



RESERVOIR AERIEN

Réservoirs horizontaux cylindriques à simple ou double paroi pour le stockage aérien de liquides inflammables et non inflammables polluant l'eau suivant la norme EN12285-2.

Un réservoir non remblayé installé dans un local ou dans un sous-sol est considéré comme un réservoir aérien.

Des berceaux solidaires au réservoir permettent la pose au sol sur des surfaces ayant une capacité de portage minimale de $1,9\text{N}/\text{mm}^2$. Dans les autres cas nous consulter pour des berceaux larges.

En cas de réservoir simple paroi il convient de prévoir une rétention étanche de capacité supérieure à la capacité du stockage.



NORME

Conforme à la norme EN12285-2

DIMENSIONS

De 1.5 à 120m³ et de Ø1250 à Ø3000 mono compartiment ou compartimenté

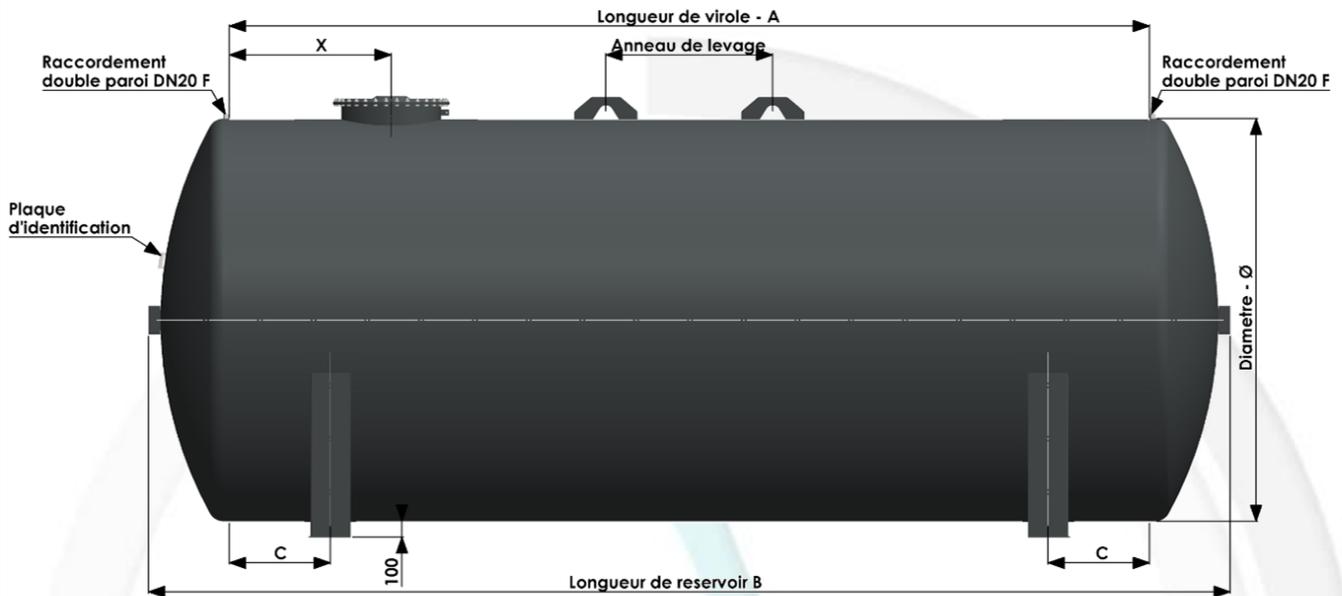
QUALITE

Fabrication sous contrôle qualité suivant la norme ISO 9001

FT_005 du 21/01/20



CARACTERISTIQUES



Réservoir						
Diamètre Ø	Capacité	Longueur A	Longueur B	Cote X (standard)	Poids double paroi	Cote C
Ø1250	1 500	1 100	1 580	700	580	290-312
	2 000	1 520	2 000	700	700	
	3 000	2 200	2 720	700	880	
	4 000	3 040	3 560	700	1 110	
Ø1500	5 000	2 580	3 150	700	1 200	350-375
	6 000	3 140	3 710	700	1 370	
Ø1900	8 000	2 440	3 260	700	1 760	450-475
	10 000	3 140	3 960	700	2 060	
	12 000	3 840	4 670	700	2 380	
	15 000	5 070	5 910	700	2 940	
	20 000	7 000	7 860	700	3 820	
	25 000	8 930	9 810	700	4 200	
Ø2500	20 000	3 680	4 680	1 000	3 610	600-625
	25 000	4 680	5 680	1 000	4 230	
	30 000	5 680	6 680	1 000	4 950	
	40 000	7 830	8 830	1 000	6 390	
	50 000	9 830	10 820	1 000	7 600	
	60 000	11 980	12 970	1 000	9 100	
Ø3000	40 000	5 040	6 280	1 000	6 200	725-750
	50 000	6 580	7 820	1 000	7 470	
	60 000	7 900	9 170	1 000	8 680	
	80 000	10 980	12 220	1 000	11 160	
	100 000	13 820	15 080	1 000	13 590	
	120 000	16 480	17 700	1 000	15 930	

RESTRICTIONS NORMATIVES

- Pression de service entre -0,05bar et 0,5bar
- Température de service entre -20°C et +50°C
- 3 classes de réservoirs : Classe A - Classe B et Classe C
- Longueur maximale inférieure à 6 x le diamètre
- Berceaux adaptés à toutes surfaces ayant une capacité de portage minimale de 1,9N/mm²
- Longueur maxi égale à 6x le diamètre

OPTIONS

- Echelle d'accès (avec ou sans crinoline) au trou d'homme + garde corps.
- Tuyauteries de remplissage et aspiration ramenées à hauteur d'homme.
- Plateforme d'exploitation avec caillebotis pour pose d'un volucompteur.
- Bac de rétention en acier
- **Nous consulter pour plus de renseignements**

FT_005 du 21/01/20