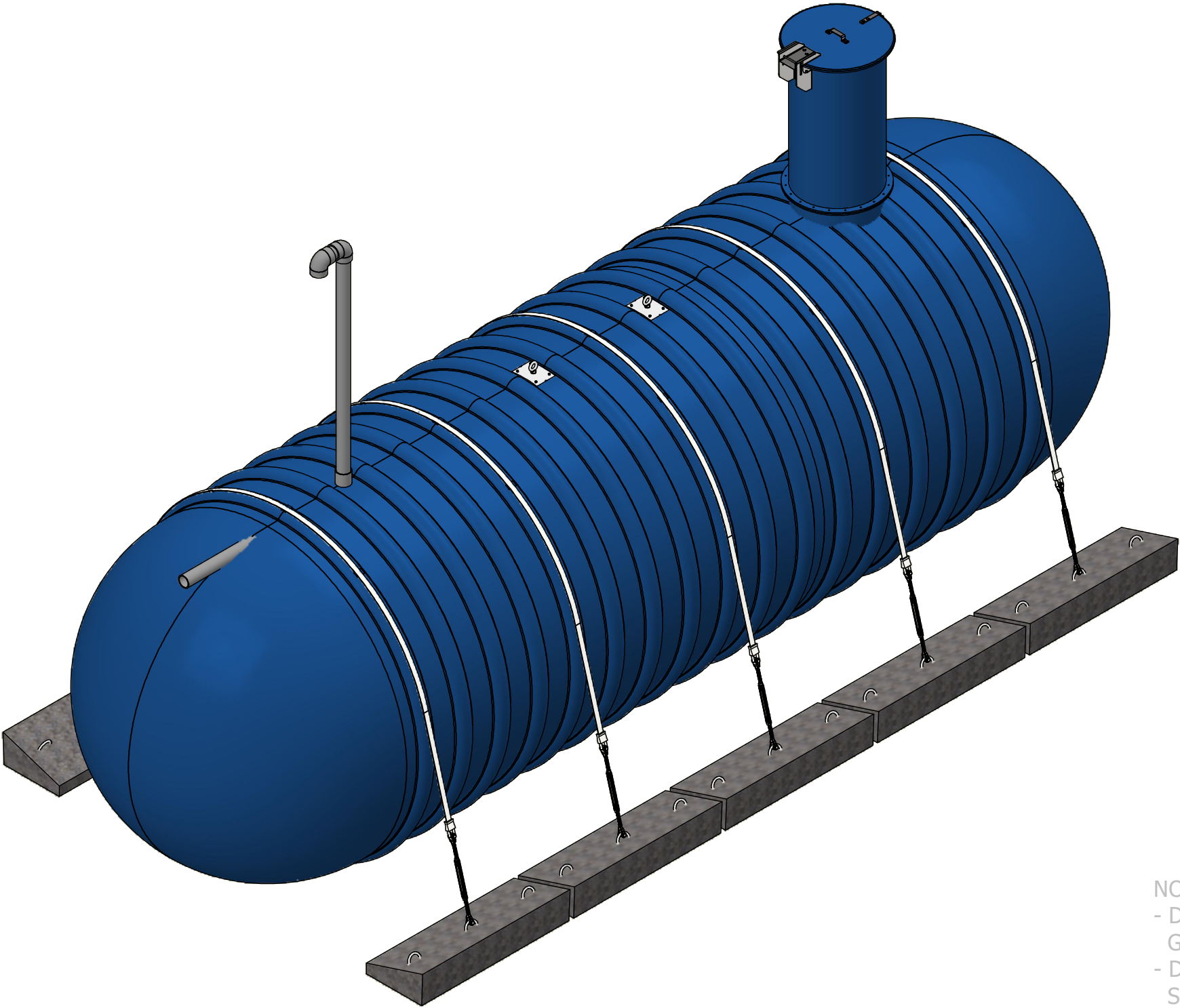


**NN10170668EU**

RÉSERVOIR DE FIBRE DE VERRE / FIBERGLASS TANK



NOTES:  
 - DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /  
 GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY  
 - DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /  
 SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

