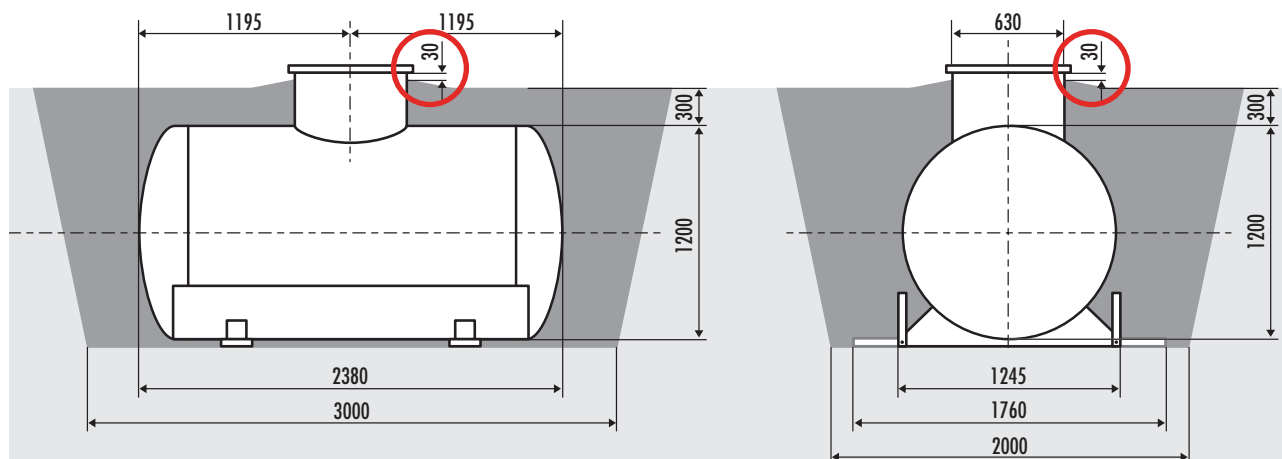


# Préparatifs en vue de l'installation d'une citerne de gaz propane enterrée VITOGAZ Interra Nova 2,4/4,3 m<sup>3</sup>

page 1 de 2

## Dimensions des citernes et des fosses VITOGAZ Interra Nova 2,4 m<sup>3</sup>

Mesures en mm



### Dimension de la fosse:

Longueur: 3000 mm  
Largeur: 2000 mm  
Profondeur: 1500 mm

### Poids de la citerne:

500 kg

### Remplissage (85%):

1035 kg

### Diamètre de la citerne:

1200 mm

### Déclivité:

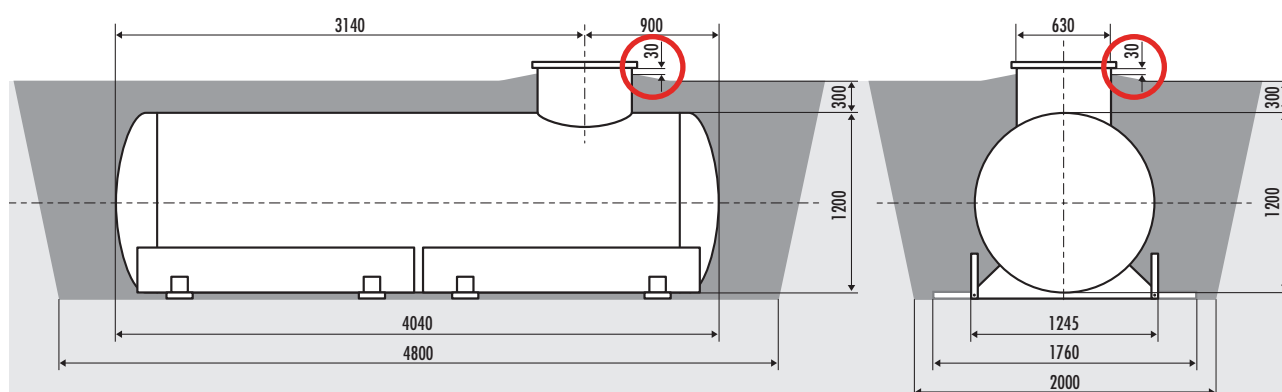
1-2% réaliser  
vers le trou d'homme.

