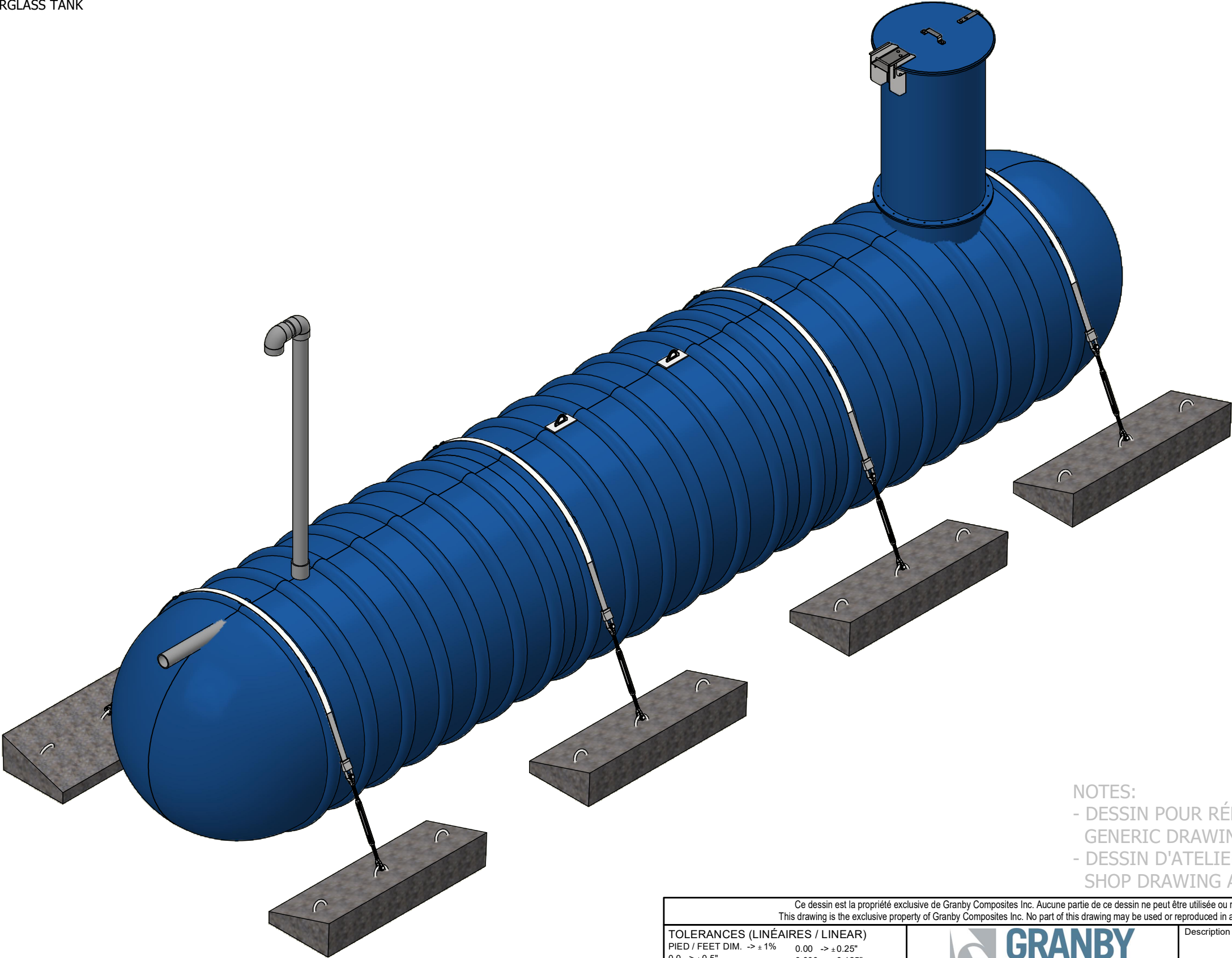


NN06210227EP

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

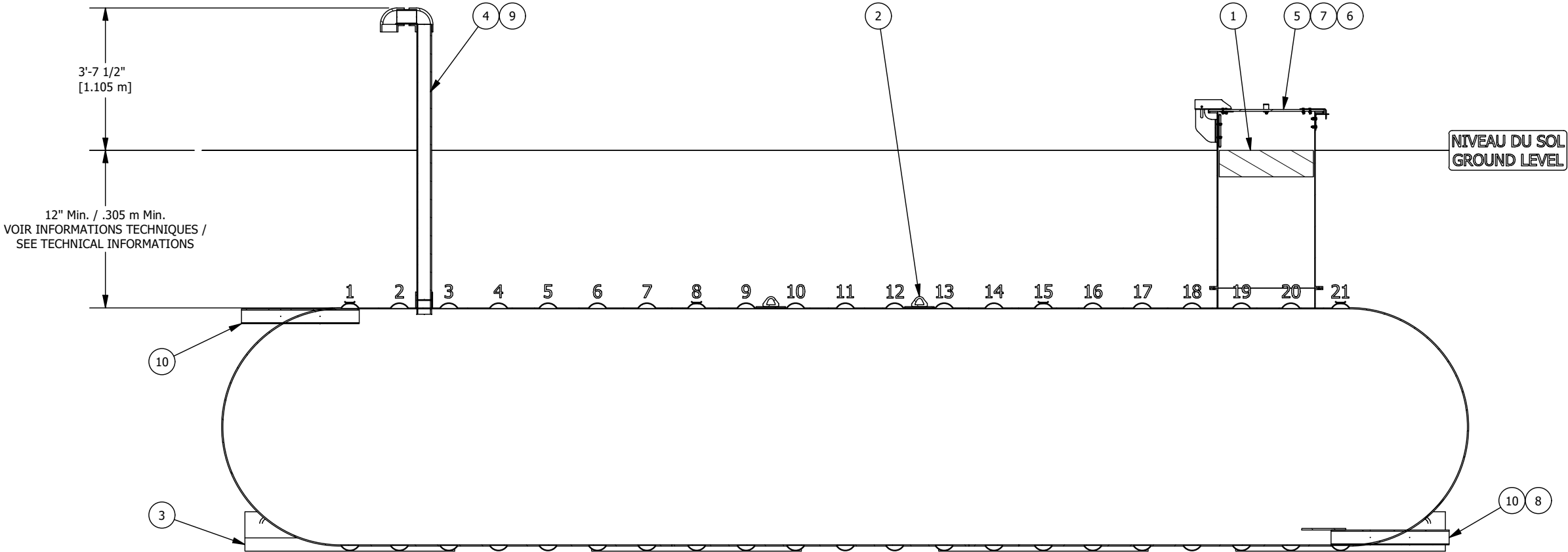
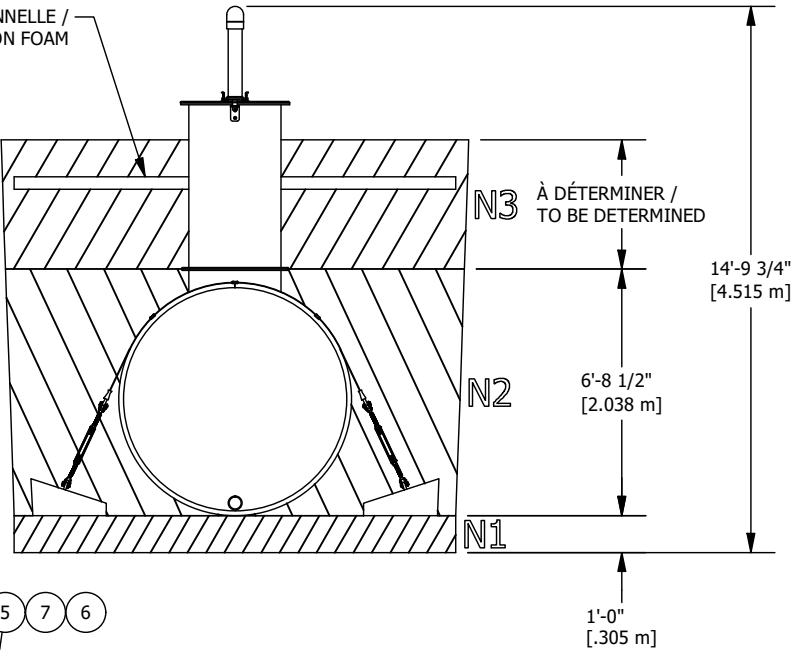
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written permission.					2019	
TOLERANCES (LINÉAIRES / LINEAR) PIED / FEET DIM. -> ± 1% 0.00 -> ± 0.25" 0.0 -> ± 0.5" 0.000 -> ± 0.125"		 GRANBY COMPOSITES		Description de la révision / Revision description		
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 -> ± 2 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.				Format B	No de la pièce / Part no. NN06210227EP	REV 02.
Poids / Weight : 2566 Lb / 1164 Kg				Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 23751 L / 6275 gal US - TANK		
Client		# Projet		Feuille Sheet 1 / 4		

