CITERNE SOUPLE DE STOCKAGE

D04-CIT-001

L'eau est devenue depuis quelques années une ressource précieuse qui coûte de plus en plus cher et la stocker est aujourd'hui une nécessité. C'est pourquoi nous proposons une large gamme de citernes souples afin de répondre aux besoins de stockage des agriculteurs, des particuliers, des collectivités et des industries.







Dimensions et volumes

Volume en m3	Dimensions à vide en m
1	1.48 x 2.60
2	2.10 x 2.95
3	2.55 x 2.95
4	2.95 x 3.25
5	2.95 x 3.60
8	2.95 x 5.00
10	2.95 x 5.90
20	4.70 x 5.90
25	5.40 x 5.90
30	5.90 x 6.30
40	5.90 x 7.80
50	5.90 x 9.30
60	5.90 x 10.80
70	5.90 x 12.25
80	8.70 x 8.90
90	8.90 x 9.50
100	8.90 x 10.5
150	8.90 x 14.75
200	10.35 x 16.30
250	10.35 x 19.90
300	11.80 x 20.75
350	13.28 x 21.10
400	14.75 x 22.10
500	24.75 x 27.40

CARACTERISTIQUES:

Matériaux

- Réalisation en tissu polyester avec enduction PVC (1100g/m² ou 1300g/m²) multicouche pour une parfaite étanchéité.
- Excellente résistance à la rupture grâce à un support textile haute ténacité.
- Très bonne tenue à l'abrasion et face aux intempéries (-30°C à +70°C).
- Traitement UV pour une meilleure longévité.

Normes

- Homologation sur la migration globale du matériau au contact de l'eau décernée par l'institut d'analyses IANESCO. Non toxicité du tissu au contact de l'eau.

Techniques

- Les citernes sont confectionnées par un procédé de soudure haute fréquence (largeur 50mm). Soudure par chevauchement: l'assemblage travaille en cisaillement et réalise des soudures anti-arrachement.
- Soudure de renforts au niveau de chaque accessoire.
- Les 4 angles de la citerne sont renforcés par des plaquettes vissées.

Remplissage et vidange

- Le remplissage des citernes se fait par gravité ou par pompe de relevage.
- La vidange s'effectue par une vanne hors-sol.
- Un remplissage et une vidange enterrée hors gel sont envisageables.

AVANTAGES:

Une eau de qualité

- Elle est à l'abri de l'air, de la lumière et de toute pollution extérieure.

Une simplicité de mise en place

- Pas besoin de permis de construire pour cette installation rapide sur un simple lit de sable à la mise en service immédiate.
- Les réservoirs peuvent s'installer aussi bien à l'extérieur qu'à l'intérieur d'un bâtiment ou dans un vide sanitaire.

Une compétitivité assurée

- Produit très attractif, rapidement amorti (longévité et coût inférieur à celui d'une citerne en dur.

Une souplesse d'installation

- Les dimensions peuvent s'adapter à l'emplacement et les accessoires se positionner selon les contraintes d'implantation et d'utilisation.

GARANTIE 10 ANS:

- Les conditions de garantie sont disponibles sur demande.

Aqua Tec WATER SOLUTIONS
plus d'informations sur: www.aqua-tec.fr ou contact@aqua-tec.fr

ACCESSOIRES ET CONSTRUCTIONS DISPONIBLES:

Trop plein, vannes de remplissage et vidange

- Système de trop systématique sur toute les cuves.
- Possibilité d'installation de vannes de toutes tailles sur toutes les faces de la cuve.

