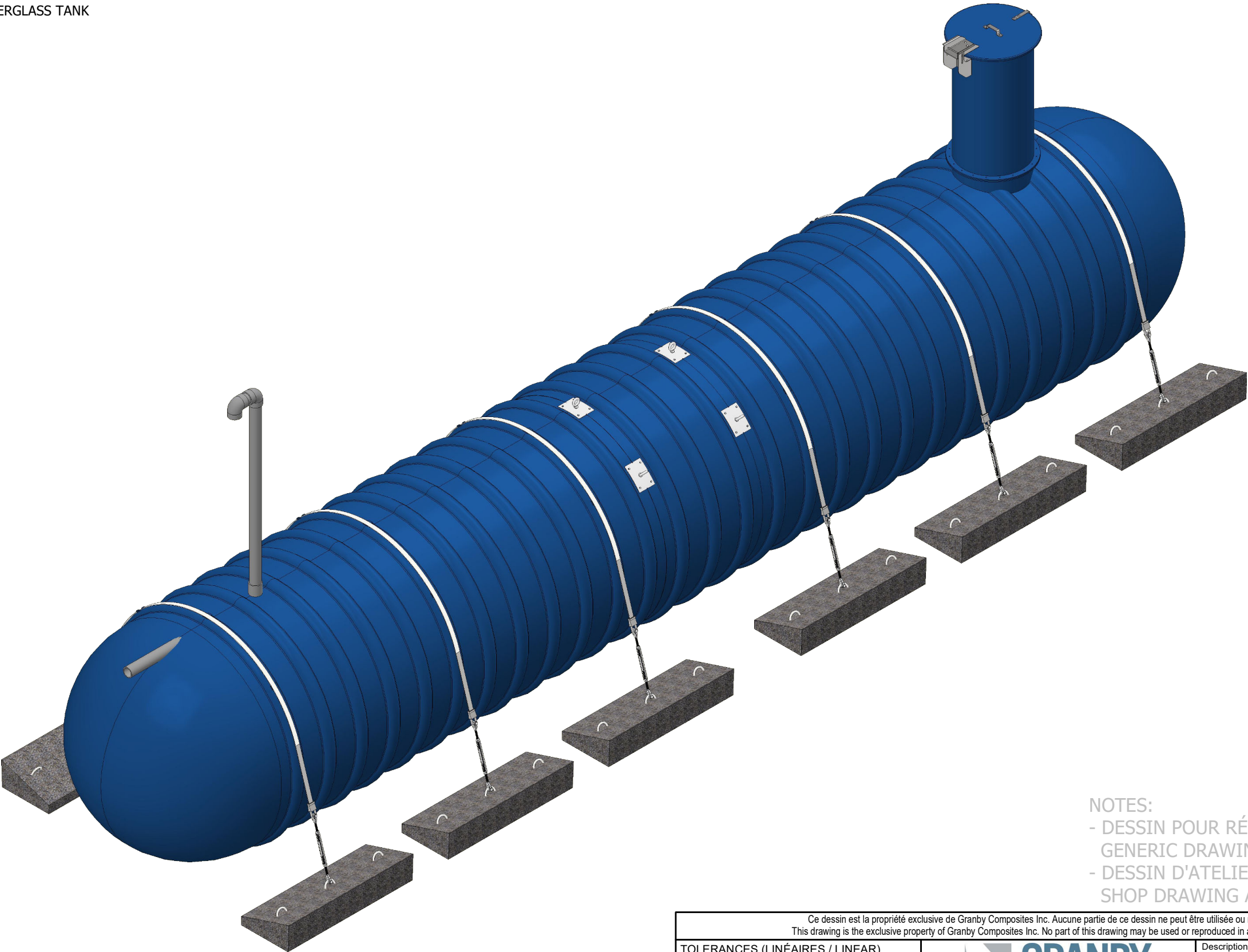


NN08270536EU

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

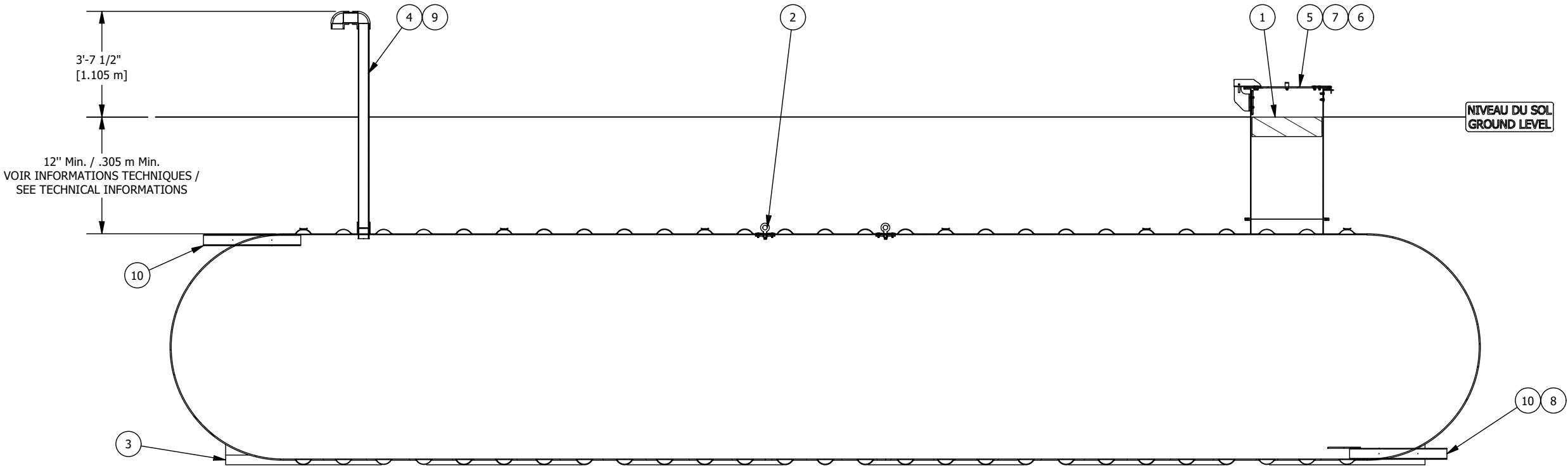
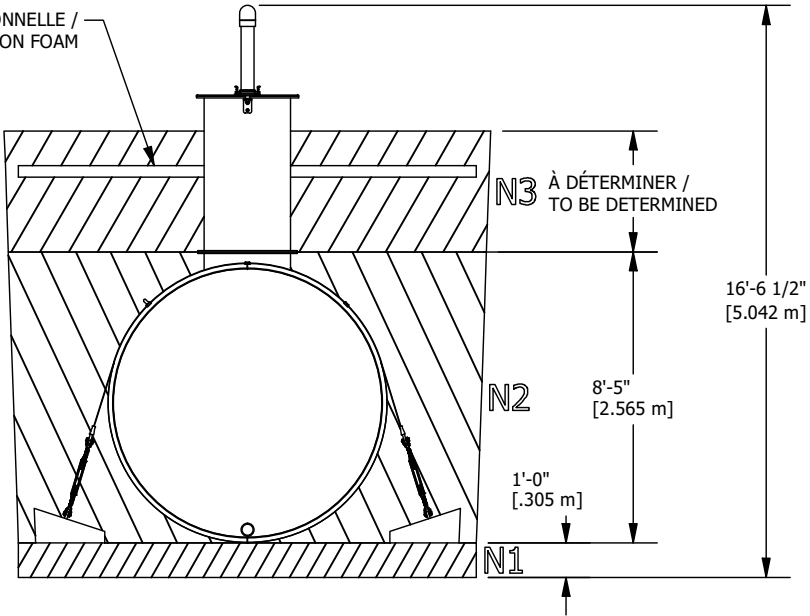
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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	Format B No de la pièce / Part no. NN08270536EU REV 02.