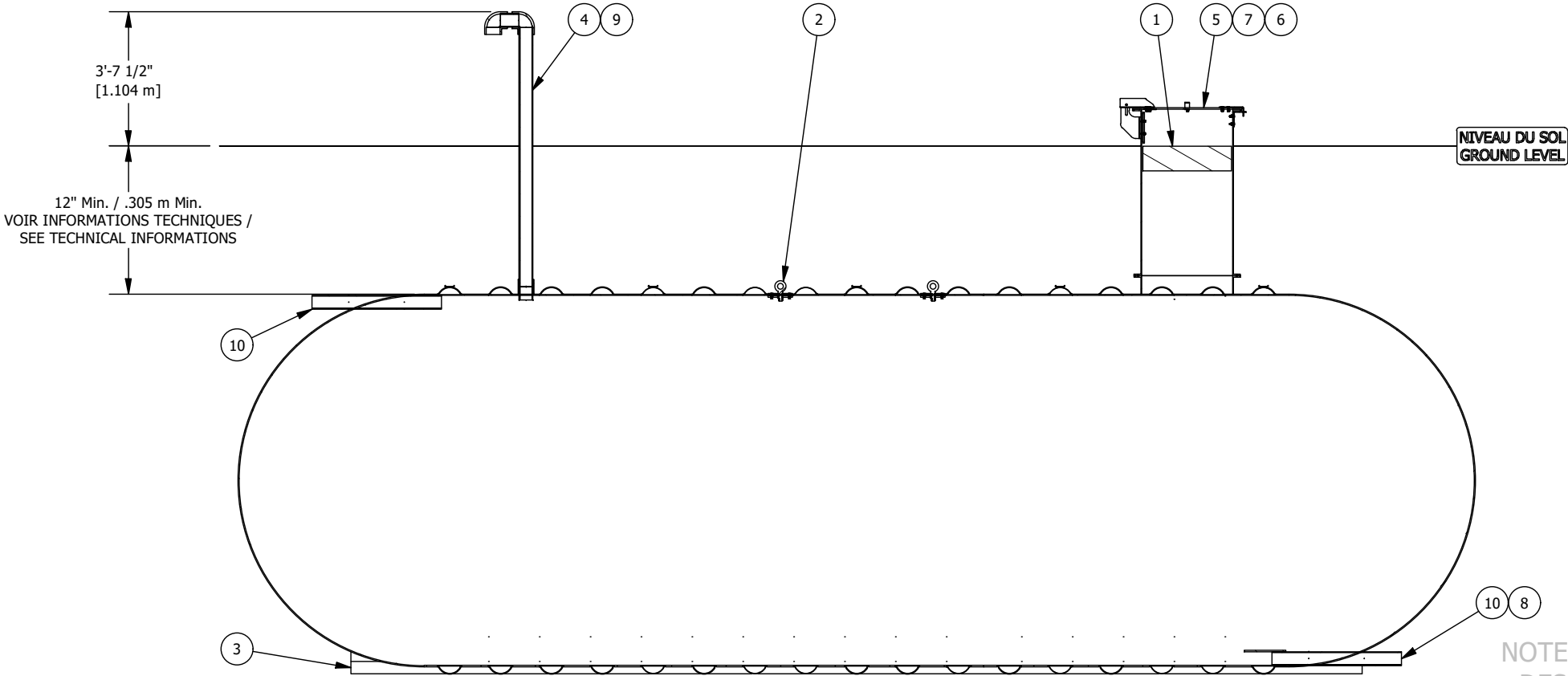
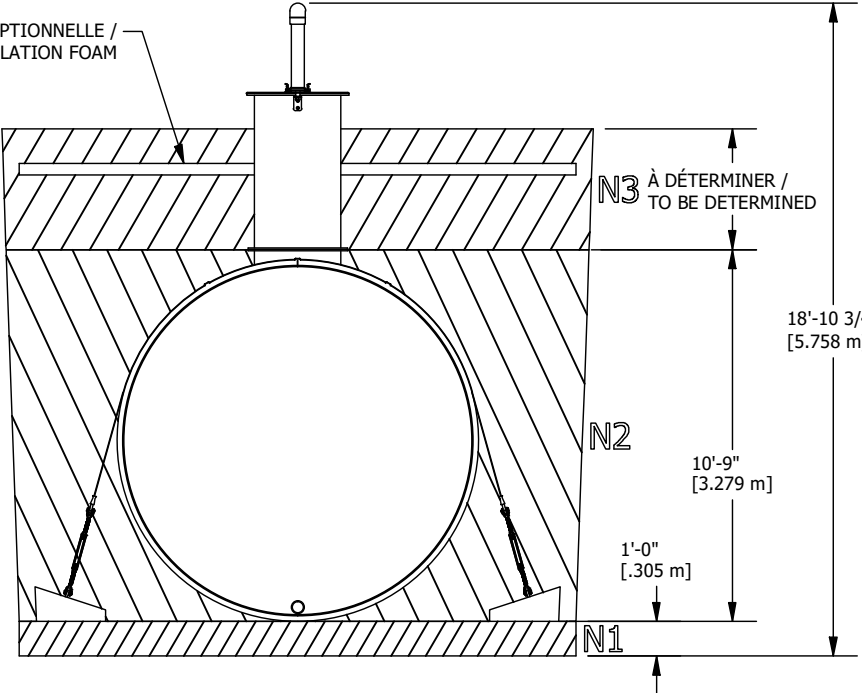
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                       |  |                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------|
| Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite.<br>This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written permission. |  |                                                                                       |  | 2019                                                                         |
| TOLERANCES (LINÉAIRES / LINEAR)<br>PIED / FEET DIM. -> ± 1%      0.00 -> ± 0.25"<br>0.0 -> ± 0.5"                      0.000 -> ± 0.125"                                                                                                                                                                                     |  |  |  | Description de la révision / Revision description                            |
| TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR)<br>0 -> ± 2 DEG.<br>0.0 -> ± 0.5 DEG.                      0.00 -> ± 0.1 DEG.                                                                                                                                                                                                              |  | Dessiné par / Drawn by<br><b>O. Marin</b>                                             |  | Format <b>B</b> No de la pièce / Part no. <b>NN10170668EU</b> REV <b>02.</b> |
| Poids / Weight :<br><b>4997 Lb / 2267 Kg</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Approuvé par / Approved by :                                                          |  | Description / Title                                                          |
| Client                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | # Projet                                                                              |  | <b>RÉSERVOIR 10' Dia. / 66813 L / 17651 gal US - TANK</b>                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | Feuille<br>Sheet <b>1 / 4</b>                                                         |  |                                                                              |

