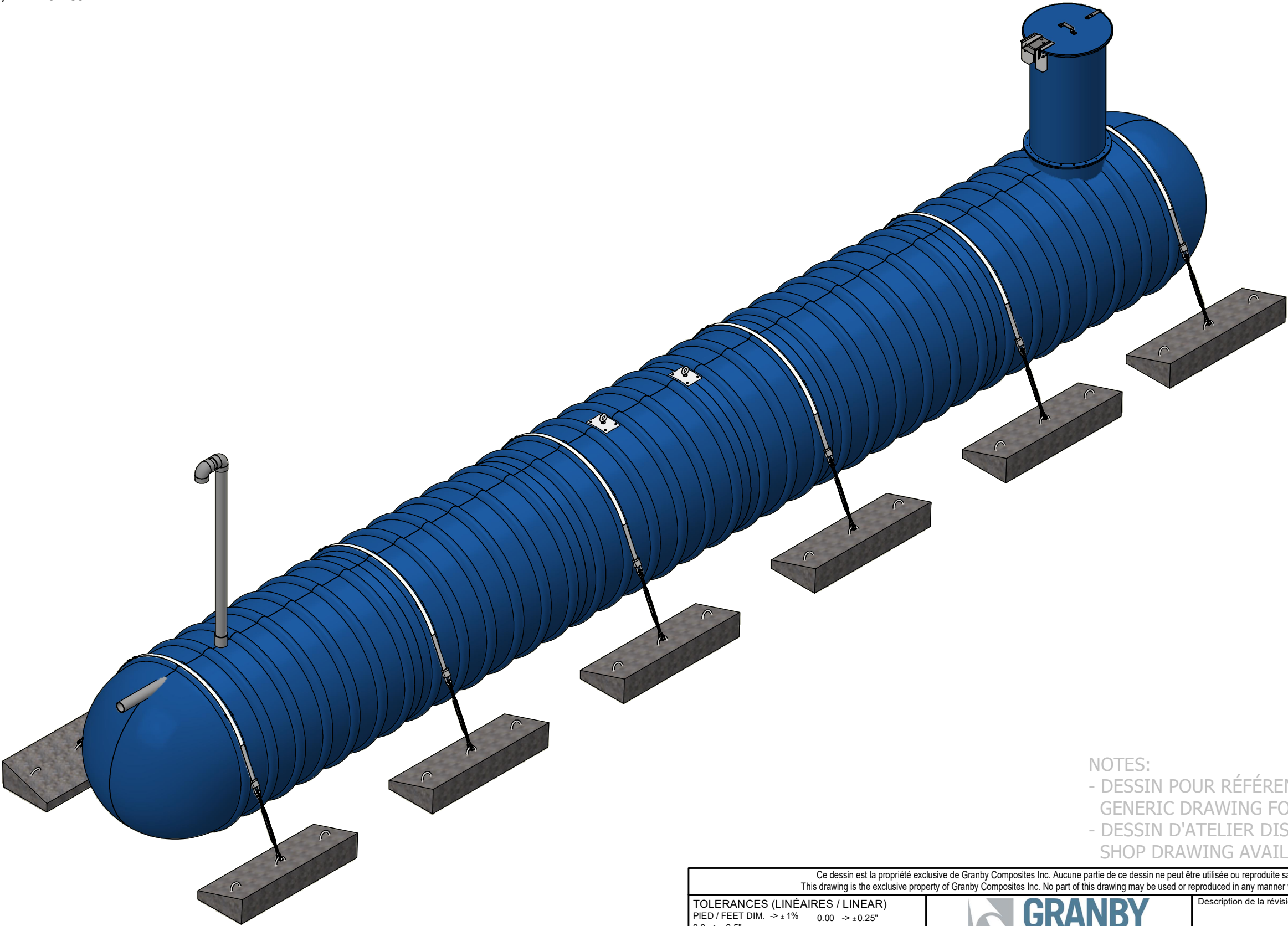


NN06350378EP

RÉSERVOIR DE FIBRE DE VERRE / FIBERGLASS TANK



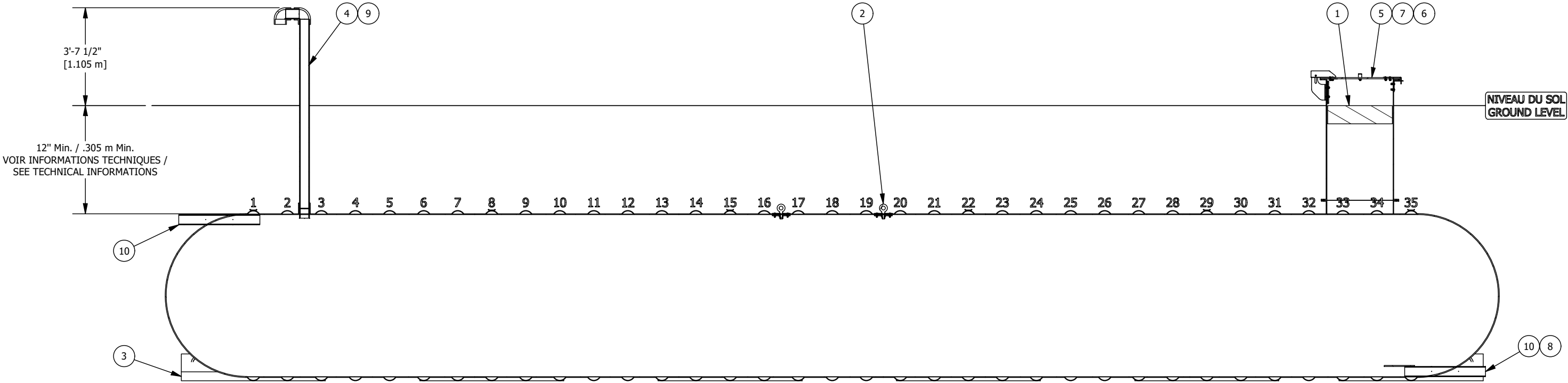
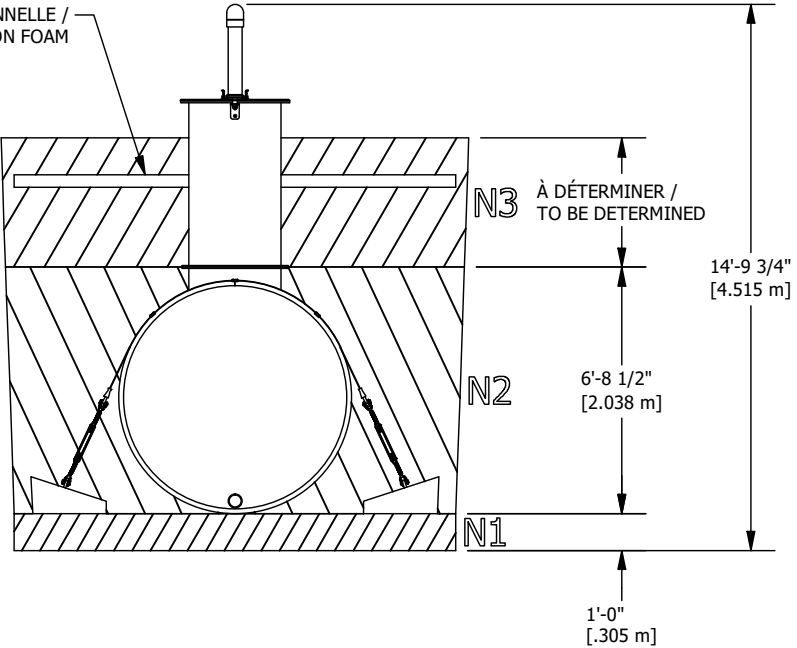
NOTES:
 - DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /
 GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY
 - DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /
 SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

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. NN06350378EP
Poids / Weight : 3865 Lb / 1753 Kg		Dessiné par / Drawn by O. Marin		20/07/2022	
		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 1 / 4	
				RÉSERVOIR 6' Dia. / 37879 L / 10007 gal US - TANK	