Item	Numéro de pièce / Part Number	Qté / Qty	Description	Check List
1	ADF0000001	1	FOAM 28-3/4" DIA. x 8" / R-35	
2	ADPGILP001	2	PLAQUES DE LEVAGE - LIFTING LUGS	
3	ENSCOUR6	4	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 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 (36"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



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

VUE D'ÉLEVATION COUPÉE
CUT ELEVATION VIEW

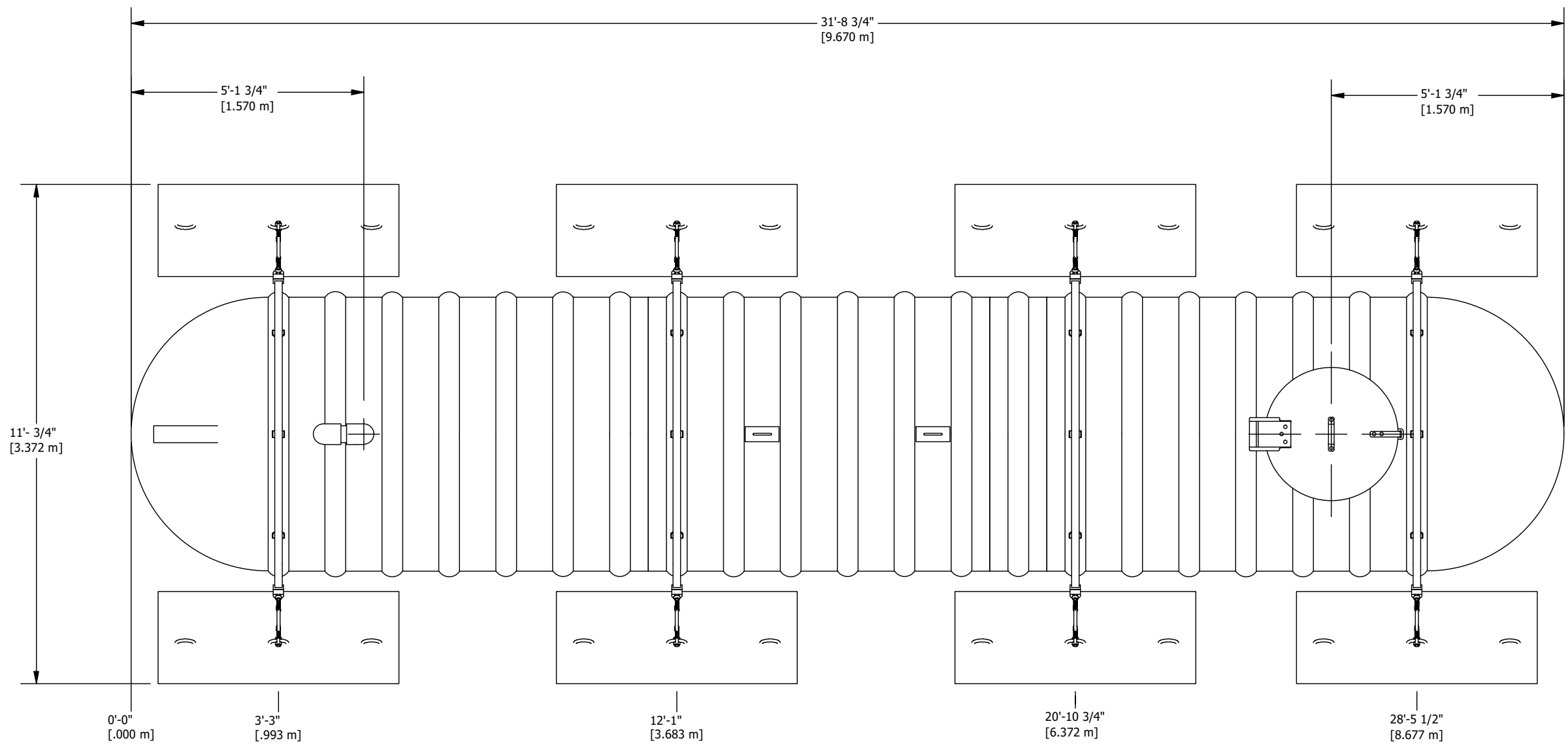
Informations techniques / Technical informations

