

# CITERNES CYLINDRIQUES ENTERREES A DOUBLE PAROI

Norme Européenne NF - EN 12285-1 (Classe A)



L'assurance qualité pour votre  
stockage enterré de produits  
pétroliers

Cuves pétrolières

## Implantation

Stockage enterré NF EN 12285-1-Classe A :  
En zone de protection des eaux, enfoui en pleine terre  
sur lit de sable et remblayé de sable neutre

## Equipements

- Trou d'homme DN 600 x 720 européen
- Dispositif de sécurité : espace entre les deux parois rempli d'un fluide antigel non corrosif et non toxique. Réservoir équipé d'un système de détection en cas de fuite du liquide témoin (alarme optique et acoustique)
- Revêtement extérieur polyuréthane bi-composant appliqué à chaud après préparation de surface épaisseur 800 microns Testé à 6000 volts

## Plaque de conformité

Métallique, certificat d'épreuve 0,75 bar liquide ou 0,3 bar air pour le réservoir SE et 0,4 bar liquide pour l'enveloppe extérieure

## Conditions particulières aux réservoirs enterrés

- Distance minimale entre le niveau du sol et la génératrice sup. 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 Remblai maximum 1,50 m sur la génératrice supérieure

Citernes rectangulaires

Citernes cylindriques

Ensembles équipés

Accessoires

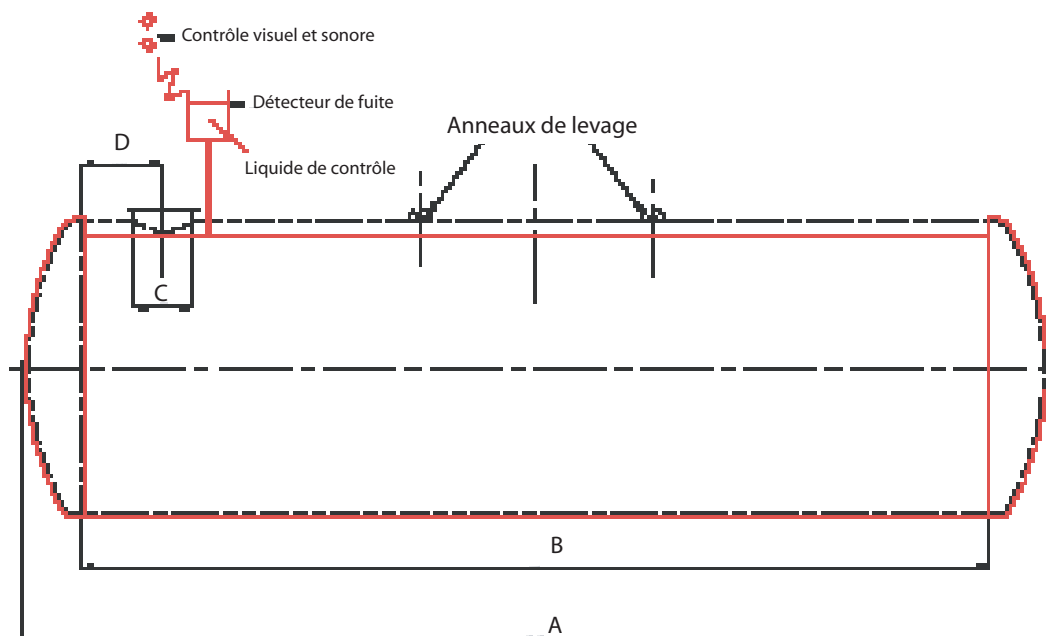


Lafon - 44 avenue L. Victor Meunier - 33530 Bassens - France  
Tel. 05 57 80 80 80 - Fax 05 56 31 61 21 - www.lafon.fr

**LAFON**  
EQUIPEMENTS  
PÉTROLIERS

# CITERNES CYLINDRIQUES ENTERREES A DOUBLE PAROI

Norme Européenne NF - EN 12285-1 (Classe A)



Cuves pétrolières

CAPACITE litres	DIAMETRE cm	VOLUME PAR COMPART litres	COTE A m	COTE B m	COTE C cm	COTE D cm	PAROI INTERNE EPAISSEUR mm	PAROI EXTERNE EPAISSEUR		POIDS Kg	ORIFICES soit T.H	NOMBRE Berceaux standards et Sangles
								FONDS mm	VIROLE mm			
1 500	1 258	1 500	1,59	1,00	60	50	5	3	3	470	2 en 50x60	2
2 000	1 258	1 500	1,99	1,40	60	70	5	3	3	590	1 en 40x50	2
3 000	1 258	1 500	2,84	2,25	60	70	5	3	3	800	1 en 33x42	2
4 000	1 258	1 500	3,71	3,13	60	70	5	3	3	990	1 en 20x27	2
5 000	1 508	1 500	3,26	2,60	60	70	5	3	3	1110	au centre	2
6 000	1 508	1 500	3,89	3,23	60	70	5	3	3	1340		2
8 000	1 508	1 500	5,07	4,44	60	70	5	3	3	1695		3
10 000	1 508	1 500	6,19	5,56	60	70	5	3	3	1965		3
8 000	1 908	3 000	3,39	2,60	60	70	6	3	3	1695		2
10 000	1 908	3 000	4,04	3,25	60	70	6	3	3	1965		2
12 000	1 908	3 000	4,79	4,00	60	70	6	3	3	2270		3
15 000	1 908	3 000	5,83	5,04	60	70	6	3	3	2780		3
20 000	2 512	6 000	4,67	3,69	60	70	6	5	4	3500	2 en 80x90	2
25 000	2 512	6 000	5,69	4,70	60	70	6	5	4	4150	4 en 50x60	3
30 000	2 512	6 000	6,76	5,79	60	70	6	5	4	4850	dont 1	3
40 000	2 512	6 000	8,78	7,80	60	70	6	5	4	6200	au centre	4
50 000	2 512	6 000	10,75	9,77	60	70	6	5	4	7500		5
60 000	2 512	6 000	12,94	11,96	60	70	6	5	4	8900		6
70 000	2 512	6 000	14,97	13,98	60	70	6	5	4	10300		7
40 000	3 012	9 500	6,44	5,22	60	70	7	5	4	6180		3
50 000	3 012	9 500	7,74	6,52	60	70	7	5	4	7250		4
60 000	3 012	9 500	9,16	7,94	60	70	7	5	4	8480		4
80 000	3 012	9 500	12,10	10,88	60	70	7	5	4	10950		5
100 000	3 012	9 500	14,89	13,67	60	70	7	5	4	13980		6
120 000	3 012	9 500	17,77	16,59	60	70	7	5	4	17100		7



Lafon - 44 avenue L. Victor Meunier - 33530 Bassens - France  
Tel. 05 57 80 80 80 - Fax 05 56 31 61 21 - www.lafon.fr

