



FICHE TECHNIQUE

Conteneur Distribution 18.000L

Réalisé sur base de container maritime ISO 20 Pieds 1er voyage.

Plateforme constituée de traverses en acier entourées par un cadre et recouvertes d'un plancher en bois recouvert d'une tôle plancher de 2mm d'acier soudé en continu (étanche) sur l'ensemble du container.

La plateforme repose uniquement par les quatre coins et supporte une charge de 25 tonnes.

Dimensions extérieures :

Longueur : 6,058m

Largeur : 2,438m

Hauteur : 2,590m

Peinture de couleur à définir

Grilles d'aération

Rideau métallique galvanisé, fermeture à clé

1 x Trappe de visite cadenassée en partie supérieure (accès plateau trou d'homme)

Extincteurs réglementaires

RÉSERVOIR : 18000 Litres Normes NF 12285-2

Cuve acier simple enveloppe à 1 compartiment placée dans bac de rétention étanche (capacité égale au volume de la cuve) constitué de 3 des parois du conteneur et d'une tôle soudée en continu en façade.

Fonds bombés type MCR épaisseur de 6mm

Virole épaisseur de 6mm

1 x trou d'homme DN 600mm bride et tampon épaisseur de 12mm avec 5 piquages

Socles support soudés au réservoir

Revêtement intérieur tôle brute

Revêtement extérieur : primaire antirouille + peinture glycero

Équipement complet trou d'homme (jaugeage, aspiration, dépotage, évent)

Capacité utile des réservoirs de moindre volume à cause des limiteurs de remplissage conformes à la norme en vigueur.

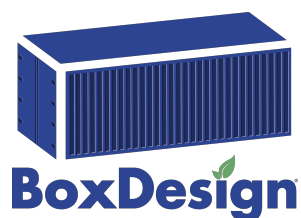
Épreuve hydraulique du réservoir

BoxDesign

Pk12 - RN1 - 150B - 97355 MACOURIA

Tel : 06.94.28.61.63 / Mail : contact@boxdesign973.com

RCS CAYENNE 809 452 154 / APE 2511Z



DÉPOTAGE

1x boîtier de dépotage avec vanne et bouchon DN 80
1x tuyauterie DN 80
1x limiteur de remplissage DN 80 norme EN 13616
Plaque signalétique produit GO
1x évent pare flamme DN 40 avec signalétique réglementaire, positionné à 4 m au-dessus du niveau de l'aire de stationnement
Tuyauteries DN 40
Contre brides permettant le démontage de la tuyauterie
Tout le réseau de tuyauterie subit une épreuve d'étanchéité.

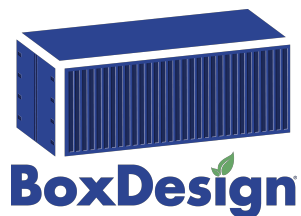
DISTRIBUTION DE CARBURANT

Distributeur complet installé dans le local de distribution
Alimentation unique 380 Volts triphasée
Groupe de pompage simple produit auto-amorçant avec séparateur de gaz, by-pass, filtre et clapet anti-retour
Débit maxi 4,8 m³/h
Mesureur à 4 pistons de précision commerciale (0,2%)
Séparateur d'air tout produit, homologué
Moteur anti-déflagrant Eex 380 Volts
Émetteurs d'impulsions double canal Eex
1x pistolet automatique ZVA à raccord tournant
1x flexible caoutchouc homologué longueur 6 m DN 25
Bac de récupération des égouttures amovible sur air de rétention
Arrêt d'urgence type "coup de poing"
Interface de raccordement pour système de gestion
Éclairage de l'aire de distribution par projecteur 150 W
Tuyauterie DN 40 - Épreuve étanchéité

ARMOIRE ÉLECTRIQUE DE COMMANDE

Armoire électrique étanche, protection différentielle, protection par distributeur comprenant :

- Arrêt d'urgence type "coup de poing"
- Voyants de défaut
- Commande d'éclairage local électrique



GESTION DES PRISES DE CARBURANT

Automate de gestion ALX 308
Lecteur de badges magnétiques (AS 24)
Liaison filaire Automate / PC de gestion
Logiciel LV8 ALX dernière version
1 interface PC
* Formation inclus

FONCTIONNALITÉS

Gestion 1 pompe
Calcul du stock
Identification de l'agent et/ou du véhicule
Saisie du kilométrage programmable
Identification par code
30 Agents et 30 Véhicules
Mémoire de 512 opérations dans l'automate
Visualisation du volume en cours de distribution
Saisie des pleins extérieurs

Délais de fabrication : 8 à 10 semaines
Fournis avec 30 badges (20€ / badge supplémentaire)



BoxDesign
Pk12 - RN1 - 150B - 97355 MACOURIA
Tel : 06.94.28.61.63 / Mail : contact@boxdesign973.com
RCS CAYENNE 809 452 154 / APE 2511Z