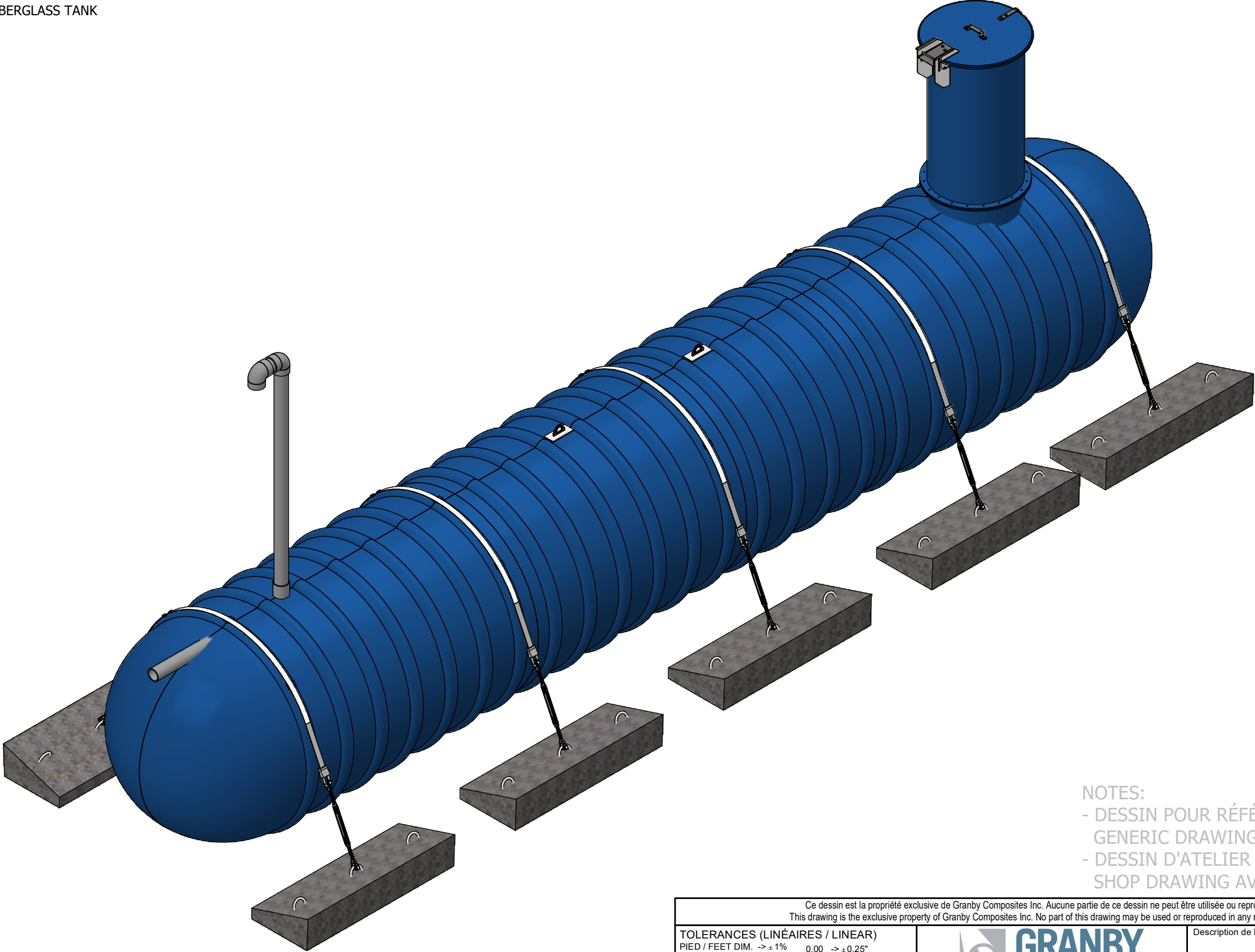


NN06240267EP

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

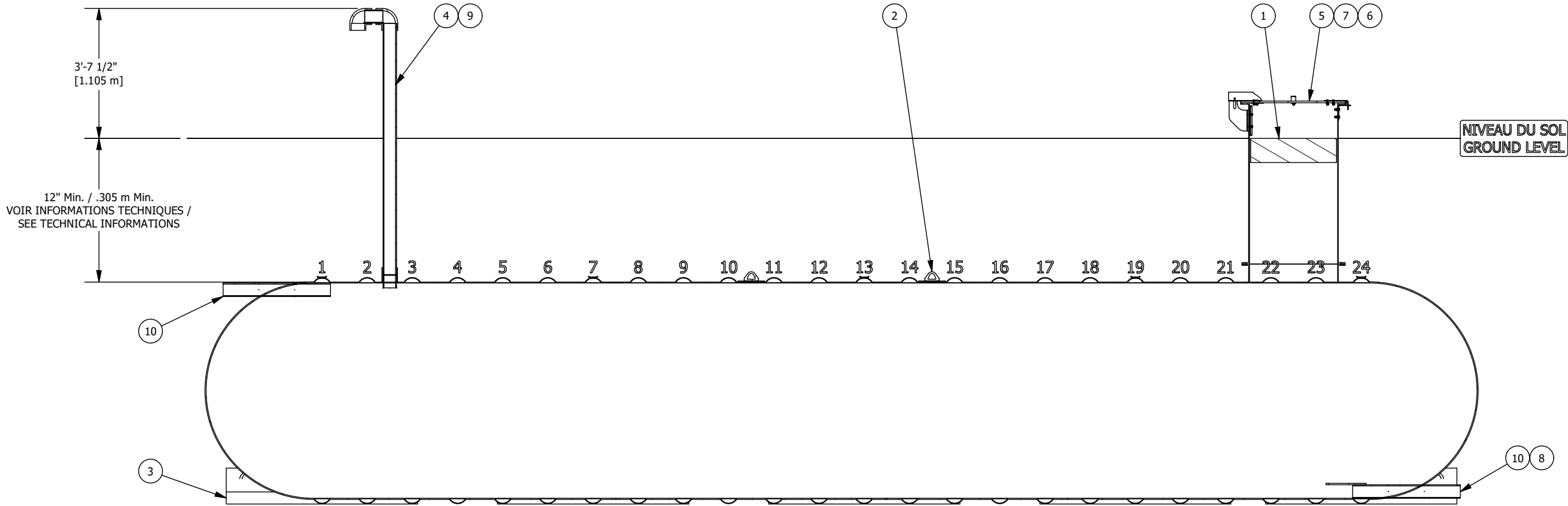
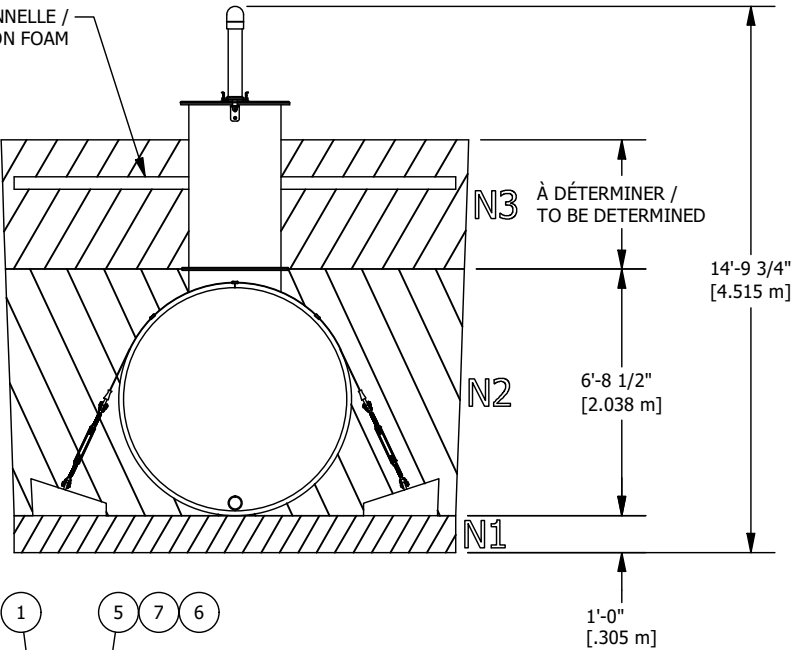
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written permission.				2019
TOLERANCES (LINÉAIRES / LINEAR) PIED / FEET DIM. -> ± 1% 0.00 -> ± 0.25" 0.0 -> ± 0.5" 0.000 -> ± 0.125"				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. NN06240267EP REV 02.
Poids / Weight : 2845 Lb / 1290 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 26779 L / 7075 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	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 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

