



Instructions d'utilisation et de montage

Cave Réservoir d'eau de pluie

Ces instructions de montage et d'utilisation s'appliquent aux conteneurs de stockage:

Cave Réservoir d'eau de pluie, 1500 l	Numéro d'article 100007.034
Cave Réservoir d'eau de pluie, 2000 l	Numéro d'article 100007.035
Cave Réservoir d'eau de pluie, 2500 l	Numéro d'article 100007.036
Cave Réservoir d'eau de pluie, 3000 l	Numéro d'article 100007.037
Cave Réservoir d'eau de pluie, 4000 l	Numéro d'article 100007.038

Nous sommes à votre disposition pour toute question ou suggestion:

Faserplast AG
Sonnmattstrasse 6-8
9532 Rickenbach TG

Tel. 071 929 29 29

Mail: info@faserplast.ch
www.faserplast.ch

Transport et stockage

Lors du stockage et du transport des cuves de stockage en PE, il faut veiller à ne pas endommager les cuves en les posant sur des objets pointus tels que des clous, des copeaux d'acier, etc. Il faut éviter de pousser les réservoirs sur des sols rugueux. Les citernes sales peuvent être nettoyées à l'eau. Les citernes ne doivent pas être sollicitées de manière inappropriée sur le chantier. Un stockage temporaire des citernes à l'extérieur est en principe possible, mais le stockage à l'air libre sans protection doit être limité à 6 mois.

Installation et montage

Avant le montage et avant le remplissage, les réservoirs doivent être vérifiés pour s'assurer qu'ils ne sont pas encrassés à l'intérieur et, le cas échéant, nettoyés. Après avoir choisi un emplacement approprié pour le réservoir dans la cave, s'assurer que la zone offre suffisamment d'espace pour le réservoir et l'accès pour les travaux de maintenance. Les réservoirs sont placés à l'horizontale sur un sol lisse et solide. Le fond du réservoir repose sur toute sa surface. Veillez à ce que l'installation ne bascule pas et à ce que la distance au mur soit suffisante. Les réglementations en matière de construction doivent être respectées.

Raccordement des lignes

La conduite météo est reliée à l'entrée du réservoir par un tuyau approprié, tout comme la sortie/le trop-plein du réservoir avec la canalisation/l'infiltration. S'assurer que tous les raccords sont étanches. Les prescriptions légales concernant l'évacuation des eaux des immeubles doivent être respectées.

Raccordement de pompes

Les conduites de raccordement de pompes à pression ou de centrales hydrauliques domestiques peuvent être introduites dans le réservoir par les ouvertures vissées en haut du réservoir de stockage.

Conclusion

Remplir le réservoir d'eau pour s'assurer que tous les raccords sont étanches et que le système fonctionne correctement. Il convient de noter qu'il s'agit d'instructions générales et que l'installation peut varier en fonction du modèle de réservoir et des conditions spécifiques de la maison. Il convient de suivre les instructions d'installation spécifiques du fabricant ou de demander l'avis d'un spécialiste.

Mode d'emploi

Les tuyaux raccordés ne doivent pas transmettre de contraintes inadmissibles à la paroi du réservoir. Les réservoirs sont conçus pour des produits de remplissage d'une densité maximale de 1,15 kg par dm³. Il faut éviter de remplir les réservoirs en alternance avec différents produits de remplissage. Les réservoirs sont conçus pour un fonctionnement sans pression. Veiller à une aération et une ventilation suffisantes des conteneurs pendant le fonctionnement. Les cuves de stockage de type PE-DF sont conçues pour des températures permanentes de 30 °C maximum ; des températures de pointe de 40 °C du produit stocké ne sont autorisées que si le matériau ne peut pas s'échauffer nettement au-dessus de 30 °C. Les prescriptions des certificats et des ordonnances doivent être respectées. La sécurité des réservoirs n'est garantie que si les conditions de cette instruction et les prescriptions légales sont respectées, et si l'installation est effectuée par une entreprise spécialisée. Celui-ci confirme l'installation correcte sur le procès-verbal de réception.

Entretien

En fonction de la quantité de saletés présentes dans l'eau d'écoulement du toit, la surface filtrante du filtre MINIMAX-PRO doit être nettoyée en interne plusieurs fois par an. Lorsque l'on retire le couvercle transparent, l'élément de tamisage reste accroché à celui-ci et peut donc être retiré et nettoyé sans problème. L'étanchéité, la propreté et la stabilité de l'ensemble de l'installation doivent être contrôlées au moins tous les trois mois. L'entretien de l'ensemble de l'installation doit être effectué à des intervalles d'environ 5 ans. Tous les éléments de l'installation doivent être nettoyés et leur fonctionnement vérifié. Lors de l'entretien, il convient de procéder comme suit :

- Vider complètement le réservoir.
- Nettoyer les surfaces et les éléments de montage à l'eau
- éliminer complètement la saleté du réservoir
- vérifier la bonne fixation de toutes les pièces de montage.