



NOUVEAU :
CITERNES
FLEXIBLES



PRÉSENTATION

Facile et rapide à installer, et ne nécessitant aucune maintenance, les **citernes souples** sont une solution éprouvée pour le stockage définitif ou temporaire d'eaux brutes : **stockage sur chantier, eau non potable sur base vie, eau de forage, réserve d'eau pour le nettoyage d'engins...**



AVANTAGES

ÉCONOMIQUE

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

- Faible investissement
- Pas de génie civil
- Réduction des frais logistiques
- Aucune maintenance

FIABLE

Certaines citernes sont installées depuis plus de 15 ans.

- Garantie 10 ans
- Tissu technique haute résistance
- Production ISO9001 : V2008

PRATIQUE

Installation d'un stockage de 500 m³ en moins de 4 heures.

- Léger et pliable
- Installation simple et rapide
- Haute tenue en température
- Transportable

METHODES 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 assemblées 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.**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU TISSU

- Tissu haute résistance 100% polyester, d'origine européenne
- Couleur : vert amande
- Certification d'alimentarité européenne - IANESCO
- Traitement anti-UV dans la masse
- Résistance aux températures allant de -30°C à +70°C
- Résistance à la déchirure 500 N (minimum)
- Résistance à la traction 400 daN/5cm (minimum)

ACCESSOIRES

CAPACITÉS < 100 m³

- **1 évent simple** : évent central à visser Ø 146 mm - Réf. 025.533¹
- **2 piquages latéraux DN50** : Bloc bride (PPG), vanne guillotine (PPG) et raccord symétrique avec bouchon (Alu) - Ref 104.003²
- **1 trop plein coudé DN50** : Bloc bride (PPG) et Coude fileté FF (PVC) - Ref 109.810³

CAPACITÉS ≥ 100 m³

- **1 évent simple** : évent central à visser Ø 146 mm - Réf. 025.533¹
- **2 piquages latéraux DN80** : Bloc bride (PPG), vanne guillotine (PPG) et raccord symétrique avec bouchon (Alu) - Ref 104.003²
- **1 trop plein coudé DN80** : Bloc bride (PPG) et Coude fileté FF (PVC) - Ref 109.810³

OPTIONS

- **4 plaquettes de renfort dans les coins**⁴
- **1 kit de réparation froid**⁵
- **1 marquage d'identification de la citerne**⁶

ACCESSOIRES ADDITIONNELS

Dans le but d'apporter toujours plus de solutions adaptées aux besoins de nos partenaires, nous intervenons également dans le conseil et la fourniture d'accessoires additionnels :

- **éléments : piquage, trop plein, raccord...**
- **tapis de sol**
- **bâche de protection anti-UV**
- **système de brassage**
- **bacs de rétention**
- **capteurs de niveaux**
- **système de pompage et de distribution**
- **tuyaux flexibles**
- **système de potabilisation**

VISUALISATION



CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES

CITERNE SOUPLE

VOLUME (m³)	LARGEUR (m)	LONGUEUR (m)	HAUTEUR (m)	POIDS (Kg)
1	1.48	2.40	0.50	11
2	2.26	2.68	0.50	18
3	2.68	2.93	0.60	22
4	2.96	2.96	0.60	23
5	2.96	3.51	0.80	27
6	2.96	4.08	0.80	30
7	2.96	4.65	0.80	34
8	2.96	4.98	0.90	36
9	2.96	5.31	0.90	39
10	2.96	5.65	0.90	41
12	4.44	4.65	1.00	50
15	4.44	5.13	1.00	54
20	4.44	6.20	1.10	65
25	4.44	7.36	1.10	79
30	5.92	6.32	1.20	87
35	5.92	7.23	1.20	99
40	5.92	7.87	1.30	107
45	5.92	8.70	1.30	118
50	5.92	9.53	1.30	129
55	5.92	10.36	1.30	140
60	5.92	10.70	1.40	145
65	5.92	11.47	1.40	155
70	7.40	9.63	1.40	162
80	7.40	10.80	1.40	182
90	7.40	11.82	1.50	199
100	8.88	10.75	1.50	216
110	8.88	11.63	1.50	234
115	8.88	12.08	1.50	243
120	8.88	12.52	1.50	251
125	8.88	12.97	1.50	260
130	8.88	13.41	1.50	269
135	8.88	13.85	1.50	278
140	8.88	14.30	1.50	287
150	8.88	15.18	1.50	304
160	10.36	13.73	1.50	321
165	10.36	14.10	1.50	329
180	10.36	15.21	1.50	355
200	10.36	16.70	1.50	389
240	10.36	19.66	1.50	458
250	10.36	20.41	1.50	475
300	11.84	20.97	1.50	557
350	13.32	21.39	1.50	639
360	13.32	21.95	1.50	655
400	14.80	22.31	1.50	740
450	17.76	21.45	1.50	853
500	19.24	22.06	1.50	950

COLISAGE

DIMENSIONS (mm)	POIDS (Kg)
910 x 480 x 415	18
910 x 480 x 415	25
910 x 480 x 415	29
1020 x 620 x 635	33
1020 x 620 x 635	37
1020 x 620 x 635	40
1020 x 620 x 635	44
1020 x 620 x 635	46
1235 x 820 x 550	32
1235 x 820 x 550	64
1235 x 820 x 550	73
1235 x 820 x 550	77
1235 x 820 x 750	89
1235 x 820 x 750	103
1235 x 820 x 960	112
1235 x 820 x 960	124
1235 x 820 x 960	132
1235 x 820 x 960	143
1235 x 820 x 960	154
1235 x 820 x 960	165
1340 x 940 x 1080	181
1340 x 940 x 1080	191
1340 x 940 x 1080	198
1340 x 940 x 1080	218
1340 x 940 x 1080	235
1340 x 940 x 1080	252
1340 x 940 x 1080	275
1340 x 940 x 1080	284
1340 x 940 x 1080	292
1340 x 940 x 1080	301
1340 x 940 x 1080	310
1340 x 940 x 1080	319
1340 x 940 x 1080	328
1340 x 940 x 1080	345
1640 x 940 x 1080	369
1640 x 940 x 1080	377
1640 x 940 x 1080	403
1830 x 1040 x 1200	446
2170 x 1260 x 1380	526
2170 x 1260 x 1380	543
2170 x 1260 x 1380	625
2170 x 1260 x 1380	707
2200 x 1700 x 1000	759
2200 x 1700 x 1000	844
2200 x 1700 x 1000	957
2200 x 1700 x 1000	1054

CERTIFICATIONS & DOCUMENTS

Nos citernes souples peuvent être livrées avec :

- déclaration de conformité attestant de la réalisation des tests
- notice d'utilisation
- recommandations d'entretien

GARANTIES

Selon nos recommandations d'installation, **nos citernes souples sont garanties 10 ans contre tout vice de fabrication.**