

Les citernes SOUPLES



CITERNE RECUPERATION EAUX DE PLUIE de 500 à 1100 m³



Toile
1 300 g/m²
(900 g/m², pour
citernes < 50 m³)

Véritable solution économique pour valoriser vos eaux de pluie ou vos eaux de captage, nos citernes sont réalisées dans un textile possédant une armature en fils polyester de haute ténacité. Ce textile spécifique est spécialement conçu pour le stockage de ces eaux. Il est également traité contre les UV pour une meilleure longévité.

À l'abri de l'air et du soleil, l'eau stockée gardera toutes ses qualités pendant plusieurs mois et pourra être ainsi réutilisée pour l'irrigation, le nettoyage et couplée à un système de traitement pour abreuver les animaux.

Faciles d'installation, nos citernes ne nécessitent pas d'important génie civil, une simple mise à niveau et une stabilisation suffisent. Si le sol comporte des éléments perforateurs, une fine couche de sable devra être installée, un tapis de sol en textile PVC **650 g/m²** complétera le dispositif. De nombreuses options sont disponibles.

Plus sécurisante pour les personnes et les animaux (pas de risque de chutes), sa conception de poche fermée facilitera astucieusement le confinement.

Récupération de l'eau possible à l'aide d'un regard.

Options

- Collecteur Gouttière : Ø 80/100
- Évent coudé DN32
- Embouts cannelés DN40-DN32
- Tuyau souple annelé DN40

Cette option existe également en Ø 200 sur demande.

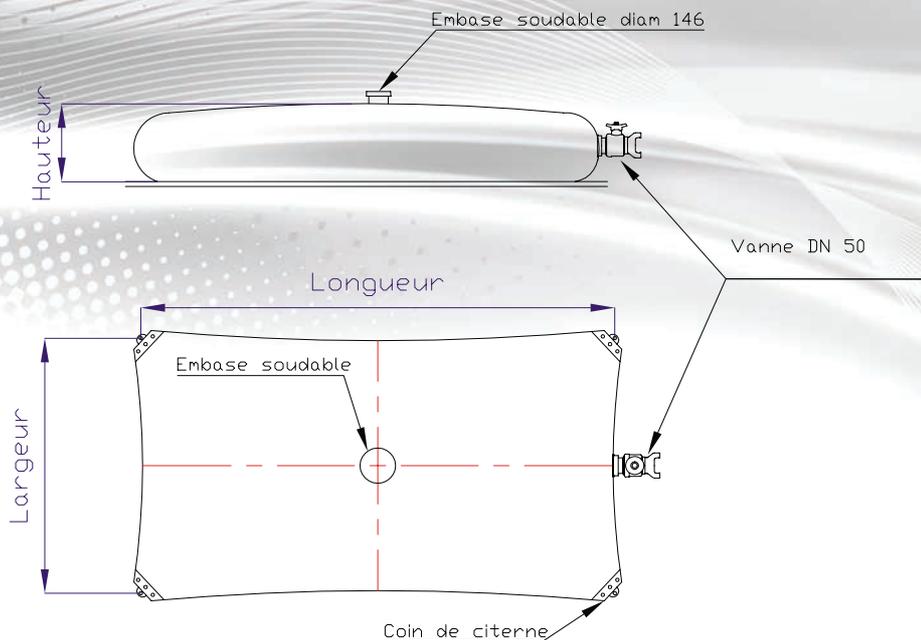
Caractéristiques :

- Ensemble Vanne Opercule DN50 jusqu'à 119 m³ / DN100 à partir de 120 m³
- Embase soudable Ø 146
- 4 Coins renforcés
- Kit de réparation

Collecteur Ø 200 mm

Pouvoir de récupération	entre 70 et 90%
Diamètre de gouttière	Ø 200 mm
Sortie	DN100
Surface de toiture	Max. 750 m ²
Système de filtration	Grille Inox
Matière	PE

PLAN STANDARD



CITERNE					TAPIS
Volume (m ³)	Longueur (m)	Largeur (m)	Hauteur (m)	Poids (kg)	Poids du tapis (kg)
TOILE 900 GR / M²					
0,5	1,61	1,48	0,5	6	1
1	2,77	1,44	0,5	11	2
2	2,77	2,24	0,5	17	4
3	2,77	2,7	0,6	20	5
4	3,18	2,77	0,7	23	5
5	3,47	2,77	0,8	26	6
6	4,17	2,77	0,8	31	7
7	4,86	2,77	0,8	36	8
8	5,55	2,77	0,8	41	9
9	5,73	2,84	0,85	43	10
10	5,73	2,98	0,9	46	11
15	5,73	3,85	1	59	14
20	5,73	4,67	1,1	71	16
25	5,83	5,73	1,1	89	21
30	8,69	4,23	1,2	98	23
TOILE 1 300 GR / M²					
40	6,54	5,92	1,5	103	24
50	8,06	5,92	1,5	127	29
60	9,92	5,92	1,5	157	36
70	11,35	5,92	1,5	179	41
80	12,79	5,92	1,5	202	47
90	14,22	5,92	1,5	224	52
100	9,67	8,88	1,6	229	53
120	11,7	8,88	1,6	277	64
140	11,29	10,36	1,6	312	72
150	12	10,36	1,6	331	76
180	12,40	11,84	1,6	391	90
200	13,6	11,84	1,6	429	99
240	14,19	13,32	1,6	504	116
250	14,71	13,32	1,6	522	121
300	17,32	13,32	1,6	615	142
350	17,94	14,8	1,6	708	163
360	16,73	16,28	1,6	726	168
400	18,43	16,28	1,6	800	185
450	20,55	16,28	1,6	892	206
500	20,78	17,76	1,6	984	227
600	21,13	20,72	1,6	1167	269
650	22,78	20,72	1,6	1258	290
700	24,3	20,72	1,6	1342	310
750	25,9	20,72	1,6	1430	330
800	27,6	20,72	1,6	1524	352
850	25,5	23,68	1,6	1609	371
900	26,9	23,68	1,6	1698	392
1000	29,7	23,68	1,6	1874	433
1100	32,9	23,68	1,6	2076	479
1200	34,04	27,71	1,6	2204	509

EQUIPEMENT STANDARD COMPRIS :

- 1 ensemble vanne opercule DN50 jusqu'à 119 m³
- 1 ensemble vanne opercule DN100 à partir de 120m³
- 1 embase soudable Ø 146 mm
- 4 coins renforcés
- 1 kit de réparation