



CUVES CYLINDRIQUES ENTERRÉES DOUBLE PAROI MIXTE **ACIER** INTÉRIEUR **POLYESTER** EXTÉRIEUR NORME **UNE 62.350-4**

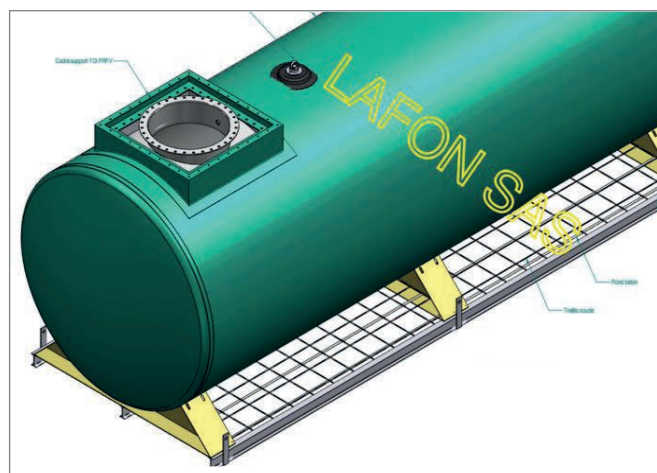
LAFON
TECHNOLOGIES



Cuves pétrolières



PRODUIT



* plan du châssis speed avec berceaux

Le stockage enterré **SÉCURISÉ** de produits pétroliers en zone sensible.



Conditions particulières aux réservoirs enterrés

- Distance minimale entre le niveau du sol et la génératrice supérieure du réservoir : 0,50 m
- Ancrage par ceinture(es) recommandé en cas de remontées d'eau probables
- Aucun passage de véhicule ni dépôt de charge au dessus du réservoir, à moins d'une mise en place d'un plancher suffisamment résistant ne devant pas reposer sur le réservoir (Dalle de répartition)

- Résiste aux **AGRESSIONS CHIMIQUES** dans le sol (EAU de MER / EAU CHARGÉES) et aux courants **BALLADEURS** (proximité lignes SNCF ou HAUTE TENSION)
- Recouvrement **INTEGRAL** de la **DOUBLE** enveloppe **POLYESTER** (protection maximale du détecteur de fuite ATEX)
- Evite l'installation d'une protection cathodique pour les sites dits "sensibles"
- Cuve interne Acier aux normes européennes EN 12 285-1

Equipements

- **Accès** : trou d'homme acier DN 600 x 720 européen (32 boulons)
- **Sécurité** : espace entre les deux parois rempli d'un fluide antigel non corrosif et non toxique sur la capacité totale de la cuve. Réservoir équipé d'un système de détection de fuite avec liquide témoin (alarme visuelle et sonore)
- **Support** : Proposée sur CHASSIS support rigide avec BERCEAUX à inclure dans le béton pour lester la cuve.

Plaque de conformité

- Conforme à la norme UNE 62.350-4 avec certificat d'épreuve 0,3 bar air pour le réservoir SE acier (EN 12 285-1) et 0,3 bar pour l'enveloppe extérieure POLYESTER

CUVES CYLINDRIQUES ENTERRÉES

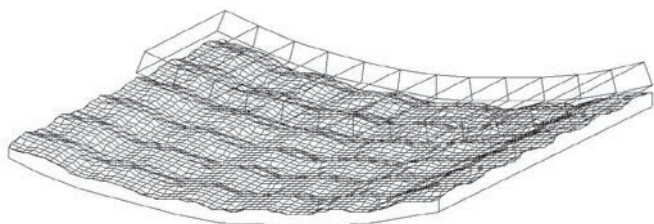
DOUBLE PAROI MIXTE ACIER intérieur POLYESTER

extérieur norme **UNE 62.350-4**

Compartment mini	Capacité litres	Diamètre mm	Longueur mm	Poids Cuve Kg	Poids chassis speed + berceaux kg
3 000 L	5 000	1 900	2 200	1 100	220
3 000 L	10 000	1 900	4 100	1 600	240
6 000 L	15 000	2 500	3 500	1 900	330
6 000 L	20 000	2 500	4 500	2 500	350
6 000 L	25 000	2 500	5 500	3 100	640
6 000 L	30 000	2 500	6 600	3 500	670
6 000 L	40 000	2 500	8 600	4 400	880
6 000 L	50 000	2 500	10 700	5 400	1 110
6 000 L	60 000	2 500	12 800	6 300	1 320
10 000 L	80 000	3 000	12 000	8 500	1 670
10 000 L	100 000	3 000	15 000	10 200	2 020
10 000 L	120 000	3 000	17 600	13 000	2 380

ESPACE INTERSTITIEL DE SÉCURITÉ DE LA DOUBLE ENVELOPPE POLYESTER

- Process de fabrication propre dont le design intérieur tridimensionnel indéformable permet de garantir la création permanente d'un espace interstitiel de détection de fuite.
- 100% de contrôle de la surface de la cuve jusqu'au support de chambre du trou d'homme (RECOUVREMENT INTÉGRAL de la DOUBLE enveloppe extérieure).



* Livrée avec kit de réparation en cas de choc (très facile à mettre en oeuvre).

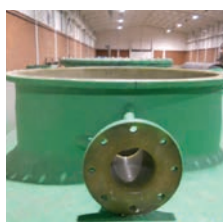
FABRICATION

- Conforme à la norme UNE 62.350-4
- Soudure automatique intérieure et extérieure de la cuve Acier SE (selon norme EN 12 285-1)
- Compatibilité physique et chimique entre les deux parois de la cuve

OPTION

- 1* Trou d'homme spéciaux en PRFV
- 2* Cadre PRFV soudé étanche / support pour cheminée ETANCHE autour du Trou d'homme
- 3* **INSTALLATION "sous-piste"** :
 - Cheminée étanche PEHD (plusieurs dimensions disponible) adaptable sur cache support
- 4* **INSTALLATION "sous-espace vert"** : coffre acier GALVA (1,20m x 1,20m) avec abattants cadénassables

* Puits de jauge LNE INOX pour carburants en zone sous douane (installations portuaire ou aviation)



*1 trou d'homme



*2 cadre PRFV



*3 Cheminée PEHD



*4 Coffre galva



LAFON
TECHNOLOGIES

CONTACT

Tél. +33 5 57 80 80 80
mail. contact@lafon.fr
44, avenue Lucien Victor
Meunier
33530 Bassens - France

Voir plus

WWW.LAFON.FR