| Item | Numéro de pièce / Part Number | Qté / Qty | Description                                                                                              | Check List |
|------|-------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1    | ADF0000001                    | 1         | FOAM 28-3/4" DIA. x 8" / R-35                                                                            |            |
| 2    | ADP0000001                    | 2         | PLAQUES DE LEVAGE (Granby #AS1108) - LIFTING LUG                                                         |            |
| 3    | ENSCOUR10                     | 5         | JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT                                                      |            |
| 4    | EV480                         | 1         | ENSEMBLE ÉVENT - 4" SCH. 80 - VENT KIT                                                                   |            |
| 5    | GMHE30-COVER01                | 1         | COUVERCLE DE TROU D'HOMME CADENASSABLE AVEC PENTURE - 30" DIA. FRP. - LOCKABLE MAN HOLE COVER WITH HINGE |            |
| 6    | MH-30 (6"L.)                  | 1         | TROU D'HOMME - 30" DIA. x 6" L. - MANHOLE                                                                |            |
| 7    | MHE-30 (54"L.)                | 1         | EXTENSION DE TROU D'HOMME - 30" DIA. x 54" L. - MANHOLE EXTENSION                                        |            |
| 8    | PFV01414                      | 1         | PLAQUE ANTI-VORTEX 0.5" x 13.5" x 13.5" - ANTI-VORTEX PLATE                                              |            |
| 9    | TP80400G01 (4.25"L.)          | 1         | TUYAU PVC GRIS - 4" SCH.80 - PVC PIPE GREY                                                               |            |
| 10   | TP80400G01 (42"L.)            | 2         | TUYAU PVC GRIS - 4" SCH.80 - PVC PIPE GREY                                                               |            |

