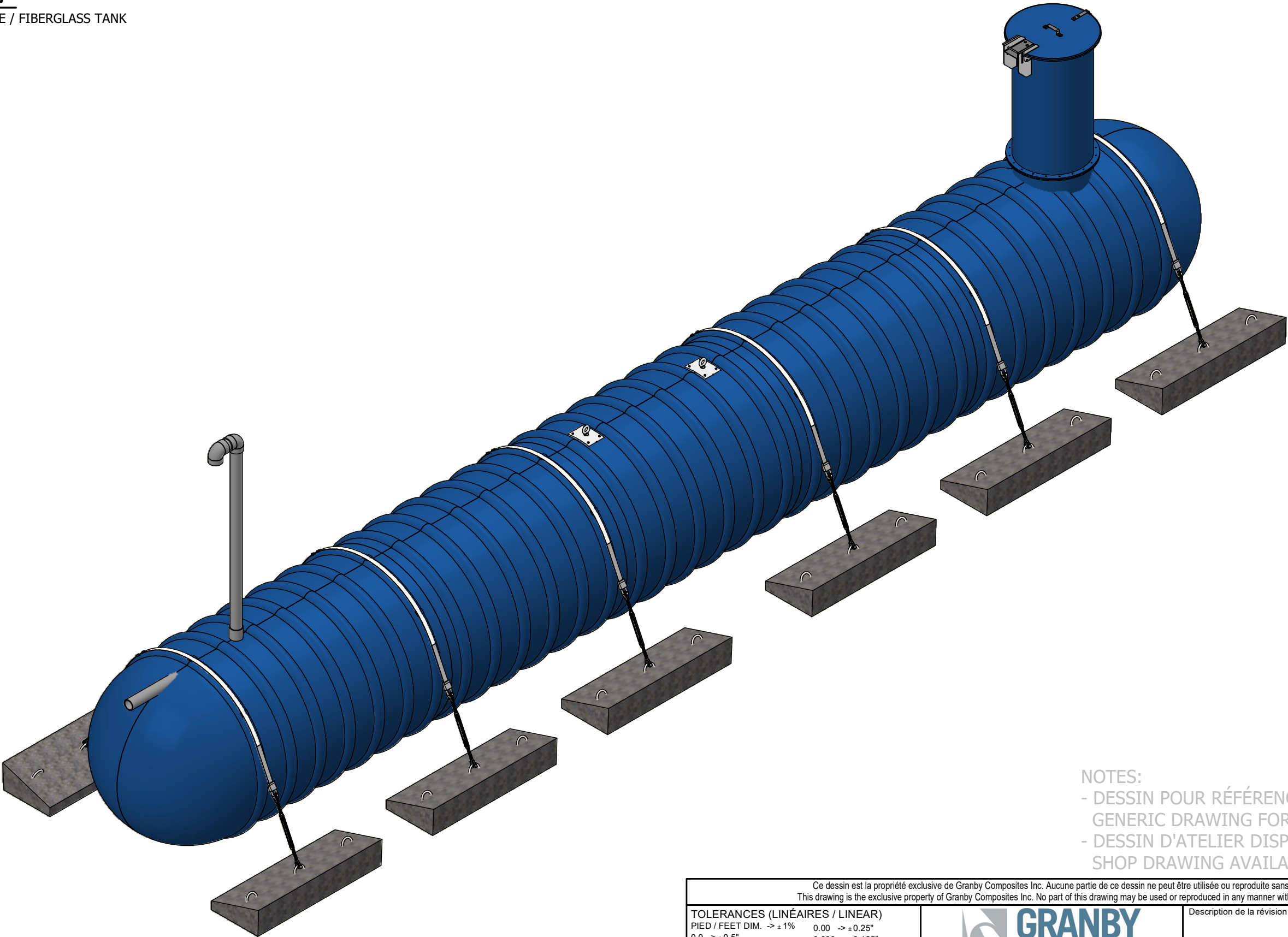


NN06320348EP

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

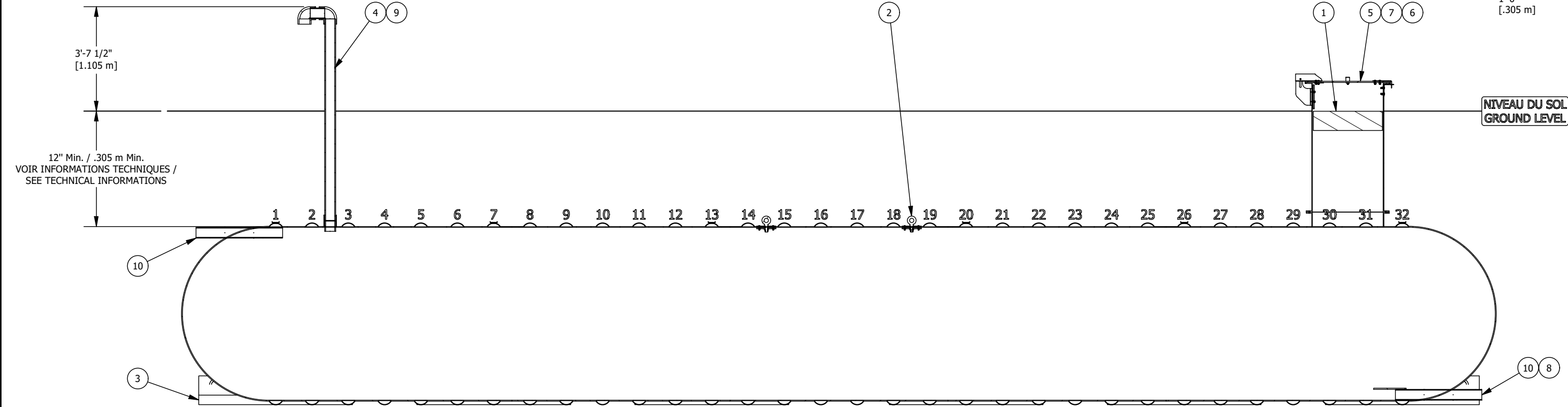
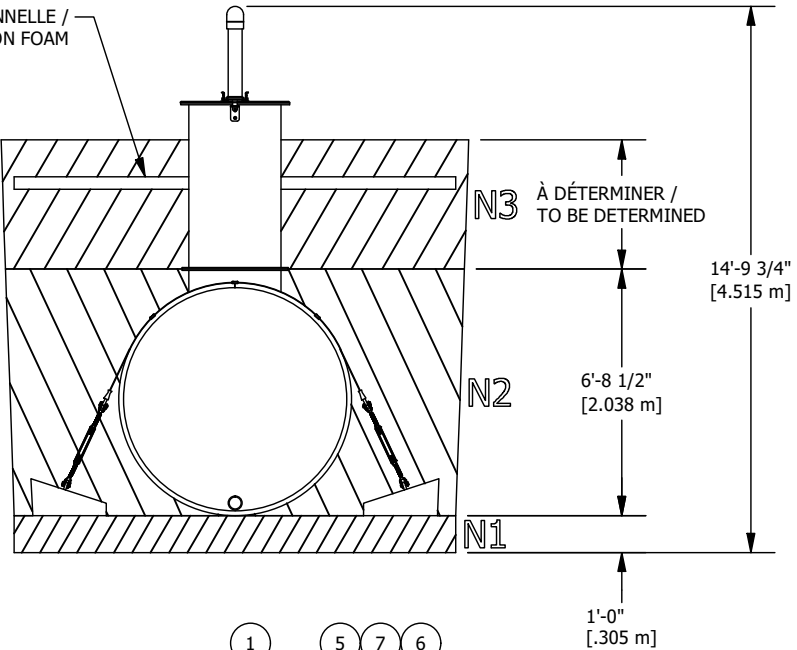
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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. NN06320348EP	
Poids / Weight : 3587 Lb / 1627 Kg		Dessiné par / Drawn by O. Marin		20/07/2022	
		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 34852 L / 9207 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	ADP0000001	2	PLAQUES DE LEVAGE (Granby #AS1108) - LIFTING LUG	
3	ENSCOUR6	6	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