Poids / Weight : 5139 Lb / 2331 Kg		Approuvé par / Approved by :	Description / Title RÉSERVOIR 8' Dia. / 55531 L / 14670 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	4	PLAQUES DE LEVAGE (Granby #AS1108) - LIFTING LUG	
3	ENSCOUR8	6	JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT	
4	EV480	1	ENSEMBLE ÉVENT AVEC JAUGE ET GRILLE ANTI-AVIAIRE SST - 4" SCH. 80 - VENT KIT WITH GAUGE AND SST BIRD SCREEN	
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 (40"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

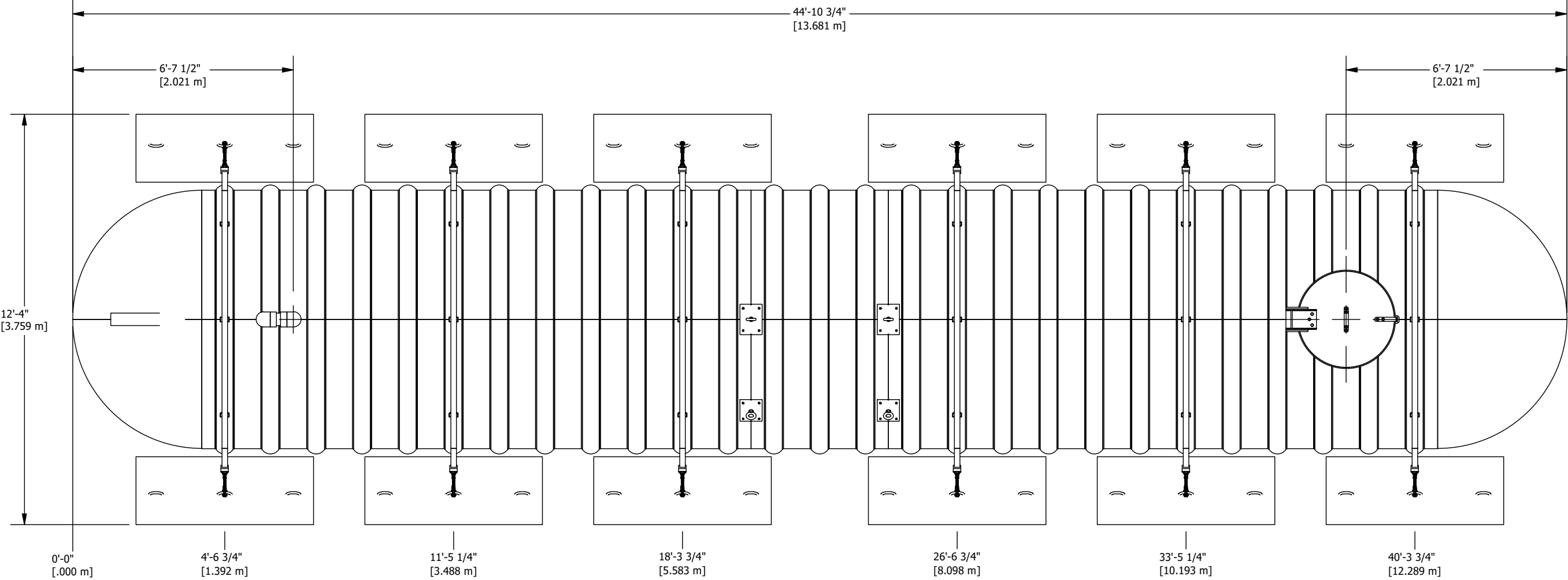
- Profondeur d'enfouissement / Burrial depth: Selon les conditions géotechniques d'installation / According to the geotechnical installation conditions
