

RWC (citerne à eau de pluie en béton)

CAHIER DES CHARGES

GÉNÉRALITÉS

- La citerne à eau de pluie est construite en béton préfabriqué originaire d'une centrale à béton agréée Benor.
- Le béton est mécaniquement et automatiquement dispersé durant le remplissage du moule.
- Les parois sont coniques et présentent une épaisseur minimale de 6 cm.
- La dalle de tête est munie d'un trou d'homme carré et d'une taque de fermeture.
- Afin d'éviter des déformations par traction, la dalle de tête sera disposée sur la cuve en usine en faisant usage de ventouses.
La dalle de tête ne peut donc en aucun cas être munies d'œillets de levage.

SURCHARGES AUTORISÉES

- La dalle de tête standard est conçue pour une charge maximale de 80 cm de terre.
- Pour des surcharges plus importantes, il est possible d'obtenir en option des dalles de tête renforcées.

APPLICATION

- La citerne à eau de pluie est produite pour le stockage, le tamponnage et/ou pour le rejet ralenti des eaux de pluie.
- Le rejet de produits toxiques dans la citerne à eau de pluie n'est pas autorisé (un revêtement epoxy résistant aux produits toxiques peut être appliqué en option).