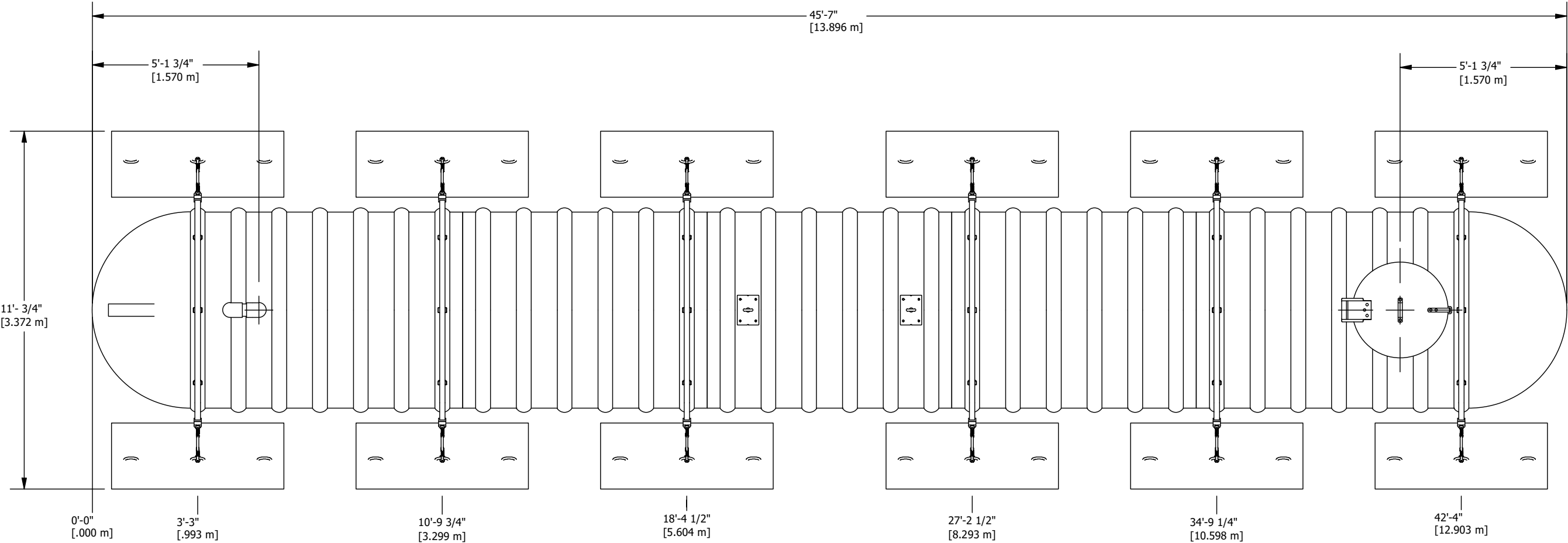
- Profondeur d'enfouissement / Burrial depth: Selon les conditions géotechniques d'installation / According to the geotechnical installation conditions
- Diamètre intérieur / Inside Diameter : 72" / 1.829 m
- (Si requis) Quantité de courroies de fibre de verre avec attaches en acier galvanisé / (If required) Quantity of fiberglass anchoring straps : 6
- (Si requis) Quantité de blocs de béton armé / (If required) Quantity of reinforced concrete deadman anchors : 12
- 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. NN06320348EP REV 02.
Poids / Weight : 3587 Lb / 1627 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 34852 L / 9207 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"				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 : 3587 Lb / 1627 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
				RÉSERVOIR 6' Dia. / 34852 L / 9207 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	

GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN06320348 CAPACITY CHART FOR NN06320348 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	8	17.5	1627	34.5	4444	51.5	7932	68.5	11835	85.5	15962	102.5	20146	119.5	24225	136.5	28025	153.5	31343	170.5	33883
1	22	18	1697	35	4538	52	8042	69	11954	86	16085	103	20269	120	24341	137	28130	154	31430	171	33941
1.5	41	18.5	1767	35.5	4633	52.5	8152	69.5	12073	86.5	16209	103.5	20391	120.5	24458	137.5	28236	154.5	31517	171.5	33998
2	63	19	1839	36	4729	53	8262	70	12193	87	16332	104	20513	121	24574	138	28340	155	31604	172	34054
2.5	88	19.5	1912	36.5	4825	53.5	8373	70.5	12312	87.5	16455	104.5	20635	121.5	24690	138.5	28445	155.5	31689	172.5	34108
3	115	20	1985	37	4922	54	8485	71	12432	88	16578	105	20757	122	24805	139	28549	156	31774	173	34161
3.5	145	20.5	2059	37.5	5019	54.5	8596	71.5	12552	88.5	16701	105.5	20878	122.5	24921	139.5	28652	156.5	31858	173.5	34213
4	178	21	2135	38	5117	55	8708	72	12672	89	16825	106	21000	123	25036	140	28755	157	31942	174	34264
4.5	212	21.5	2211	38.5	5215	55.5	8820	72.5	12793	89.5	16948	106.5	21122	123.5	25151	140.5	28858	157.5	32025	174.5	34313
5	248	22	2287	39	5314	56	8933	73	12913	90	17071	107	21243	124	25265	141	28960	158	32107	175	34360
5.5	287	22.5	2365	39.5	5413	56.5	9046	73.5	13034	90.5	17194	107.5	21364	124.5	25379	141.5	29061	158.5	32188	175.5	34406
6	327	23	2444	40	5513	57	9159	74	13154	91	17318	108	21485	125	25493	142	29162	159	32269	176	34451
6.5	369	23.5	2523	40.5	5613	57.5	9273	74.5	13275	91.5	17441	108.5	21606	125.5	25607	142.5	29263	159.5	32349	176.5	34494
7	412	24	2603	41	5714	58	9386	75	13396	92	17564	109	21727	126	25720	143	29363	160	32428	177	34535
7.5	457	24.5	2684	41.5	5815	58.5	9500	75.5	13517	92.5	17688	109.5	21848	126.5	25834	143.5	29463	160.5	32506	177.5	34575
8	503	25	2765	42	5917	59	9615	76	13639	93	17811	110	21968	127	25946	144	29562	161	32583	178	34613
8.5	551	25.5	2847	42.5	6019	59.5	9729	76.5	13760	93.5	17934	110.5	22089	127.5	26059	144.5	29661	161.5	32660	178.5	34649
9	601	26	2930	43	6122	60	9844	77	13882	94	18057	111	22209	128	26171	145	29759	162	32736	179	34683
9.5	652	26.5	3014	43.5	6225	60.5	9959	77.5	14003	94.5	18181	111.5	22329	128.5	26283	145.5	29857	162.5	32811	179.5	34714
10	704	27	3098	44	6329	61	10075	78	14125	95	18304	112	22449	129	26394	146	29954	163	32885	180	34744
10.5	757	27.5	3184	44.5	6433	61.5	10191	78.5	14247	95.5	18427	112.5	22569	129.5	26506	146.5	30050	163.5	32958	180.5	34771
11	812	28	3269	45	6537	62	10307	79	14369	96	18550	113	22688	130	26616	147	30147	164	33031	181	34795
11.5	868	28.5	3356	45.5	6642	62.5	10423	79.5	14491	96.5	18673	113.5	22808	130.5	26727	147.5	30242	164.5	33102	181.5	34816
12	925	29	3443	46	6747	63	10539	80	14613	97	18796	114	22927	131	26837	148	30337	165	33173	182	34834
12.5	984	29.5	3531	46.5	6853	63.5	10656	80.5	14735	97.5	18919	114.5	23046	131.5	26947	148.5	30431	165.5	33242	182.5	34847
13	1043	30	3619	47	6959	64	10773	81	14858	98	19042	115	23165	132	27056	149	30525	166	33311	183	34852
13.5	1104	30.5	3708	47.5	7066	64.5	10890	81.5	14980	98.5	19165	115.5	23283	132.5	27166	149.5	30618	166.5	33379		
14	1165	31	3798	48	7173	65	11007	82	15103	99	19288	116	23402	133	27274	150	30711	167	33445		
14.5	1228	31.5	3889	48.5	7280	65.5	11125	82.5	15225	99.5	19411	116.5	23520	133.5	27383	150.5	30803	167.5	33511		
15	1292	32	3980	49	7388	66	11243	83	15348	100	19534	117	23638	134	27491	151	30895	168	33576		
15.5	1357	32.5	4071	49.5	7496	66.5	11361	83.5	15471	100.5	19656	117.5	23756	134.5	27598	151.5	30986	168.5	33639		
16	1423	33	4163	50	7604	67	11479	84	15594	101	19779	118	23873	135	27706	152	31076	169	33702		
16.5	1490	33.5	4256	50.5	7713	67.5	11598	84.5	15717	101.5	19902	118.5	23991	135.5	27812	152.5	31165	169.5	33763		
17	1558	34	4350	51	7822	68	11716	85	15839	102	20024	119	24108	136	27919	153	31254	170	33824		

** LA PRÉCISION EST D'ENVIRON +/- 1%

** PRECISION IS ABOUT +/- 1%