




Réservoirs cylindriques horizontaux en acier dits « citernes »

Pour le stockage des produits pétroliers

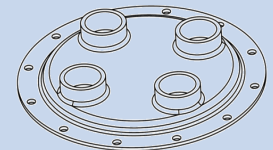
CARACTERISTIQUES GENERALES DES CUVES

Type	SIMPLE ENVELOPPE		DOUBLE ENVELOPPE			
Stockage Norme	Aérienne	NF EN 12285-2	Aérienne	NF EN 12285-2	Enterrée	NF EN 12285-1
Exemple	 <i>*bac de rétention en option</i>					
Finition	Peinture extérieur sous-couche + finition Polyuréthane bi-composant, teinte suivant besoin				Revêtement ext. 6000V	
Equipement standard	1 trou d'homme Ø 600		1 trou d'inspection Ø 300 (Ø 1250 mm) ou 1 trou d'homme Ø 600 (Ø 1500 mm et +) Détecteur de fuite et kit de montage + liquide témoin antigel + jerrican d'appoint			
Options d'installation	Berceaux métalliques soudés Bac de rétention		Berceaux métalliques soudés		Berceaux métalliques soudés Châssis radier	

Capacité (l)	Ø nominal (mm)	Longueur totale (mm)	Longueur virole (mm)	Enveloppe	Poids (kg)	Ø Ext. D.E. (mm)	Ep. Tôles S.E. D.E. (mm)		Ep. Fond S.E. D.E. (mm)		Type T.H.	Volume mini. Compartiment (l)
1 500	1 250	1580	1130	S.E.	385		5		5		B	-
				D.E.	590	1258	5	3	5	3	A	
2 000	1 250	1990	1540	S.E.	450		5		5		B	-
				D.E.	690	1258	5	3	5	3	A	
3 000	1 250	2720	2260	S.E.	560		5		5		B	1100
				D.E.	880	1258	5	3	5	3	A	
4 000	1 250	3530	3080	S.E.	695		5		5		B	1100
				D.E.	1080	1258	5	3	5	3	A	
5 000	1 500	3160	2600	S.E.	740		5		5		B	1600
				D.E.	1220	1508	5	3	5	3	A	
6 000	1 500	3740	3200	S.E.	870		5		5		B	1600
				D.E.	1440	1508	5	3	5	3	A	
8 000	1 900	3220	2540	S.E.	1110		6		6		B	2800
				D.E.	1820	1908	6	3	6	3	A	
10 000	1 900	3940	3260	S.E.	1310		6		6		B / C	2800
				D.E.	2160	1908	6	3	6	3	A	
12 000	1 900	4760	3260	S.E.	1310		6		6		B / C	2800
				D.E.	2160	1908	6	3	6	3	A	
15 000	1 900	5760	4075	S.E.	1580		6		6		B / C	2800
				D.E.	2500	1908	6	3	6	3	A	
20 000	2 500	4590	3650	S.E.	2140		6		6		B / C	5300
				D.E.	3590	2512	6	4	6	5	A	
25 000	2 500	5640	4800	S.E.	2470		6		6		B / C	5300
				D.E.	4245	2512	6	4	6	5	A	
30 000	2 500	6840	6000	S.E.	3920		6		6		B / C	5300
				D.E.	4975	2512	6	4	6	5	A	
40 000	2 500	8790	7950	S.E.	3690		6		6		B / C	5300
				D.E.	6300	2512	6	4	6	5	A	
40 000	3 000	6240	5100	S.E.	3760		6		7		C	5300
				D.E.	6210	3012	7	4	7	5	A	
50 000	3 000	7940	6800	S.E.	4670		7		7		C	8500
				D.E.	7760	3012	7	4	7	5	A	
60 000	3 000	9140	8000	S.E.	5590		7		7		C	8500
				D.E.	9220	3012	7	4	7	5	A	
80 000	3 000	12190	10800	S.E.	6955		7		7		C	8500
				D.E.	11580	3012	7	4	7	5	A	
100 000	3 000	14960	13900	S.E.	8600		7		7		C	8500
				D.E.	14320	3012	7	4	7	5	A	

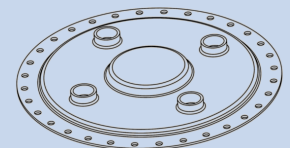
TROU D'HOMME

TYPE A Ø 300



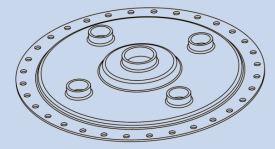
4 manchons 2"

TYPE B Ø 600

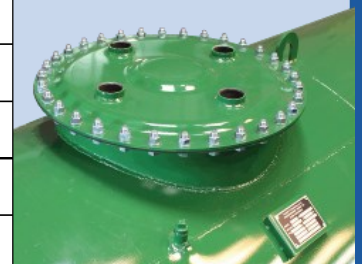


4 manchons 2"

TYPE C Ø 600



4 manchons 2" - 3"



