

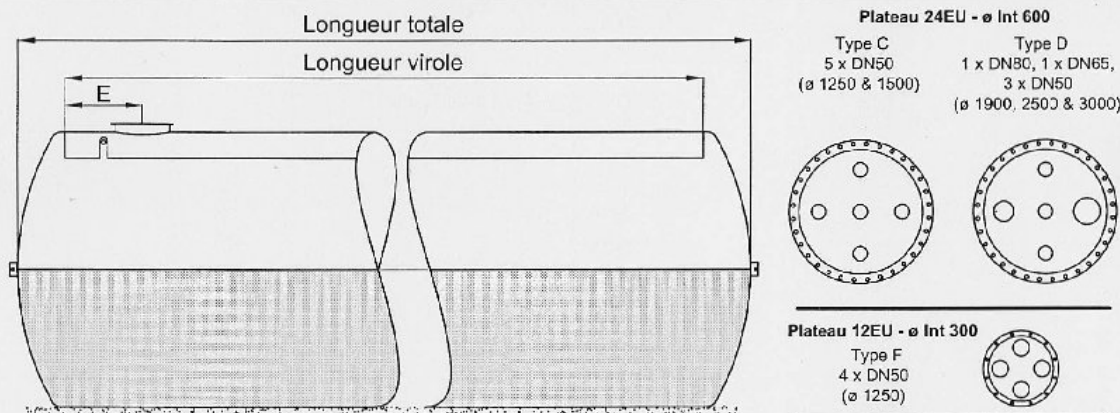
STOCKAGE D'HYDROCARBURES RESERVOIRS CYLINDRIQUES

✓ NF EN 12285-2

Les réservoirs cylindriques horizontaux, en acier, simple ou double-paroi fabriqués suivant la norme EN 12285-2 sont destinés au stockage aérien de liquides inflammables et non inflammables polluant l'eau.

✓ Construction

Réalisés en acier S235JR, ces réservoirs à fonds bombés à moyen rayon de carre sont équipés d'un trou d'homme de diamètre intérieur 600 mm (ou, au choix, d'un trou d'inspection ø300 pour les réservoirs double paroi ø1250 seulement). La carcasse de base d'un réservoir double-paroi est un réservoir simple paroi. Chaque réservoir peut être cloisonné en plusieurs compartiments étanches. Tous nos réservoirs sont éprouvés suivant la norme à 0,75 bar ainsi qu'à 0,5 bar pour la double-paroi. Un apprêt extérieur antirouille assure la protection contre la corrosion. En option une peinture de finition acryluréthane peut vous être fournie.



E = 500 / réservoirs ø 1250 et 1500 - E = 900 / réservoirs ø 1900, 2500 et 3000 - E = 700 / réservoirs 8000 & 10000L et 1 900

✓ Certificat de contrôle et d'étanchéité

Il est systématiquement joint à la facture

✓ Barème de jaugeage

Il est fourni à votre demande pour un réservoir monocompartiment inférieur ou égal à 12000L.

Il est systématiquement joint à la facture pour un réservoir supérieur ou égal à 15000L et pour tout réservoir compartimenté.

✓ Système de détection de fuite

D'origine les réservoirs double-paroi sont livrés :

- avec le plein de liquide (Sécurigel) inter-parois
- accompagnés du système complet de détection de fuite (coffret de signalisation, bac de contrôle et liquide (Sécurigel) d'appoint).

AERIEN simple et double paroi EN12285-2

Réservoir		Longueur		Poids SP	Poids DP	Epaisseurs		Compartiment	
Capacité	Diam.	Totale	Virole			Viroles SP DP	Fonds SP DP	Volume mini	Poids
1 500	ø 1 250	1 568	1 110	365	567	5 / 3	5 / 3	1000	105
2 000		1 988	1 530	434	675	5 / 3	5 / 3		
2 650		2 408	1 950	503	785	5 / 3	5 / 3		
3 000		2 693	2 235	552	864	5 / 3	5 / 3		
4 000		3 533	3 075	690	1 081	5 / 3	5 / 3		
5 000		4 358	3 900	827	1 305	5 / 3	5 / 3		
6 000		5 198	4 740	964	1 513	5 / 3	5 / 3		
5 000	ø 1 500	3 125	2 595	751	1 199	5 / 3	5 / 3	1500	130
6 000		3 685	3 155	861	1 376	5 / 3	5 / 3		
8 000		4 850	4 320	1 093	1 798	5 / 3	5 / 3		
10 000		5 960	5 430	1 314	2 113	5 / 3	5 / 3		
8 000	ø 1 900	3 141	2 495	1 141	1 752	6 / 3	6 / 3	2500	210
10 000		3 851	3 205	1 352	2 067	6 / 3	6 / 3		
12 000		4 561	3 915	1 566	2 387	6 / 3	6 / 3		
15 000		5 625	4 980	1 888	2 867	6 / 3	6 / 3		
20 000		7 501	6 855	2 451	3 727	6 / 3	6 / 3		
25 000		9 296	8 650	3 046	4 618	6 / 3	6 / 3		
30 000		11 006	10 360	3 556	5 351	6 / 4	6 / 5		
20 000	ø 2 500	4 523	3 655	2 085	3 641	6 / 4	6 / 5	5000	320
25 000		5 583	4 715	2 515	4 381	6 / 4	6 / 5		
30 000		6 658	5 790	2 935	4 995	6 / 4	6 / 5		
35 000		7 568	6 700	3 295	5 625	6 / 4	6 / 5		
40 000		8 643	7 775	3 715	6 279	6 / 4	6 / 5		
45 000		9 628	8 760	4 185	7 020	6 / 4	6 / 5		
50 000		10 778	9 910	4 634	7 703	6 / 4	6 / 5		
60 000		12 768	11 900	5 488	9 060	6 / 4	6 / 5		
70 000		14 768	13 900	6 269	10 346	6 / 4	6 / 5		
30 000	ø 3 000	4 759	3 855	3 080	5 092	7 / 4	7 / 5	7500	520
40 000		6 194	5 090	3 869	6 253	7 / 4	7 / 5		
50 000		7 629	6 525	4 658	7 505	7 / 4	7 / 5		
60 000		9 029	7 925	5 513	8 733	7 / 4	7 / 5		
70 000		10 464	9 360	6 302	9 985	7 / 4	7 / 5		
80 000		11 904	10 800	7 096	11 243	7 / 4	7 / 5		
100 000		14 704	13 630	8 707	13 736	7 / 4	7 / 5		
120 000		17 584	16 480	10 372	16 237	7 / 4	7 / 5		

[Volumes en litres - dimensions en millimètres - poids en Kg]

francoSelf