Le contrôle PLC est en option.



Souape de décompression

Les soupapes de décompression protègent le réservoir et les tuyauteries de surface pendant le fonctionnement en empêchant la pression négative dans le réservoir.



Interrupteur DP

Le manomètre et l'interrupteur de pression différentielle sont utilisés pour déclencher automatiquement la contre-lavage.

Types de Médias Filtrants

Pure Aqua fournit une large gamme de médias filtrants de qualité répondant aux normes de l'industrie pour une filtration efficace et efficace.



Gravier

Anthracite

Sable

Calcite

Charbon de noix de coco

Turbidex

Greensand Plus.

Poids et Dimensions

Spécification du conteneur	Conteneur non isolé			Conteneur isolé	
	10ft	20ft	40ft	20ft	40ft
Longueur externe (pouces)	120	240	480	240	480
Largeur externe (pouces)	96	96	96	96	96
Hauteur externe (pouces)	102	102	114	102	114
Longueur interne (pouces)	111	233	474	229	470
Largeur interne (pouces)	92	92	92	88	88
Hauteur interne (pouces)	93	95	104	91	100
Poids à vide (livres)	3,200	4,800	7,300	6,500	9,400
Poids maximal en expédition (livres)	22,400	40,000	45,000	40,000	45,000
Accès	1 double porte				

Spécifications d'exploitation

- 💧 Température maximale de l'eau d'alimentation : 50 °C
- 💧 Pression de l'eau d'alimentation : 30 à 70 psi
- 💧 Pression de fonctionnement : 35 à 100 psi
- 💧 Brides de classe 150 ANSI ou raccord fileté NPT

Pure Aqua fournit également : Solutions sur mesure, Prétraitement multimédia, Prétraitement au charbon actif, Conditionnement de l'eau, Systèmes de dosage chimique, Stérilisateurs ultraviolets (UV) et Systèmes d'ozonation.

 **PURE AQUA, INC.**
OSMOSE INVERSE ET SYSTÈMES DE TRAITEMENT DE L'EAU

sales@pureaqua.com
fr.pureaqua.com

+1 (714)432-9996
+1 (844)309-7501



Revendeur Autorisé