BIEBER Industrie S.A.S
 au Capital de 2.009.000 €
 67320 DRULINGEN (Bas-Rhin)
 tél. 03 88 00 78 78 - fax. 03 88 00 61 41
 bieber@bieber.fr - www.bieber.fr

Réservoirs cylindriques horizontaux en acier dits « citernes »

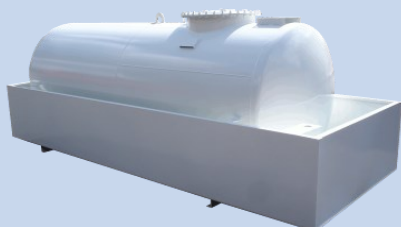
Pour le stockage des produits pétroliers

OPTIONS LIEES A L'INSTALLATION

P 2

BAC DE RÉTENTION MÉTALLIQUE

Complément réglementaire du réservoir simple paroi pour le stockage aérien des produits hydrocarbures
Capacité égale au volume utile de la citerne



CHÂSSIS RADIER

Châssis et réservoirs sont couplés par nos soins
Mise en fosse rapide, simplifiée et sécurisée
Economie : génie civil simplifié, le châssis servant d'armature à la dalle béton



REGARD MÉTALLIQUE

970 x 970 m HT 800
Spécifique sur demande
Couvercle cadenassable en inox



BERCEAUX MÉTALLIQUES SOUDES

Protection de la citerne lors du transport, rapidité d'installation

CEINTURES D'ANCRAGE

Fournies avec le châssis radier
Disponible à l'unité



OPTIONS LIEES A L'UTILISATION (Fioul et gasoil uniquement)

JAUGE

CADRAN



(conseillé pour les Ø 1250 et 1500)

PNEUMATIQUE



(conseillé pour les Ø 1900 et plus)

ELECTRONIQUE



(1" pour les Ø 1900 et plus)

LIMITEUR DE REMPLISSAGE

STOP FILL 2"



(pour établissements non classés)

CLEAN FILL 2"



(pour établissements classés)

SELF CLIMAT 2" OU 3"



TUBE PLONGEUR + CREPINE



(1" pour les Ø 1250 et 1500
1" 1/4 pour les Ø 1900 et plus)

REMPLISSAGE

SUR TROU D'HOMME

Pour cuve aérienne et enterrée
(conseillé pour les Ø 1250 et 1500 en version aérienne)



Version pour cuve aérienne :
Remplissage COUDE

Version pour cuve enterrée :
Remplissage DROIT

DEPORTE

Pour cuve aérienne uniquement
(conseillé pour les Ø 1900 et plus)

Remplissage ramené à hauteur d'homme



Stations de distribution de produits pétroliers

Fioul et gasoil uniquement

STATIONS DE DISTRIBUTION

Votre station de distribution "clé en main"

Capacités : 1 500 L à 40 000 L



ex : cuve compartimentée avec 2 distributions
+ remplissages déportés latéraux

La citerne

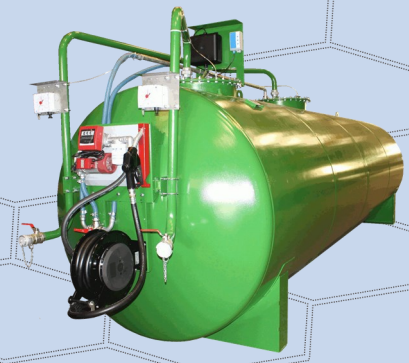
1 cuve double enveloppe suiv. NF EN 12285-2
1 paire de berceaux soudés
1 support de pompe

Les accessoires

1 évent 2"
1 tube plongeur + clapet crépine 1" ou 1" 1/4
1 remplissage au choix



ex : cuve 5 000 L



ex : cuve compartimentée avec 1 distribution
+ enrouleur 10 m
+ remplissages déportés ramenés en bout de cuve
+ système vanne 3 voies

La distribution

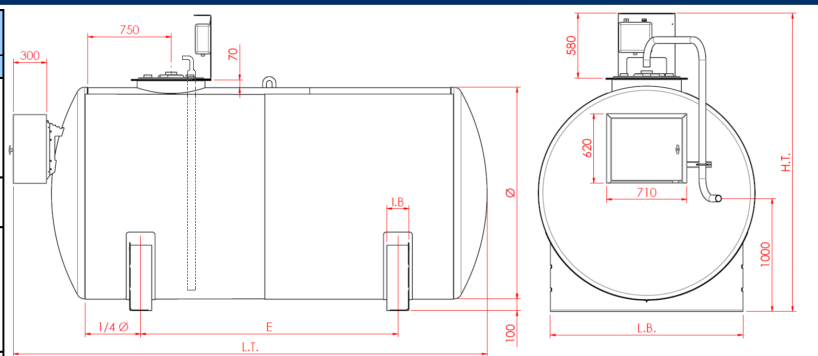
1 distribution complète 60l/min ou 100l/min, inclus la filtration
1 flexible 6 m et un pistolet automatique avec raccrochage vertical
1 pompe (230 V puissance 0.5 KW) à palette PEI haute résistance, corps Inox 312 moulé, auto amorçante avec un commutateur marche arrêt
1 compteur mécanique 3 chiffres avec totaliseur