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



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

VUE D'ÉLEVATION COUPÉE
CUT ELEVATION VIEW

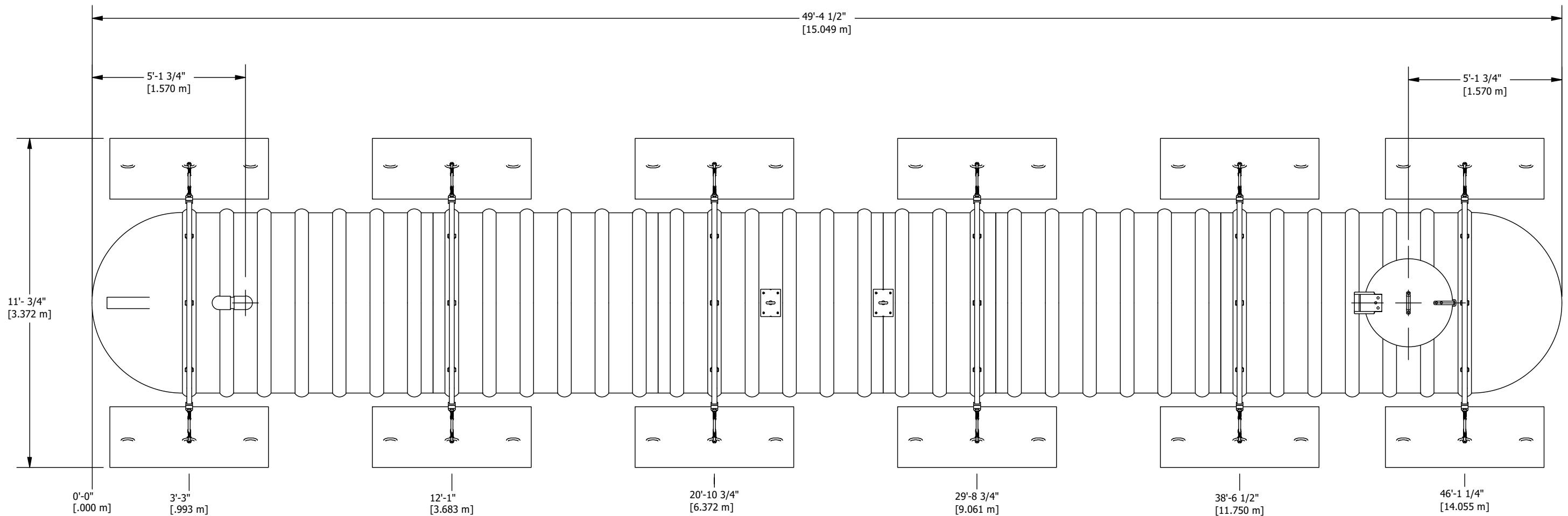
Informations techniques / Technical informations

- 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. NN06350378EP REV 02.
Poids / Weight : 3865 Lb / 1753 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 37879 L / 10007 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	
				Format B	No de la pièce / Part no. NN06350378EP
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 : 3865 Lb / 1753 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
RÉSERVOIR 6' Dia. / 37879 L / 10007 gal US - TANK					



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"				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	04/10/2018	Format B No de la pièce / Part no. ENSCOUR6 REV A.
Poids / Weight :		Approuvé par / Approved by :		Description / Title JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT
Client		# Projet		Feuille Sheet 4 / 4

 CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN06350378 CAPACITY CHART FOR NN06350378 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	9	17.5	1775	34.5	4840	51.5	8631	68.5	12870	85.5	17351	102.5	21893	119.5	26320	136.5	30448	153.5	34056	170.5	36822
1	25	18	1851	35	4943	52	8751	69	13000	86	17485	103	22025	120	26447	137	30563	154	34151	171	36885
1.5	45	18.5	1928	35.5	5046	52.5	8870	69.5	13129	86.5	17618	103.5	22158	120.5	26573	137.5	30677	154.5	34246	171.5	36947
2	69	19	2006	36	5150	53	8990	70	13259	87	17752	104	22290	121	26699	138	30791	155	34340	172	37008
2.5	96	19.5	2085	36.5	5255	53.5	9111	70.5	13389	87.5	17886	104.5	22423	121.5	26825	138.5	30905	155.5	34433	172.5	37067
3	126	20	2165	37	5360	54	9232	71	13519	88	18019	105	22555	122	26951	139	31017	156	34525	173	37125
3.5	159	20.5	2246	37.5	5466	54.5	9353	71.5	13649	88.5	18153	105.5	22687	122.5	27076	139.5	31130	156.5	34617	173.5	37182
4	194	21	2328	38	5572	55	9475	72	13779	89	18287	106	22819	123	27201	140	31242	157	34708	174	37237
4.5	232	21.5	2410	38.5	5679	55.5	9597	72.5	13910	89.5	18421	106.5	22951	123.5	27326	140.5	31353	157.5	34798	174.5	37290
5	271	22	2494	39	5786	56	9719	73	14041	90	18554	107	23083	124	27450	141	31464	158	34887	175	37342
5.5	313	22.5	2578	39.5	5894	56.5	9842	73.5	14172	90.5	18688	107.5	23215	124.5	27574	141.5	31575	158.5	34976	175.5	37393
6	357	23	2664	40	6003	57	9964	74	14303	91	18822	108	23346	125	27698	142	31685	159	35064	176	37441
6.5	403	23.5	2750	40.5	6112	57.5	10088	74.5	14434	91.5	18956	108.5	23477	125.5	27822	142.5	31794	159.5	35150	176.5	37488
7	450	24	2837	41	6221	58	10211	75	14565	92	19090	109	23609	126	27945	143	31903	160	35236	177	37533
7.5	499	24.5	2925	41.5	6331	58.5	10335	75.5	14697	92.5	19224	109.5	23740	126.5	28068	143.5	32011	160.5	35322	177.5	37577
8	550	25	3014	42	6442	59	10459	76	14828	93	19357	110	23871	127	28190	144	32119	161	35406	178	37618
8.5	602	25.5	3103	42.5	6553	59.5	10584	76.5	14960	93.5	19491	110.5	24001	127.5	28312	144.5	32227	161.5	35489	178.5	37657
9	656	26	3194	43	6665	60	10709	77	15092	94	19625	111	24132	128	28434	145	32333	162	35572	179	37694
9.5	712	26.5	3285	43.5	6777	60.5	10834	77.5	15224	94.5	19759	111.5	24262	128.5	28556	145.5	32440	162.5	35654	179.5	37729
10	768	27	3377	44	6889	61	10959	78	15356	95	19893	112	24392	129	28677	146	32545	163	35734	180	37761
10.5	827	27.5	3469	44.5	7002	61.5	11085	78.5	15489	95.5	20026	112.5	24522	129.5	28798	146.5	32650	163.5	35814	180.5	37791
11	886	28	3563	45	7116	62	11211	79	15621	96	20160	113	24652	130	28918	147	32755	164	35893	181	37817
11.5	947	28.5	3657	45.5	7230	62.5	11337	79.5	15754	96.5	20294	113.5	24782	130.5	29038	147.5	32858	164.5	35971	181.5	37840
12	1010	29	3752	46	7344	63	11463	80	15886	97	20427	114	24911	131	29158	148	32962	165	36048	182	37859
12.5	1073	29.5	3847	46.5	7459	63.5	11590	80.5	16019	97.5	20561	114.5	25040	131.5	29277	148.5	33064	165.5	36123	182.5	37874
13	1138	30	3943	47	7574	64	11717	81	16152	98	20694	115	25169	132	29396	149	33166	166	36198	183	37879
13.5	1204	30.5	4040	47.5	7690	64.5	11844	81.5	16285	98.5	20828	115.5	25298	132.5	29515	149.5	33268	166.5	36272		
14	1272	31	4138	48	7806	65	11972	82	16418	99	20961	116	25427	133	29633	150	33369	167	36345		
14.5	1340	31.5	4236	48.5	7923	65.5	12099	82.5	16551	99.5	21094	116.5	25555	133.5	29751	150.5	33469	167.5	36416		
15	1410	32	4335	49	8040	66	12227	83	16684	100	21228	117	25683	134	29868	151	33568	168	36487		
15.5	1481	32.5	4435	49.5	8157	66.5	12355	83.5	16817	100.5	21361	117.5	25811	134.5	29985	151.5	33667	168.5	36556		
16	1553	33	4535	50	8275	67	12484	84	16951	101	21494	118	25939	135	30101	152	33765	169	36624		
16.5	1625	33.5	4636	50.5	8393	67.5	12613	84.5	17084	101.5	21627	118.5	26066	135.5	30217	152.5	33863	169.5	36691		
17	1699	34	4738	51	8512	68	12741	85	17218	102	21760	119	26193	136	30333	153	33959	170	36757		

** LA PRÉCISION EST D'ENVIRON +/- 1%

** PRECISION IS ABOUT +/- 1%