RESERVOIR AU SOL ET SUR REMBLAI

Vergnet Hydro
Groupe Odial Solutions
Odial Solutions Group

UN RÉSERVOIR FACILEMENT ET RAPIDEMENT INSTALLÉ POUR METTRE EN CHARGE UN RÉSEAU

Stocker au sol ou en hauteur à moindre coût

① La gamme de réservoirs propose des hauteurs de charge jusqu'à 6 m pour des volumes utiles allant jusqu'à 150 m³.*

② Le montage des réservoirs se fait par boulonnage des tôles et des éléments de cuves avec des outils à main, en moins d'une semaine.

③ Les tôles et éléments de cuves sont en acier galvanisé à chaud.

④ L'étanchéité, garantie 10 ans, est assurée par un liner en PVC armé de qualité alimentaire.

⑤ La hauteur de charge est obtenue par surélévation du liner à l'intérieur de la cuve : du sable est remblayé entre le niveau du sol et le fond du liner pour atteindre la hauteur désirée sous la réserve d'eau.

⑥ Génie civil simple : une simple semelle filante circulaire en béton armé suffit (exemple : 2 m³ de béton armé pour un réservoir de 75 m³).

⑦ Le réservoir au sol ou sur remblai constitue également une réponse idéale sur les sols à faible portance (marécageux) où la surélévation est difficile.

⑧ Offre complète : les réservoirs sont proposés avec l'ensemble de l'équipement hydraulique et un système d'arrêt automatique de remplissage.

** Autres hauteurs sur demande*

Facile à installer - Facile à transporter - Facile à entretenir

RESERVOIR AU SOL ET SUR REMBLAI

Vergnet Hydro
Groupe Odial Solutions
Odial Solutions Group

UN RÉSERVOIR FACILEMENT ET RAPIDEMENT INSTALLÉ POUR METTRE EN CHARGE UN RÉSEAU

Spécifications techniques

Volume :

Gamme standard :
5[1], 15, 25, 40, 50, 75, 100, 125 et 150 m³. Autres capacités sur demande.

Caractéristiques de la cuve :

Les cuves sont en tôles galvanisées et boulonnées. Elles sont auto-porteuses.

Accessoires :

Les traversées de parois sont en matériaux inoxydables ; refoulement, distribution, vidange et trop plein en diamètres 2'', 2[1/2] ou 3''.

Etanchéité de la cuve :

Le liner en PVC armé de qualité alimentaire est fourni en une seule pièce étanche et muni de points de fixation permettant son ajustement dans la cuve.

Hauteur sous liner :

Gamme standard de 0 à 6 m.

Montage :

Le réservoir est assemblé par boulonnage in situ.

Transport et manutention :

Tous les éléments sont livrés cerclés sur palette et se transportent facilement.

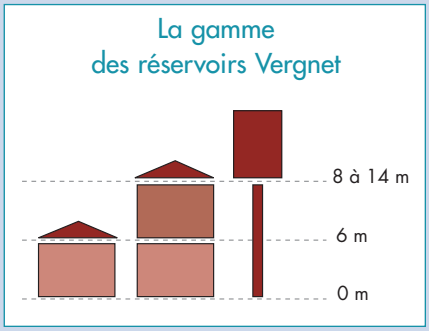
Entretien :

Le liner se nettoie à l'eau savonneuse avec une éponge.

La gamme

La gamme standard 0 - 6 m :

Volume utile (m³)
5[1]
15
25
40
50
75
100
125
150



[1] : *5 m³, hauteur maximum 3 mètres*

6, rue Lavoisier - 45140 Ingré (France) - Tél. : +33 (0) 2 38 22 75 10 - Fax : +33 (0) 2 38 22 75 22
Web : www.vergnet-hydro.fr - e-mail : eau@vergnet-hydro.fr

GPAO 50100