La garantie : pompe 3 ans (hors pièces d'usure habituelle)

Toutes nos distributions sont conçues pour un usage privé, toute transaction commerciale est interdite

CARACTERISTIQUES GENERALES DES STATIONS

Capacité (l)	Ø	Poids (kg)	Longueur (env.)	Hauteur (env.)	Entraxe	Longueur berceaux	Largeur berceaux
			L.T.	H.T.		L.B.	I.B.
1 500	1250	706	2080	2015	800	1095	150
2 000		806	2490		1200		
3 000		996	3220		1660		
4 000		1196	4030		2480		
5 000	1500	1355	3660	2265	1850	1311	150
6 000		1575	4240		2450		
8 000	1900	2036	3720	2665	1590	1700	200
10 000		2376	4440		2320		
12 000		2716	5260		3050		
15 000		3086	6260		4130		
20 000		3916	8200		6200		
20 000		3990	5090		2400		
25 000	2500	4645	6140	3265	3550	2450	250
30 000		5375	7340		4750		
30 000		5375	7340		4750		
40 000		6700	9290		6750		



La hauteur avec piquage de remplissage (sans le support détecteur de fuite) est de : 400 mm + Ø cuve

OPTIONS LIEES A L'INSTALLATION ET L'UTILISATION

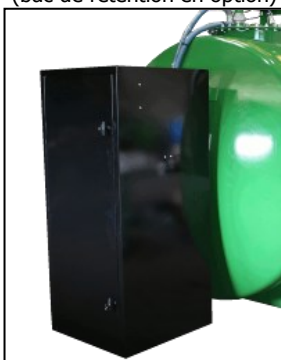
ARMOIRE STANDARD



Fermeture à clef

ARMOIRE GRANDE CAPACITE

(bac de rétention en option)



VANNE 3 VOIES



Permet l'aspiration dans deux compartiments avec une seule pompe

SUPPORT DE POMPE

3 types :
Support soudé à la pompe
Support mural
Support totem



Stations de distribution de produits pétroliers

Fioul et gasoil uniquement

OPTIONS LIÉES À L'INSTALLATION ET L'UTILISATION

P 4

FLEXIBLE



Supplément pour passer en 10 m

ENROULEUR



8 m ou 10 m (pivot en option)

DISTRIBUTION CARROSSAGE COMPLET



DIESEL - MANAGEMENT - SYSTEM (DMS)



DMS : Permet un suivi permanent des utilisateurs de la station grâce à son identification par code PIN et/ou i Button Alimentation 230V, 50HZ. Les DMS ont d'origine 7 i buttons.

CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES DES CUVES RECTANGULAIRES

STOCKEUR RECTANGULAIRE Tôle ép. 2mm

Capacité (l)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)		Poids (kg)
			Sans pieds	Avec pieds	
700	1220	650	1030	1300	65
1 150	1280	730	1410	1680	120
1 400	1530	730	1410	1680	135



BAC DE RÉTENTION POUR STOCKEUR

Capacité (l)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)
700	1360	760	880	70
1 150	1400	820	1240	100
1 400	1600	820	1240	140

RÉSERVOIR RECTANGULAIRE Tôle ép. 4mm Conforme à la norme NF M 86-255

Capacité (l)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)
2 000	1750	780	1600	375
3 000	2550	780	1600	500
4 000	3400	780	1600	630



BAC DE RÉTENTION POUR RÉSERVOIR RECTANGULAIRE

Capacité (l)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)
2 000	2150	880	1300	290
3 000	2950	880	1300	360
4 000	3800	880	1300	430

CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES DES STATIONS RECTANGULAIRES

Composition :

- 1 cuve rectangulaire
- 1 bac de rétention
- 1 tube plongeur d'aspiration rigide avec clapet crépine
- 1 jauge graduée + 1 évent
- 1 distribution 50 l/min + 6 m de flexible

Sans volucompteur : pistolet non automatique sans filtre anti-condensation

Avec volucompteur : pistolet automatique avec filtre anti-condensation

Option :

- 1 remplissage coudé avec raccord pompier 2"

STATION RECTANGULAIRE STANDARD

Capacité (l)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
700	1360	760	1280
1 150	1400	820	1640
1 400	1630	830	1640
2 000	2650	820	1700
2 500	2600	820	2050
3 000	3000	820	2050
4 000	3850	820	2050



* sans volucompteur

STATION RECTANGULAIRE AVEC ARMOIRE SÉCURISÉE

Capacité (l)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
2 000	2650	820	1700
2 500	2600	820	2050
3 000	3000	820	2050
4 000	3850	820	2050



* avec volucompteur