

**TANK NON REVÊTU - 35 M<sup>3</sup>****USAGE IDEAL**

Projets nécessitant le stockage de liquides non dangereux avec un faible encombrement et un maximum de flexibilité

**APPLICATIONS**

Applications de confinement, de transfert et de traitement moins exigeantes :

- Stockage de liquides non dangereux, comme les eaux souterraines et les eaux de pluie
- Projets de pompage : dans un réservoir tampon ou dans un puisard avec des pompes centrifuges ou submersibles
- Projets de filtration : séparation des polluants à décantation rapide / flottants, comme les mélanges eau-sable

**POIDS ET DIMENSIONS**

<b>Capacité :</b>	35 400 litres ou 63 720 kg
<b>Hauteur :</b>	2 200 mm
<b>Largeur :</b>	2 300 mm
<b>Longueur :</b>	7 000 mm (totale) (7 450 mm en comprenant le crochet)
<b>Poids :</b>	3 600 kg à vide (approx.)
<b>Température maximale :</b>	70 °C - 100 °C (selon les joints)

**EQUIPEMENTS**

<b>Vannes :</b>	DN150 sur le devant (x1) et sur l'arrière (1x) DN100 sur le devant (x1) et sur l'arrière (1x) et côté (1x) Tous les raccordements sont montés avec bride à l'intérieur et à l'extérieur Vidange 2" (fileté) (x2) avec robinet à bille 2"
<b>Soupape de sécurité :</b>	Escaliers modulaires verrouillables (x2) à l'extérieur, escaliers fixes (x2) à l'intérieur
<b>Inspection &amp; nettoyage :</b>	Escaliers avec rambardes de sécurité pour accéder au dessus du tank 2 drains situés au sol pour l'évacuation des eaux de nettoyage
<b>Gravité spécifique :</b>	Capacité de stocker des liquides avec une gravité spécifique jusqu'à <b>1,8</b>

**CONSTRUCTION**

<b>Plancher :</b>	5 mm S235JR (ST37) acier
<b>Renforcement du panneau de fond :</b>	Poutres profilées longitudinales intégrées en T (T237 x 1060 mm) en combinaison avec des poutres profilées en U (U70 x 140 x 70 x 4 traverses)
<b>Parois :</b>	4 mm S235JR (ST37-2) acier
<b>Encadrement extérieur :</b>	Profilé en U (U70 x 140 x 4 mm) Profilé en T intégré au plancher, pour plus de rigidité
<b>Encadrement du toit :</b>	Poutres supérieures non amovibles, pour plus de rigidité et de capacité à stocker des liquides avec une gravité spécifique jusqu'à 1,8
<b>Coins inférieurs :</b>	Renforcés grâce à des coins triangulaires pour une meilleure résistance et un nettoyage facile

**TRANSPORT**

<b>Crochet d'attache :</b>	Crochet ajustable, conforme aux normes EU : 1,57 m et 1,43 m Roues galets à l'arrière pour permettre une manipulation aisée (x1)
<b>Câble de levage :</b>	Cadre muni de raccords pour système de levage par câble
<b>Levage :</b>	Anneaux de levage sur le toit (levage uniquement quand le tank est vide) (x4)

**DONNEES RELATIVES AUX SURFACES**

<b>Revêtement extérieur :</b>	Finition polyuréthane haute brillance résistante aux conditions météorologiques et produits chimiques (vert)
<b>Revêtement intérieur :</b>	Non

**QUALITE ET SECURITE**

- Approuvé pour le transport routier à travers l'Europe
- Inspections de contrôle qualité niveau 1, 2 et 3 sur une base planifiée
- Test d'eau hydrostatique après construction et réparations majeures