- Diamètre intérieur / Inside Diameter : 92.25" / 2.343 m
- (Si requis) Quantité de courroies de fibre de verre avec attaches en acier galvanisé / (If 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
- 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

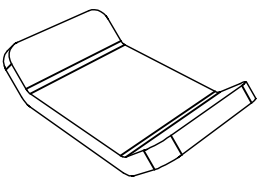
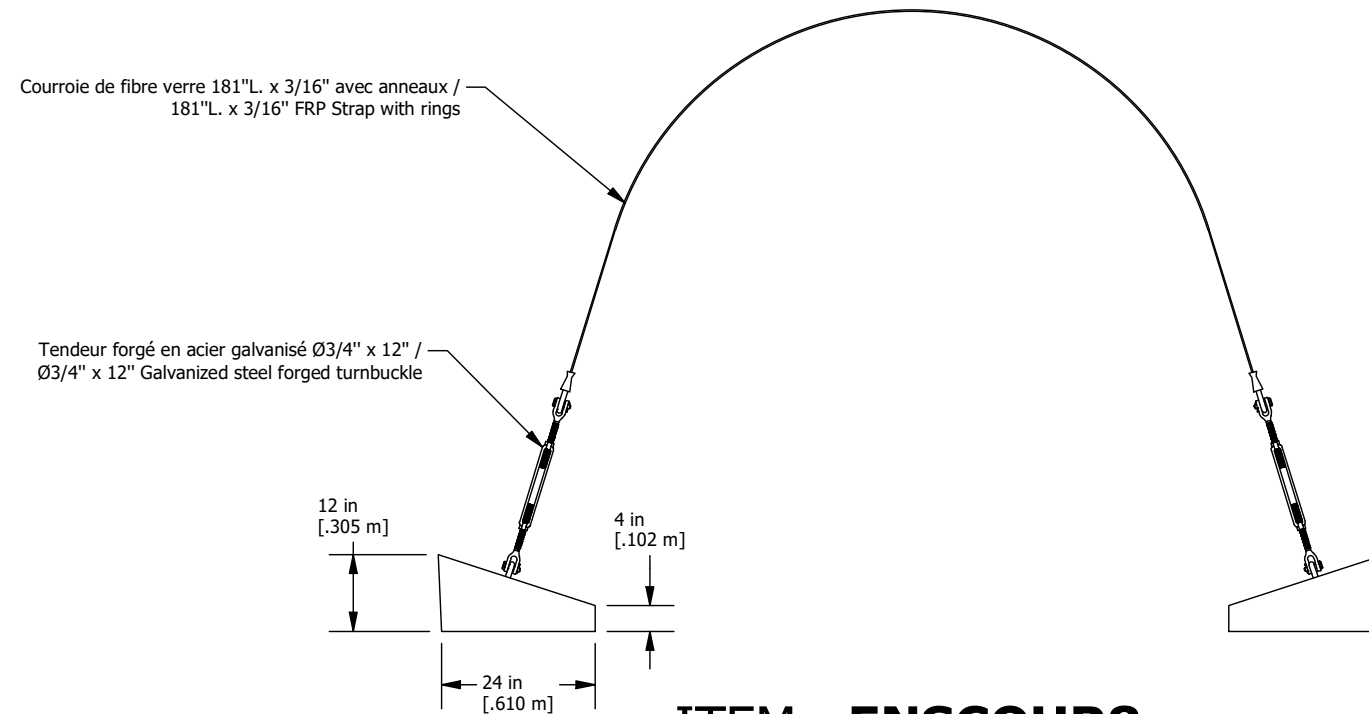
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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	20/12/2023	Format B No de la pièce / Part no. NN08270536EU REV 02.
Poids / Weight : 5139 Lb / 2331 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 8' Dia. / 55531 L / 14670 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. NN08270536EU	REV 02.