PROPRIÉTÉS DU REMBLAI / BACKFILL PROPERTIES

- N1 - GRAVILLON 1/8" À 3/4" OU PIERRE NETTE 1/2"  
1/8" TO 3/4" PEA GRAVEL OR 1/2" CRUSHED STONE  
N2 - REMBLAI PRIMAIRE, GRAVILLON 1/8" À 3/4" OU PIERRE NETTE 1/2"  
PRIMARY BACKFILL, 1/8" TO 3/4" PEA GRAVEL OR 1/2" CRUSHED STONE  
N3 - REMBLAI SECONDAIRE, SABLE GROSSIER OU GRAVIER 1 1/2" OU MOINDRE  
SECONDARY BACKFILL, COARSE SAND OR GRAVEL 1 1/2" OR LESS

PAROI ISOLANTE OPTIONNELLE /  
OPTIONAL INSULATION FOAM



VUE D'ÉLEVATION COUPÉE  
CUT ELEVATION VIEW

Ancrage optionel selon les conditions du terrain / Optional anchoring depending on the tank's environment

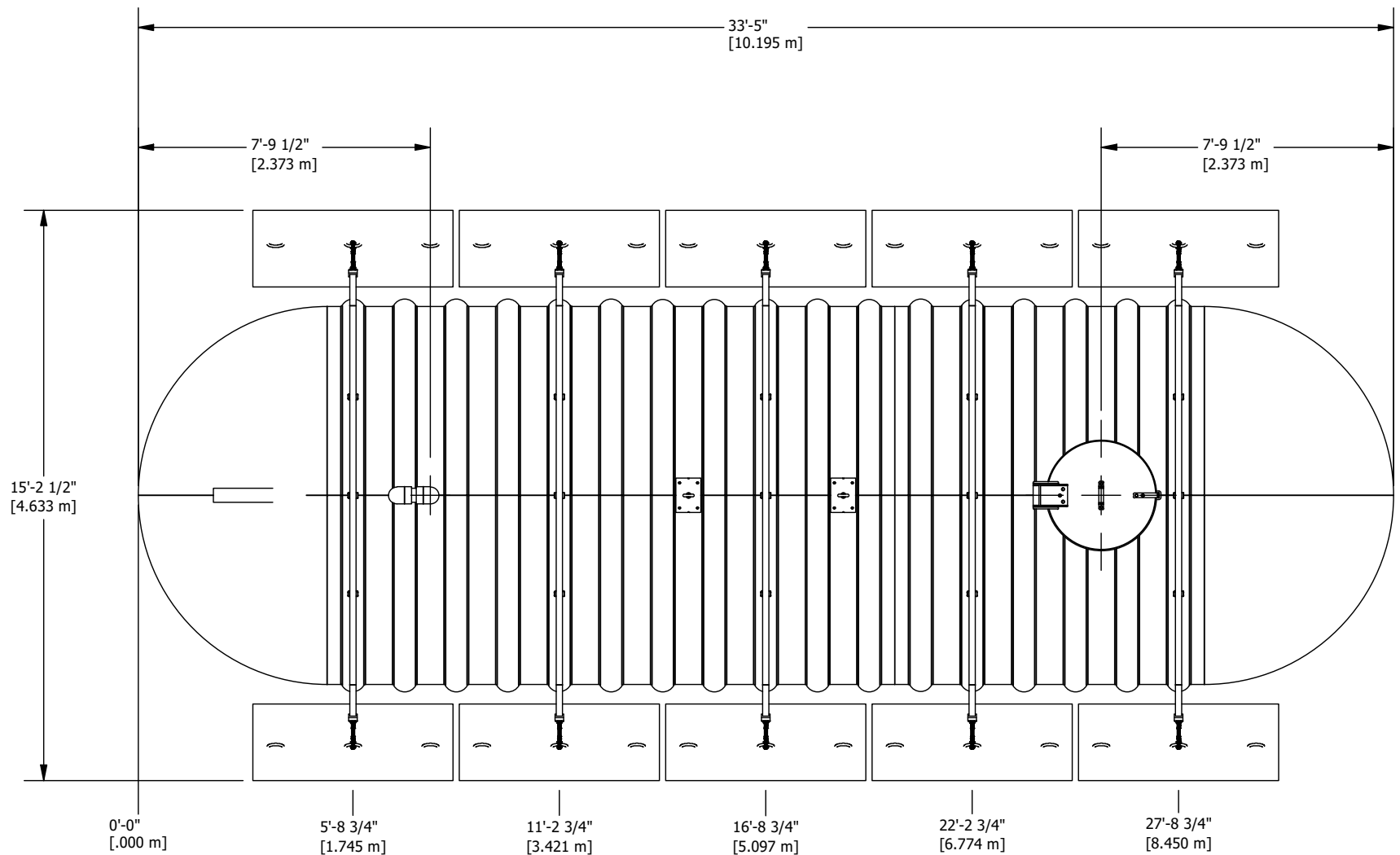
Informations techniques / Technical informations