- Profondeur d'enfouissement / Burrial depth: Selon les conditions géotechniques d'installation / According to the geotechnical installation conditions
- Diamètre intérieur / Inside Diameter : 72" / 1.829 m
- (Si requis) Quantité de courroies de fibre de verre avec attaches en acier galvanisé / (If required) Quantity of fiberglass anchoring straps : 4
- (Si requis) Quantité de blocs de béton armé / (If required) Quantity of reinforced concrete deadman anchors : 8
- 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
- Fabriqué selon les exigences NSF-61 pour eau potable / Manufactured according to NSF-61 requirements for drinking water
- 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. 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) PIED / FEET DIM. -> ± 1% 0.00 -> ± 0.25" 0.0 -> ± 0.5" 0.000 -> ± 0.125"				Description de la révision / Revision description
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 -> ± 2 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.		Dessiné par / Drawn by O. Marin	20/07/2022	Format B No de la pièce / Part no. NN06210227EP REV 02.
Poids / Weight : 2566 Lb / 1164 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 23751 L / 6275 gal US - TANK
Client		# Projet		Feuille Sheet 2 / 4



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. 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) PIED / FEET DIM. -> ± 1% 0.00 -> ± 0.25" 0.0 -> ± 0.5" 0.000 -> ± 0.125"		 GRANBY COMPOSITES		Description de la révision / Revision description	
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 -> ± 2 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.		Dessiné par / Drawn by O. Marin		20/07/2022	
Poids / Weight : 2566 Lb / 1164 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
				RÉSERVOIR 6' Dia. / 23751 L / 6275 gal US - TANK	
				REV 02.	



ITEM : ENSCOUR6



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. 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) PIED / FEET DIM. -> ± 1% 0.00 -> ± 0.25" 0.0 -> ± 0.5" 0.000 -> ± 0.125"		 GRANBY COMPOSITES		Description de la révision / Revision description	
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 -> ± 2 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.				Format B	No de la pièce / Part no. ENSCOUR6
Poids / Weight :		Dessiné par / Drawn by O. Marin		04/10/2018	
		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 4 / 4	
				Description / Title JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT	

 CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN06210227 CAPACITY CHART FOR NN06210227 TANK mai 12, 2021																					
Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)
0.5	6	17.5	1085	34.5	2990	51.5	5367	68.5	8039	85.5	10871	102.5	13743	119.5	16540	136.5	19139	153.5	21395	170.5	23107
1	15	18	1132	35	3054	52	5442	69	8121	86	10955	103	13827	120	16620	137	19211	154	21455	171	23146
1.5	27	18.5	1180	35.5	3119	52.5	5517	69.5	8202	86.5	11040	103.5	13911	120.5	16700	137.5	19282	154.5	21514	171.5	23184
2	41	19	1228	36	3184	53	5593	70	8284	87	11124	104	13995	121	16779	138	19354	155	21572	172	23222
2.5	58	19.5	1277	36.5	3249	53.5	5669	70.5	8366	87.5	11209	104.5	14079	121.5	16859	138.5	19425	155.5	21630	172.5	23258
3	76	20	1326	37	3315	54	5745	71	8448	88	11294	105	14162	122	16938	139	19496	156	21687	173	23293
3.5	96	20.5	1376	37.5	3381	54.5	5821	71.5	8531	88.5	11378	105.5	14246	122.5	17017	139.5	19566	156.5	21744	173.5	23328
4	117	21	1427	38	3448	55	5898	72	8613	89	11463	106	14329	123	17096	140	19637	157	21801	174	23362
4.5	140	21.5	1478	38.5	3515	55.5	5975	72.5	8695	89.5	11547	106.5	14413	123.5	17174	140.5	19706	157.5	21857	174.5	23394
5	164	22	1530	39	3582	56	6051	73	8778	90	11632	107	14496	124	17253	141	19776	158	21912	175	23426
5.5	189	22.5	1583	39.5	3649	56.5	6129	73.5	8861	90.5	11717	107.5	14579	124.5	17331	141.5	19845	158.5	21967	175.5	23457
6	216	23	1635	40	3717	57	6206	74	8944	91	11801	108	14662	125	17409	142	19914	159	22022	176	23486
6.5	244	23.5	1689	40.5	3786	57.5	6284	74.5	9027	91.5	11886	108.5	14745	125.5	17487	142.5	19983	159.5	22076	176.5	23515
7	272	24	1743	41	3854	58	6362	75	9110	92	11971	109	14828	126	17564	143	20051	160	22129	177	23542
7.5	302	24.5	1798	41.5	3923	58.5	6440	75.5	9193	92.5	12055	109.5	14911	126.5	17642	143.5	20119	160.5	22182	177.5	23569
8	333	25	1853	42	3992	59	6518	76	9276	93	12140	110	14994	127	17719	144	20186	161	22234	178	23594
8.5	365	25.5	1908	42.5	4062	59.5	6596	76.5	9359	93.5	12225	110.5	15076	127.5	17796	144.5	20253	161.5	22286	178.5	23618
9	398	26	1964	43	4132	60	6675	77	9443	94	12309	111	15159	128	17872	145	20320	162	22337	179	23640
9.5	432	26.5	2021	43.5	4202	60.5	6754	77.5	9526	94.5	12394	111.5	15241	128.5	17949	145.5	20387	162.5	22387	179.5	23661
10	467	27	2078	44	4273	61	6833	78	9610	95	12479	112	15323	129	18025	146	20453	163	22437	180	23680
10.5	503	27.5	2136	44.5	4344	61.5	6912	78.5	9693	95.5	12563	112.5	15405	129.5	18101	146.5	20518	163.5	22487	180.5	23698
11	539	28	2194	45	4415	62	6992	79	9777	96	12648	113	15487	130	18177	147	20584	164	22535	181	23714
11.5	576	28.5	2252	45.5	4487	62.5	7071	79.5	9861	96.5	12732	113.5	15569	130.5	18253	147.5	20648	164.5	22583	181.5	23728
12	615	29	2311	46	4558	63	7151	80	9945	97	12817	114	15651	131	18328	148	20713	165	22631	182	23739
12.5	654	29.5	2371	46.5	4630	63.5	7231	80.5	10029	97.5	12901	114.5	15732	131.5	18403	148.5	20777	165.5	22678	182.5	23748
13	694	30	2431	47	4703	64	7311	81	10113	98	12986	115	15814	132	18478	149	20841	166	22724	183	23751
13.5	734	30.5	2491	47.5	4776	64.5	7391	81.5	10197	98.5	13070	115.5	15895	132.5	18552	149.5	20904	166.5	22769		
14	776	31	2552	48	4849	65	7472	82	10281	99	13154	116	15976	133	18626	150	20967	167	22814		
14.5	818	31.5	2613	48.5	4922	65.5	7552	82.5	10365	99.5	13239	116.5	16057	133.5	18700	150.5	21030	167.5	22858		
15	861	32	2675	49	4995	66	7633	83	10449	100	13323	117	16138	134	18774	151	21092	168	22902		
15.5	904	32.5	2737	49.5	5069	66.5	7714	83.5	10533	100.5	13407	117.5	16219	134.5	18848	151.5	21153	168.5	22944		
16	948	33	2800	50	5143	67	7795	84	10618	101	13491	118	16300	135	18921	152	21214	169	22986		
16.5	993	33.5	2863	50.5	5218	67.5	7876	84.5	10702	101.5	13575	118.5	16380	135.5	18994	152.5	21275	169.5	23027		
17	1039	34	2926	51	5292	68	7957	85	10786	102	13659	119	16460	136	19066	153	21335	170	23068		

** LA PRÉCISION EST D'ENVIRON +/- 1%

** PRECISION IS ABOUT +/- 1%