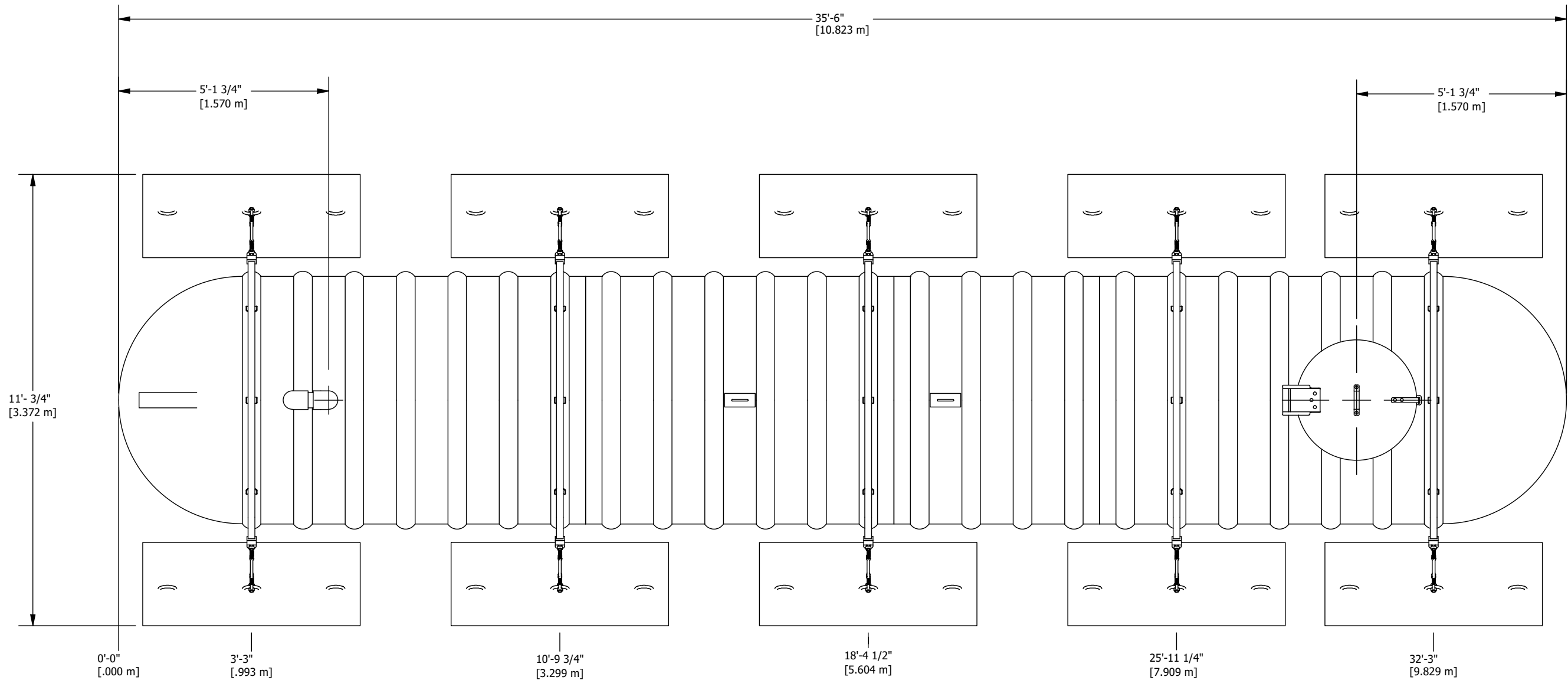
Informations techniques / Technical informations

- 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 : 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
- 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. NN06240267EP REV 02 .
Poids / Weight : 2845 Lb / 1290 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 26779 L / 7075 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 : 2845 Lb / 1290 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
				REV 02 .	
				Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 26779 L / 7075 gal US - TANK	



Courroie de fibre verre 128"L. x 3/16" avec anneaux /
128"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 : 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"		 Dessiné par / Drawn by O. Marin Approuvé par / Approved by :		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 :				Description / Title JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT	
Client	# Projet	Feuille Sheet 4 / 4			

GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN06240267 CAPACITY CHART FOR NN06240267 TANK mai 21, 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	1233	34.5	3386	51.5	6066	68.5	9074	85.5	12260	102.5	15490	119.5	18636	136.5	21562	153.5	24108	170.5	26046
1	17	18	1286	35	3459	52	6151	69	9166	86	12355	103	15584	120	18726	137	21643	154	24175	171	26090
1.5	31	18.5	1340	35.5	3532	52.5	6236	69.5	9258	86.5	12450	103.5	15678	120.5	18816	137.5	21724	154.5	24242	171.5	26134
2	47	19	1395	36	3605	53	6321	70	9350	87	12545	104	15773	121	18905	138	21805	155	24308	172	26176
2.5	66	19.5	1450	36.5	3679	53.5	6406	70.5	9442	87.5	12640	104.5	15867	121.5	18994	138.5	21885	155.5	24373	172.5	26217
3	87	20	1506	37	3753	54	6492	71	9535	88	12735	105	15961	122	19083	139	21965	156	24438	173	26257
3.5	109	20.5	1563	37.5	3828	54.5	6578	71.5	9627	88.5	12830	105.5	16055	122.5	19172	139.5	22044	156.5	24503	173.5	26297
4	134	21	1620	38	3903	55	6664	72	9720	89	12925	106	16149	123	19261	140	22123	157	24567	174	26335
4.5	160	21.5	1678	38.5	3978	55.5	6751	72.5	9813	89.5	13020	106.5	16242	123.5	19350	140.5	22202	157.5	24630	174.5	26372
5	187	22	1737	39	4054	56	6837	73	9906	90	13115	107	16336	124	19438	141	22281	158	24693	175	26408
5.5	216	22.5	1796	39.5	4130	56.5	6924	73.5	9999	90.5	13211	107.5	16430	124.5	19526	141.5	22359	158.5	24755	175.5	26443
6	246	23	1856	40	4207	57	7011	74	10092	91	13306	108	16523	125	19614	142	22436	159	24816	176	26477
6.5	278	23.5	1916	40.5	4284	57.5	7099	74.5	10185	91.5	13401	108.5	16616	125.5	19701	142.5	22514	159.5	24877	176.5	26509
7	310	24	1977	41	4361	58	7187	75	10279	92	13496	109	16710	126	19789	143	22591	160	24938	177	26540
7.5	344	24.5	2039	41.5	4439	58.5	7274	75.5	10372	92.5	13591	109.5	16803	126.5	19876	143.5	22667	160.5	24998	177.5	26570
8	380	25	2101	42	4517	59	7363	76	10466	93	13687	110	16896	127	19963	144	22743	161	25057	178	26599
8.5	416	25.5	2164	42.5	4596	59.5	7451	76.5	10559	93.5	13782	110.5	16989	127.5	20049	144.5	22819	161.5	25115	178.5	26626
9	453	26	2228	43	4675	60	7539	77	10653	94	13877	111	17081	128	20136	145	22894	162	25173	179	26652
9.5	492	26.5	2292	43.5	4754	60.5	7628	77.5	10747	94.5	13972	111.5	17174	128.5	20222	145.5	22969	162.5	25230	179.5	26675
10	531	27	2356	44	4834	61	7717	78	10841	95	14067	112	17267	129	20308	146	23044	163	25287	180	26698
10.5	572	27.5	2421	44.5	4914	61.5	7806	78.5	10935	95.5	14162	112.5	17359	129.5	20393	146.5	23118	163.5	25343	180.5	26718
11	614	28	2487	45	4994	62	7896	79	11029	96	14257	113	17451	130	20479	147	23192	164	25398	181	26736
11.5	656	28.5	2553	45.5	5074	62.5	7985	79.5	11124	96.5	14353	113.5	17543	130.5	20564	147.5	23265	164.5	25452	181.5	26752
12	699	29	2620	46	5155	63	8075	80	11218	97	14448	114	17635	131	20649	148	23338	165	25506	182	26765
12.5	744	29.5	2687	46.5	5237	63.5	8165	80.5	11312	97.5	14543	114.5	17727	131.5	20733	148.5	23410	165.5	25559	182.5	26775
13	789	30	2755	47	5318	64	8255	81	11407	98	14637	115	17819	132	20817	149	23482	166	25611	183	26779
13.5	835	30.5	2823	47.5	5400	64.5	8345	81.5	11501	98.5	14732	115.5	17910	132.5	20901	149.5	23554	166.5	25663		
14	882	31	2892	48	5482	65	8436	82	11596	99	14827	116	18001	133	20985	150	23625	167	25713		
14.5	930	31.5	2961	48.5	5565	65.5	8527	82.5	11690	99.5	14922	116.5	18093	133.5	21068	150.5	23695	167.5	25763		
15	978	32	3031	49	5648	66	8617	83	11785	100	15017	117	18184	134	21151	151	23765	168	25813		
15.5	1028	32.5	3101	49.5	5731	66.5	8708	83.5	11880	100.5	15111	117.5	18274	134.5	21234	151.5	23835	168.5	25861		
16	1078	33	3172	50	5814	67	8800	84	11975	101	15206	118	18365	135	21317	152	23904	169	25909		
16.5	1129	33.5	3243	50.5	5898	67.5	8891	84.5	12070	101.5	15301	118.5	18456	135.5	21399	152.5	23972	169.5	25955		
17	1181	34	3314	51	5982	68	8983	85	12165	102	15395	119	18546	136	21481	153	24041	170	26001		

** LA PRÉCISION EST D'ENVIRON +/- 1%

** PRECISION IS ABOUT +/- 1%