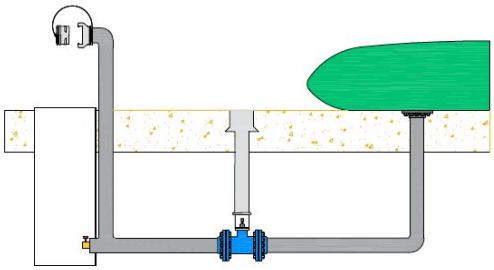
Remplissage et vidange automatique

- Possibilité d'installation de détecteur de niveau pour l'ouverture et la fermeture de vannes de remplissage et / ou vidange

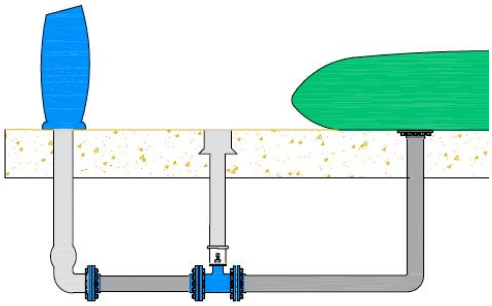
Fabrication à façon

- Possibilité de fabrication de toutes tailles sur demande
- Grande gamme de tissus disponibles suivant le type de liquide à stocker

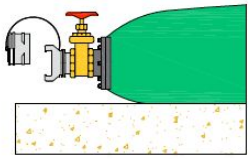
DIFFÉRENTS TYPES D'ASPIRATION:



Aspiration hors-gel
sur canne d'aspiration

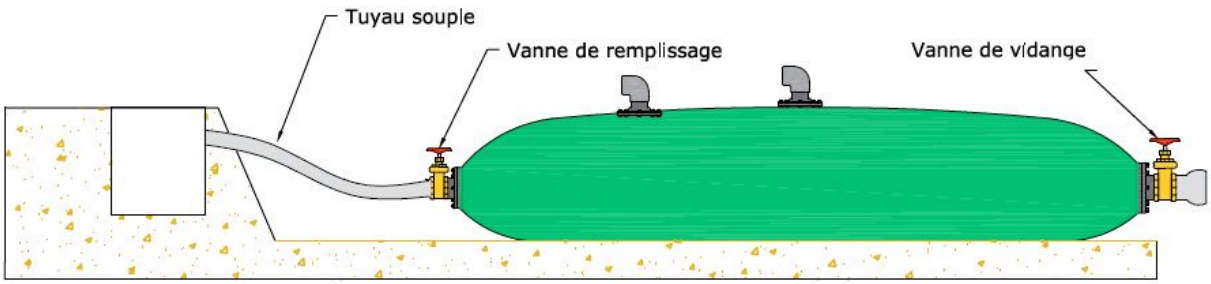


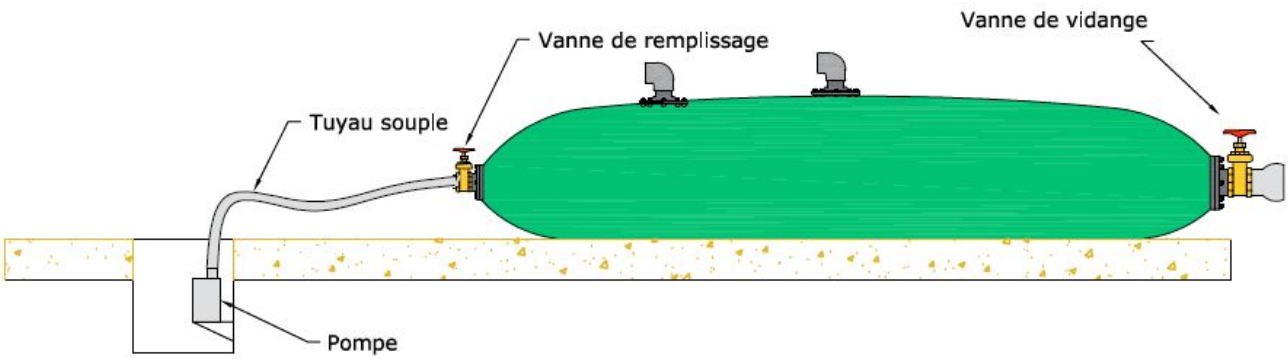
Aspiration hors-gel
sur poteau d'aspiration



Aspiration par
vanne hors-sol

EXEMPLES DE REMPLISSAGE:





plus d'informations sur: www.aqua-tec.fr ou contact@aqua-tec.fr