- Profondeur d'enfouissement / Burrial depth: Selon les conditions géotechniques d'installation / According to the geotechnical installation conditions
- Diamètre intérieur / Inside Diameter : 120" / 3.048 m
- (Si requis) Quantité de courroies de fibre de verre avec attaches en acier galvanisé / (If required) Quantity of fiberglass anchoring straps : 5
- (Si requis) Quantité de blocs de béton armé / (If required) Quantity of reinforced concrete deadman anchors : 10
- Levage simultané par 2 ancrages. L'angle des (chaînes ou courroies, etc.) ne doit pas être inférieur à 60° par rapport à l'horizontale / Simultaneous lifting by 2 lugs. The angle of the (chains or belts, etc.) must not be less than 60° from the horizontal
- Le poids sur le dessin n'inclut pas les jeux de courroies et blocs de béton. / The weight on the drawing does not include kits of belts and concrete blocks.
- Évalué HS-20 à une profondeur d'enfouissement de 36 à 84 pouces , .9144 m à 2.134 m / HS-20 rated for burial depth from 36 to 84 inches , .9144 m to 2.134 m
- Fabriqué selon les exigences ANSI-AWWA D120 / Manufactured according to ANSI-AWWA D120 requirements
- Épreuve d'étanchéité en usine sous pression d'air à 35 kPa (5psig) / Airtightness test performed at the factory at 35 kPa (5psig)

Le réservoir doit être installé selon les instructions du fabricant. / The tank must be installed in accordance with the manufacturer's instructions.

NOTES:  
- DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /  
GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY  
- DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /  
SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                    |            |                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite.<br>This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written permission. |  |                                    |            | 2019                                                                      |
| TOLERANCES (LINÉAIRES / LINEAR)<br>PIED / FEET DIM. -> ± 1% 0.00 -> ± 0.25"<br>0.0 -> ± 0.5" 0.000 -> ± 0.125"                                                                                                                                                                                                               |  |                                    |            | Description de la révision / Revision description                         |
| TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR)<br>0 -> ± 2 DEG.<br>0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.                                                                                                                                                                                                                                   |  | Dessiné par / Drawn by<br>O. Marin | 02/02/2023 | Format B No de la pièce / Part no. NN10170668EU REV 02.                   |
| Poids / Weight :<br>4997 Lb / 2267 Kg                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | Approuvé par / Approved by :       |            | Description / Title<br>RÉSERVOIR 10' Dia. / 66813 L / 17651 gal US - TANK |
| Client                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | # Projet                           |            | Feuille 2 / 4 Sheet                                                       |