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 -> ± 2 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.		Dessiné par / Drawn by O. Marin	20/12/2023		
Poids / Weight : 5139 Lb / 2331 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
RÉSERVOIR 8' Dia. / 55531 L / 14670 gal US - TANK					



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.				Format B No de la pièce / Part no. ENSCOUR8 REV A.	
Dessiné par / Drawn by O. Marin		04/10/2018		Description / Title	
Poids / Weight :		Approuvé par / Approved by :		JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT	
Client		# Projet			
		Feuille Sheet 4 / 4			

GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN08270536 CAPACITY CHART FOR NN08270536 TANK décembre 4, 2023																					
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	22	2482	43.5	6855	65	12307	86.5	18439	108	24946	129.5	31563	151	38031	172.5	44083	194	49405	215.5	53569
1	24	22.5	2568	44	6971	65.5	12444	87	18587	108.5	25100	130	31716	151.5	38178	173	44216	194.5	49517	216	53647
1.5	44	23	2654	44.5	7088	66	12580	87.5	18736	109	25253	130.5	31869	152	38324	173.5	44349	195	49628	216.5	53724
2	67	23.5	2741	45	7206	66.5	12717	88	18884	109.5	25407	131	32022	152.5	38470	174	44482	195.5	49739	217	53800
2.5	94	24	2828	45.5	7324	67	12854	88.5	19033	110	25561	131.5	32174	153	38616	174.5	44614	196	49849	217.5	53874
3	123	24.5	2917	46	7442	67.5	12992	89	19182	110.5	25715	132	32327	153.5	38762	175	44746	196.5	49959	218	53948
3.5	156	25	3007	46.5	7561	68	13130	89.5	19331	111	25869	132.5	32480	154	38907	175.5	44877	197	50068	218.5	54020
4	190	25.5	3097	47	7681	68.5	13268	90	19480	111.5	26023	133	32632	154.5	39052	176	45008	197.5	50176	219	54092
4.5	227	26	3189	47.5	7801	69	13407	90.5	19630	112	26176	133.5	32785	155	39197	176.5	45139	198	50284	219.5	54162
5	266	26.5	3281	48	7922	69.5	13546	91	19779	112.5	26330	134	32937	155.5	39342	177	45269	198.5	50390	220	54231
5.5	307	27	3374	48.5	8044	70	13685	91.5	19929	113	26484	134.5	33090	156	39486	177.5	45399	199	50497	220.5	54299
6	350	27.5	3468	49	8165	70.5	13825	92	20079	113.5	26639	135	33242	156.5	39630	178	45528	199.5	50602	221	54366
6.5	395	28	3562	49.5	8288	71	13964	92.5	20229	114	26793	135.5	33394	157	39774	178.5	45657	200	50707	221.5	54431
7	442	28.5	3658	50	8411	71.5	14105	93	20379	114.5	26947	136	33546	157.5	39918	179	45785	200.5	50811	222	54495
7.5	491	29	3754	50.5	8534	72	14245	93.5	20530	115	27101	136.5	33697	158	40061	179.5	45913	201	50915	222.5	54558
8	541	29.5	3851	51	8658	72.5	14386	94	20680	115.5	27255	137	33849	158.5	40204	180	46040	201.5	51018	223	54619
8.5	593	30	3949	51.5	8782	73	14527	94.5	20831	116	27409	137.5	34001	159	40347	180.5	46167	202	51120	223.5	54679
9	646	30.5	4048	52	8907	73.5	14669	95	20982	116.5	27563	138	34152	159.5	40490	181	46294	202.5	51221	224	54738