### Recouvrement:

300 mm:

## Dimensions des citernes et des fosses Interra Nova 4,3 m<sup>3</sup>

Mesures en mm



### Dimension de la fosse:

Longueur: 4800 mm  
Largeur: 2000 mm  
Profondeur: 1500 mm

### Poids de la citerne:

750 kg

### Remplissage (85%):

1855 kg

### Diamètre de la citerne:

1200 mm

### Recouvrement:

300 mm:

# Préparatifs en vue de l'installation d'une citerne de gaz propane enterrée VITOGAZ Interra Nova 2,4/4,3 m<sup>3</sup>

page 2 de 2

## Gros œuvre

- Lors des travaux de finition sur le terrain, veiller à ce que **l'eau** ne s'infilte pas dans le regard pour l'équipement.

## Installateurs

- Réalisation du **contrôle de pression** (selon le formulaire VITOGAZ F24\_24d),
- Les raccordements doivent être **brasés fort**. Les joints à serrer (Cu-Press, etc.) ne sont pas autorisés (directive de sécurité VITOGAZ interne).
- Réaliser un schéma du **tracé de la conduite** en cas de consommateurs multiples (plan de conduite) et l'envoyer à VITOGAZ.
- Dans le regard pour l'équipement, les tuyaux (tuyau de protection, signalisation à distance, etc.) doivent être colmatés avec le produit d'étanchéité «Gyso-Stopaq».

## Remarques relatives au gros œuvre et à l'installation

- Les dommages dus à une mauvaise réalisation, à une négligence (détérioration du terrain, fuites sur l'installation, dégâts causés à la citerne, au regard pour l'équipement, etc.), sont à la charge de l'entrepreneur qui effectue les travaux.

## Chantier

- Lors du choix de l'emplacement, respectez les **intervalles minimum** et les **zones de sécurité**.
- Décider si, à l'emplacement choisi pour la pose de la citerne, des **travaux de stabilisation contre la poussée** (des eaux souterraines, du sol) sont nécessaires.
- Effectuer les travaux de **fondation** à temps avant la date de livraison de la citerne selon **les cotes du croquis** ci-après et vérifier que les travaux sont réalisés conformément à ce croquis.
- Dans l'éventualité où de **l'eau souterraine** risquerait de pénétrer dans le **regard pour l'équipement**, il faut, par des mesures appropriées (puits/conduite

de drainage), veiller à ce que l'eau soit drainée et évacuée. Les conduites d'évacuation doivent être à l'air libre.

- Pour éviter que les **eaux de ruissellement** ne pénètrent dans le regard pour l'équipement, il faut que les fondations et le terrain soient conçus de sorte que l'écoulement de l'eau se fasse à partir du point de référence du bâtiment.
- Dans la profondeur des fondations, il faut impérativement tenir compte du **niveau du sol** final prévu (recouvrement de terre de 0,3 m).
- Avant d'entreprendre les travaux d'excavation, vérifier **qu'aucune conduite** (électricité, eau, TV, etc.) n'est installée dans la zone **d'excavation**. Toujours demander les plans de conduites d'amenée aux services administratifs concernés ou à l'architecte.
- Lors de la réalisation des travaux de fondation, faire attention au **déblai**. Lorsque la citerne est mise en place, veiller à ce **qu'aucun gros caillou ni fragment de pierre ne se trouvent à l'endroit où la citerne sera posée**. Pour éviter que le revêtement de la citerne ne soit endommagé, le déblai doit être remplacé **avec précaution de part et d'autre de la citerne**. Avant la mise en place de la citerne, il convient de **contrôler l'état du revêtement** (contrôle visuel). Pour **réparer** les dégâts, utilisez le **produit à deux composants**.
- Il ne faut pas rouler sur la citerne, dont l'emplacement doit être délimité au moyen des **poteaux de signalisation**. Avant la fin des travaux, il faut tendre un **ruban de clôture** entre les poteaux de signalisation.
- Assurez-vous que **l'accès pour le camion** offre une portance suffisante (citernes 500 kg/750 kg), ainsi qu'une hauteur et une largeur de passage adéquat.
- Le camion avec grue doit pouvoir être amené à proximité des fondations.
- Vérifier **qu'aucun élément gênant** (câbles, échafaudages, etc.), ne se trouve dans le champ de manœuvre prévu pour la grue.
- Pose d'un **ruban de signalisation de gaz** au-dessus d'une conduite de gaz et d'un filet au-dessus de la citerne.