VUE DE PLAN  
PLAN VIEW

NOTES:  
- DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /  
GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY  
- DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /  
SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                      |  |                                                                                  |                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite.<br>This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written permission. |  |                                                                                                                      |  |                                                                                  | 2019                                      |
| TOLERANCES (LINÉAIRES / LINEAR)<br>PIED / FEET DIM. -> ± 1%    0.00 -> ± 0.25"<br>0.0 -> ± 0.5"    0.000 -> ± 0.125"                                                                                                                                                                                                         |  | <br><b>GRANBY</b><br>COMPOSITES |  | Description de la révision / Revision description                                |                                           |
| TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR)<br>0 -> ± 2 DEG.<br>0.0 -> ± 0.5 DEG.    0.00 -> ± 0.1 DEG.                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                      |  | Format<br><b>B</b>                                                               | No de la pièce / Part no.<br>NN10170668EU |
| Poids / Weight :<br><b>4997 Lb / 2267 Kg</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Dessiné par / Drawn by<br><b>O. Marin</b>                                                                            |  | 02/02/2023                                                                       |                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | Approuvé par / Approved by :                                                                                         |  |                                                                                  |                                           |
| Client                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | # Projet                                                                                                             |  | Description / Title<br><b>RÉSERVOIR 10' Dia. / 66813 L / 17651 gal US - TANK</b> |                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | Feuille<br>Sheet <b>3 / 4</b>                                                                                        |  |                                                                                  |                                           |



Courroie de fibre verre 252"L. x 3/16" avec anneaux /  
252"L. x 3/16" FRP Strap with rings

Tendeur forgé en acier galvanisé Ø3/4" x 12" /  
Ø3/4" x 12" Galvanized steel forged turnbuckle



ITEM : ENSCOUR10



Guide de courroie en fibre de verre -  
Fiberglass Strap Guide

Directement installé sur le réservoir -  
Directly installed on the tank

**Tendeur / Turnbuckle**

- Forgé d'acier au carbone, galvanisé à chaud / Forged carbon steel, hot-dip galvanized
- Conformément aux spécifications américaines FF-T-791B Type 1, forme 1 (cage ouverte) / In accordance with US specifications FF-T-791B Type 1, Form 1 (open cage).
- Coefficient de sécurité 5:1 / Safety factor 5:1
- Charge utile à 5,200 Lbs / Working load 5,200 Lbs

**Bloc de béton armé / Concrete deadman anchor**

- Poids : 1,093 Lbs / Weight : 1,093 Lbs
- Renforcé d'acier galvanisé / Reinforced with galvanized steel

**Courroie de fibre de verre / Fiberglass strap**

- Fait de fibre de verre de haute qualité / High quality fiberglass
- Charge utile à 20,000 Lbs / Working load 20,000 Lbs
- Résistance maximale : 45,000 Lbs / Ultimate rated 45,000 Lbs
- Muni d'anneaux en acier galvanisé / Equipped with galvanized steel rings

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                   |                                                   |                                               |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|
| Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite.<br>This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written permission. |  |                                                                                                                   |                                                   |                                               | 2019             |
| TOLERANCES (LINÉAIRES / LINEAR)<br>PIED / FEET DIM. -> ± 1%      0.00 -> ± 0.25"<br>0.0 -> ± 0.5"                      0.000 -> ± 0.125"                                                                                                                                                                                     |  |  <b>GRANBY</b><br>COMPOSITES | Description de la révision / Revision description |                                               |                  |
| TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR)<br>0 -> ± 2 DEG.<br>0.0 -> ± 0.5 DEG.                      0.00 -> ± 0.1 DEG.                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                   | Format<br><b>B</b>                                | No de la pièce / Part no.<br><b>ENSCOUR10</b> | REV<br><b>A.</b> |
| Poids / Weight :                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                   | Description / Title                               |                                               |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | Dessiné par / Drawn by<br><b>O. Marin</b>                                                                         | 04/10/2018                                        |                                               |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | Approuvé par / Approved by :                                                                                      |                                                   |                                               |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON -<br>ANCHORING KIT                                                            |                                                   |                                               |                  |
| Client                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | # Projet                                                                                                          |                                                   | Feuille<br>Sheet <b>4 / 4</b>                 |                  |