9.5	701	31	4147	52.5	9032	74	14810	95.5	21133	117	27717	138.5	34303	160	40632	181.5	46420	203	51321	224.5	54795
10	757	31.5	4247	53	9158	74.5	14952	96	21284	117.5	27871	139	34454	160.5	40774	182	46546	203.5	51421	225	54851
10.5	815	32	4348	53.5	9284	75	15095	96.5	21436	118	28025	139.5	34605	161	40915	182.5	46671	204	51520	225.5	54906
11	874	32.5	4450	54	9411	75.5	15237	97	21587	118.5	28180	140	34756	161.5	41057	183	46795	204.5	51619	226	54958
11.5	935	33	4552	54.5	9538	76	15380	97.5	21739	119	28334	140.5	34907	162	41198	183.5	46920	205	51716	226.5	55010
12	997	33.5	4655	55	9666	76.5	15523	98	21890	119.5	28488	141	35057	162.5	41338	184	47043	205.5	51813	227	55059
12.5	1060	34	4759	55.5	9794	77	15667	98.5	22042	120	28642	141.5	35208	163	41479	184.5	47166	206	51909	227.5	55107
13	1125	34.5	4863	56	9923	77.5	15810	99	22194	120.5	28796	142	35358	163.5	41619	185	47289	206.5	52004	228	55153
13.5	1191	35	4968	56.5	10052	78	15954	99.5	22346	121	28950	142.5	35508	164	41759	185.5	47411	207	52099	228.5	55197
14	1258	35.5	5074	57	10181	78.5	16099	100	22498	121.5	29104	143	35658	164.5	41898	186	47533	207.5	52192	229	55240
14.5	1326	36	5181	57.5	10311	79	16243	100.5	22651	122	29258	143.5	35808	165	42037	186.5	47654	208	52285	229.5	55280
15	1395	36.5	5288	58	10441	79.5	16388	101	22803	122.5	29412	144	35957	165.5	42176	187	47775	208.5	52377	230	55318
15.5	1466	37	5396	58.5	10572	80	16533	101.5	22956	123	29566	144.5	36107	166	42315	187.5	47895	209	52468	230.5	55355
16	1538	37.5	5504	59	10703	80.5	16678	102	23108	123.5	29720	145	36256	166.5	42453	188	48014	209.5	52558	231	55388
16.5	1611	38	5613	59.5	10834	81	16824	102.5	23261	124	29874	145.5	36405	167	42591	188.5	48133	210	52647	231.5	55419
17	1685	38.5	5723	60	10966	81.5	16969	103	23414	124.5	30028	146	36554	167.5	42728	189	48252	210.5	52736	232	55448
17.5	1760	39	5833	60.5	11099	82	17115	103.5	23567	125	30181	146.5	36702	168	42865	189.5	48370	211	52823	232.5	55474
18	1836	39.5	5944	61	11231	82.5	17262	104	23720	125.5	30335	147	36851	168.5	43002	190	48487	211.5	52910	233	55496
18.5	1913	40	6056	61.5	11365	83	17408	104.5	23873	126	30489	147.5	36999	169	43138	190.5	48604	212	52996	233.5	55514
19	1992	40.5	6168	62	11498	83.5	17555	105	24026	126.5	30642	148	37147	169.5	43274	191	48720	212.5	53080	234	55527
19.5	2071	41	6281	62.5	11632	84	17701	105.5	24179	127	30796	148.5	37295	170	43410	191.5	48836	213	53164	234.5	55531
20	2151	41.5	6395	63	11766	84.5	17849	106	24332	127.5	30949	149	37443	170.5	43545	192	48951	213.5	53247		
20.5	2233	42	6509	63.5	11901	85	17996	106.5	24486	128	31103	149.5	37590	171	43680	192.5	49065	214	53329		
21	2315	42.5	6623	64	12036	85.5	18143	107	24639	128.5	31256	150	37737	171.5	43815	193	49179	214.5	53410		
21.5	2398	43	6739	64.5	12172	86	18291	107.5	24793	129	31409	150.5	37884	172	43949	193.5	49292	215	53490		

** LA PRÉCISION EST D'ENVIRON +/- 1%
** PRECISION IS ABOUT +/- 1%