

# Stockage d'eau potable



Les bâches souples représentent une solution optimale pour tous problèmes de stockage d'eau potable et autres liquides.

Chaque année, des centaines de citernes souples sont installées dans le monde entier afin de garantir à nos partenaires:

- Un niveau de qualité irréprochable.
- Un service client de proximité.
- Une expertise technique pour vos projets.

## > DESCRIPTION DU PRODUIT

Rapide à mettre en place et ne nécessitant aucun entretien, les citernes souples sont une solution éprouvée afin d'assurer le stockage temporaire ou définitif d'eau potable. Nos citernes souples permettent la mise en œuvre rapide d'une unité de stockage pour : **eau potable sur base vie, eau potable sur chantier, troupes militaires, humanitaire, populations isolées, agroalimentaires, etc. ...**

## > AVANTAGES DES CITERNES SOUPLES

### Une solution économique

- Faible investissement .
- Peu de génie civil.
- Réduction des coûts de logistique.
- Aucune opération de maintenance.



Jusqu'à **70% moins onéreux** qu'une solution traditionnelle.

### Une solution fiable

- Plus de 50 ans d'expertise.
- Certification d'alimentarité.
- Tissu technique haute résistance.
- Certifié ISO 9001.
- Fabrication par vulcanisation en autoclave.



Des citernes installées depuis plus de **15 ans** dans le monde entier.

### Une solution pratique

- Léger et pliable.
- Rapide à déployer.
- Résistant aux conditions climatiques extrêmes.
- A l'abri des contaminations externes.



Permet l'installation d'une citerne 500m<sup>3</sup> en moins de **4 heures**.

## > CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

- Tissu haute résistance (minimum 1100gr/m<sup>2</sup>).
- 100% polyester.
- Résistance à la température de -30°C à +70°C.
- Résistance à la déchirure 700 N (minimum).
- Résistance à la traction 400 daN/5cm (minimum).
- Traitement anti-UV dans la masse.
- Certification d'alimentarité.
- Tissu homologué KTW.
- Tissu d'origine européenne.
- Couleur beige.



## > METHODE DE FABRICATION

Afin de garantir une longue durée de vie à nos produits, les citernes souples sont réalisées à partir de tissus polyester haute résistance enduits de PVC sur les deux faces et assemblés par soudure haute fréquence. Tous nos tissus ont été spécialement développés en partenariat avec nos fournisseurs afin d'assurer une parfaite compatibilité avec les différents liquides stockés.

## > CERTIFICATIONS & DOCUMENTS

Depuis de nombreuses années, nous menons une politique de qualité officiellement reconnue par la certification ISO 9001 version 2008 délivrée par l'organisme SGS-TUV SAAR. Un marquage est apposé sur chaque produit afin de permettre la traçabilité des matériaux de la fabrication. Les tests effectués par notre service contrôle valident la conformité des produits et leur fiabilité avant toute expédition.

Nos citernes souples peuvent être livrées avec :

- Déclaration de conformité attestant de la réalisation des tests.
- Notice d'utilisation.
- Préconisations de mise en œuvre.
- Préconisations d'entretien.



## > CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

FLEXIBLE TANK					PACKING BAG	
Volume	Width	Lenght	Height	Weight	Dimensions	Weight
(m³)	(m)	(m)	(m)	(Kg)	(mm)	(Kg)
1	1,86	1,87	0,5	12 Kg	910x480x415	18 Kg
2	1,86	3,32	0,5	18 Kg	910x480x415	25 Kg
3	2,14	4,05	0,5	23 Kg	910x480x415	29 Kg
4	2,14	5,25	0,5	28 Kg	1020x620x635	33 Kg
5	3,21	3,24	0,8	27 Kg	1020x620x635	37 Kg
6	3,21	3,75	0,8	30 Kg	1020x620x635	40 Kg
7	3,21	4,27	0,8	34 Kg	1020x620x635	44 Kg
8	3,21	4,71	0,9	37 Kg	1020x620x635	46 Kg
9	3,21	5,02	0,9	39 Kg	1235x820x550	62 Kg
10	4,28	4,38	0,9	45 Kg	1235x820x550	64 Kg
12	4,28	4,79	1,1	49 Kg	1235x820x550	73 Kg
15	4,28	5,29	1,1	54 Kg	1235x820x550	77 Kg
20	4,28	6,44	1,1	65 Kg	1235x820x750	89 Kg
25	5,35	6,31	1,1	79 Kg	1235x820x750	103 Kg
30	5,35	7,19	1,2	90 Kg	1235x820x960	112 Kg
35	5,35	8,24	1,2	102 Kg	1235x820x960	124 Kg
40	5,35	8,75	1,3	108 Kg	1235x820x960	132 Kg
45	6,42	8,01	1,3	119 Kg	1235x820x960	143 Kg
50	6,42	9,76	1,3	129 Kg	1235x820x960	154 Kg
55	6,42	9,5	1,3	140 Kg	1235x820x960	165 Kg
60	6,42	9,8	1,4	144 Kg	1340x940x1080	181 Kg
65	6,42	10,49	1,4	154 Kg	1340x940x1080	191 Kg
70	7,49	9,51	1,4	163 Kg	1340x940x1080	198 Kg
80	7,49	10,67	1,4	182 Kg	1340x940x1080	218 Kg
90	7,49	11,68	1,5	199 Kg	1340x940x1080	235 Kg
100	7,49	12,77	1,5	218 Kg	1340x940x1080	252 Kg
110	8,56	12,07	1,5	235 Kg	1340x940x1080	275 Kg
115	8,56	12,53	1,5	244 Kg	1340x940x1080	284 Kg
120	8,56	13	1,5	253 Kg	1340x940x1080	292 Kg
125	8,56	13,46	1,5	261 Kg	1340x940x1080	301 Kg
130	8,56	13,92	1,5	270 Kg	1340x940x1080	310 Kg
135	9,63	12,76	1,5	279 Kg	1340x940x1080	319 Kg
140	9,63	13,17	1,5	287 Kg	1340x940x1080	328 Kg
150	9,63	13,97	1,5	305 Kg	1340x940x1080	345 Kg
160	9,63	14,78	1,5	322 Kg	1640x940x1080	369 Kg
165	10,7	13,66	1,5	331 Kg	1640x940x1080	377 Kg
180	10,7	14,73	1,5	356 Kg	1640x940x1080	403 Kg
200	11,77	14,69	1,5	391 Kg	1830x1040x1200	446 Kg
240	12,84	15,81	1,5	458 Kg	2170x1260x1380	526 Kg
250	12,84	16,39	1,5	475 Kg	2170x1260x1380	543 Kg
300	13,91	17,81	1,5	559 Kg	2170x1260x1380	625 Kg
350	14,98	19,01	1,5	641 Kg	2170x1260x1380	707 Kg
360	14,98	19,5	1,5	658 Kg	2200x1700x1000	759 Kg
400	16,05	20,94	1,5	756 Kg	2200x1700x1000	844 Kg
450	17,12	22,07	1,5	850 Kg	2200x1700x1000	957 Kg
500	18,19	23,05	1,5	943 Kg	2200x1700x1000	1054 Kg

## > GARANTIE

Les réservoirs souples sont **garantis 10 ans** contre tout vice de fabrication. Cette garantie n'est valable que si les recommandations d'installation, de mise en service ainsi que les conditions d'utilisation ont été rigoureusement respectées. Toute modification réalisée sur nos produits sans accord préalable entraîne la suppression de la garantie.

## > NOS LABELS



## > ACCESSOIRES STANDARDS

### Capacités ≤ 50m<sup>3</sup>

- 1 EVENT SIMPLE - Event central avec couvercle à visser Ø 150mm - Ref 25.533 - (1)
- 2 PIQUAGES LATÉRAUX DN50 - Bloc bride (PPG) + Vanne ¼ de tour (Laiton) + Raccord symétrique avec bouchon (Alu) - Ref 108.778 - (2)

### Capacités > 50m<sup>3</sup>

- 1 EVENT SIMPLE - Event central avec couvercle à visser Ø 150mm - Ref 25.533 - (1)
- 2 PIQUAGES LATÉRAUX DN80 - Bloc bride (PPG) + Vanne ¼ de tour (Laiton) + Raccord symétrique avec bouchon (Alu) - Ref 109.013 - (2)

### Autres

- 4 PLAQUETTES DE RENFORT DANS LES COINS (3)
- 1 KIT DE REPARATION A FROID (4)
- 1 MARQUAGE D'IDENTIFICATION DE LA CITERNE (5)

