

LES PLASTIQUES
CY-BO



www.cy-bo.com

QUAND LA **SOLUTION** PASSE PAR **L'INNOVATION!**

LE CY-BOX (Coffret de dépotage)

Le coffret de dépotage Cy-Box est un équipement indispensable au transbordement de produits chimiques. L'utilisation de ce système vous assure la livraison sécuritaire pour les techniciens et l'environnement.



- Polyéthylène haute densité résistant UV;
- 100% résistant à la corrosion;
- Auto-stable incluant 4 points d'ancrage au sol;
- S'adapte à toutes les tuyauteries;
- Valve de dépotage;
- Raccord à cam et bouchon;
- Valve de purge de ligne;
- Conforme aux règlements sur la santé et la sécurité au travail;
- Conforme aux normes ISO 14000;
- Dimensions : 27" x 26" x 63" haut
- Poids : 110 lbs

Options :

- Détecteur de fuites;
- Détection de niveau avec alarme visuelle et sonore;



Choix de couleurs de porte en fonction du produit à livrer

- Acides
- Bases
- Acide sulfurique
- Hypochlorite de sodium



RÉSERVOIRS FABRIQUÉS PAR CY-BO

Cylindriques verticaux
à dessus fermé jusqu'à 20 000 U.S. Gal
Volume utile en U.S. Gal

Diamètre int. (en pouce)	Hauteur totale (en pouce)			
	48	60	96	120
25	100	120	200	
30	150	170	300	
37	200	250	420	500
45	300	400	600	750
60	550	680	1100	1300
75	850	1100	1600	2000
89	1200	1500	2200	2900
95	1350	1700	2500	3200
112	1560	2050	3500	4500
118	1750	2300	3900	5000
130	2100	2800	4700	6000



Ce tableau présente les dimensions optimales.

Conception selon vos dimensions, contactez notre équipe de vente et service à la clientèle pour discuter des possibilités.

OPTIONS DISPONIBLES

Fond conique, fond en pente, dessus ouvert, dessus plat, dessus en pente, dessus en cône, oreilles de levage, barre de levage, ancrages, double paroi, isolation, support intégré.



SYSTÈME COMPLET D'INJECTION DE PRODUIT CHIMIQUE

- Coffret fabriquée en PEHD résistant UV;
- Optimise la consommation de réactifs;
- Protège les gens et l'environnement;
- Identification claire du produit;
- Choix de couleurs de porte en fonction du produit à doser :

- Acides
- Bases
- Acide sulfurique
- Hypochlorite de sodium

- Porte cadenassable et coffret à EPI intégré;
- Facilement adaptable à votre procédé;
- Récupération des égouttures et valve de purge.



1 porte 37" x 24" x 53"H

2 portes 59" x 24" x 53"H

3 portes 87" x 24" x 53"H

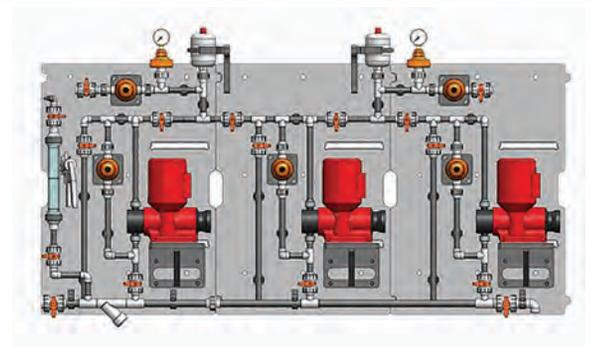
POMPES DOSEUSES À DIAPHRAGME IWAKI

Débit	0 à 145 GPH
Pression	Jusqu'à 250 psi
Température	Jusqu'à 80°C
H. d'aspiration	Jusqu'à 6'
Viscosité max.	1000 cP
Type de contrôle	On/Off, Pulse, Analogique 4-20mA



NOS SYSTÈMES DE DOSAGE S'ADRESSENT À TOUT TYPE D'APPLICATIONS :

- Traitement d'eau potable;
- Traitement des eaux usées;
- Produits chimiques;
- Produits alimentaires;
- Produits pharmaceutiques;
- Laveurs d'air;
- Tour d'eau;
- Piscines et spas.



CONNEXIONS DISPONIBLES

Couvercle, raccords, trou d'homme, instrumentations, indicateur de niveau visuel, flotte inversée, conduite de remplissage, boule de lavage, trou d'homme latéral.



Trou d'homme latéral



Bride



FNPT



Flotte inversée



Adapteur sanitaire

Matériel	Couleur	Plage Température		Application / exemple
PVC	GRIS	32 à 140°F	0 à 60°C	Acide Chlorhydrique
HDPE	NOIR	-58 à 176°F	-50 à 80°C	Acide phosphorique, acide sulfurique hypochlorite de sodium, hydroxyde de sodium, Alun, sulfate ferrique, tour d'eau, brine
PE-EL	NOIR	-4 à 176°F	-20 à 80°C	Acétone
PPc	NATUREL	-4 à 176°F	-20 à 80°C	Eau grise / Neutralisation
PPh	BEIGE	32 à 212°F	0 à 100°C	Eau purifié / Eau potable
PVDF	NATUREL	-22 à 284°F	-30 à 140°C	Acide nitrique
PVDF-EL	NOIR	-4 à 284°F	-20 à 140°C	Atmosphère explosive, vapeur, brouillard ou poussières inflammables

SERVICES OFFERTS

- Aide à la conception du devis
- Fusion infra-rouge
- Construction de réservoir sur place
- Livraison, installation et raccordement
- Mise en service
- Modification et réparation
- Service après-vente



PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

Plomberie et raccords, instrumentation, pompes, éléments chauffants, revêtement flexible, base de propreté, rétention, système de ventilation, coffret de dépotage Cy-Box.



LES PLASTIQUES
CY-BO

1750, rue Berlier, Laval, Québec, Canada H7L 4A1
1 800 668-CYBO (2626) • T 450 696-4000 • F 450 696-4444 • www.cy-bo.com