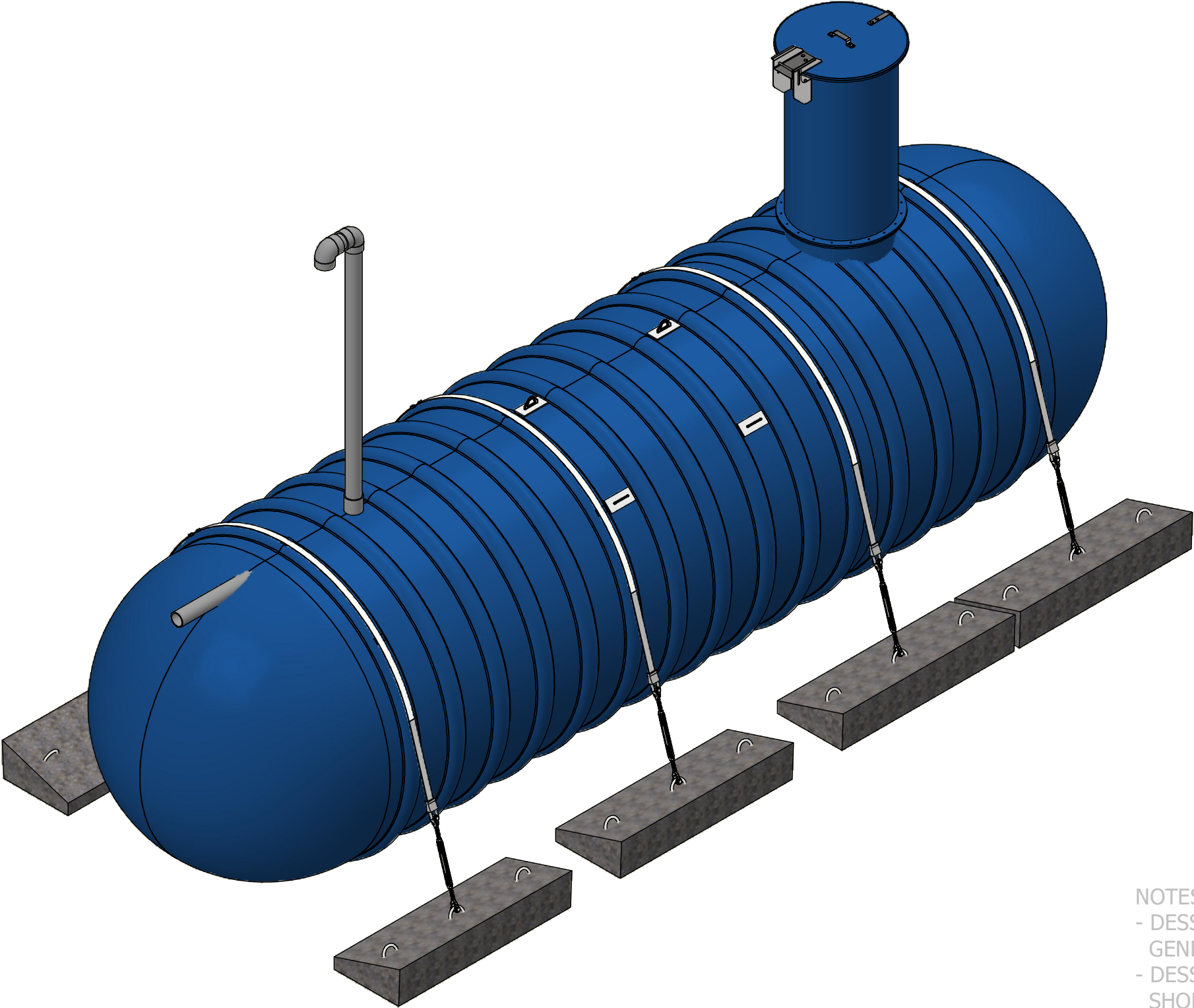


NN08150313EP

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

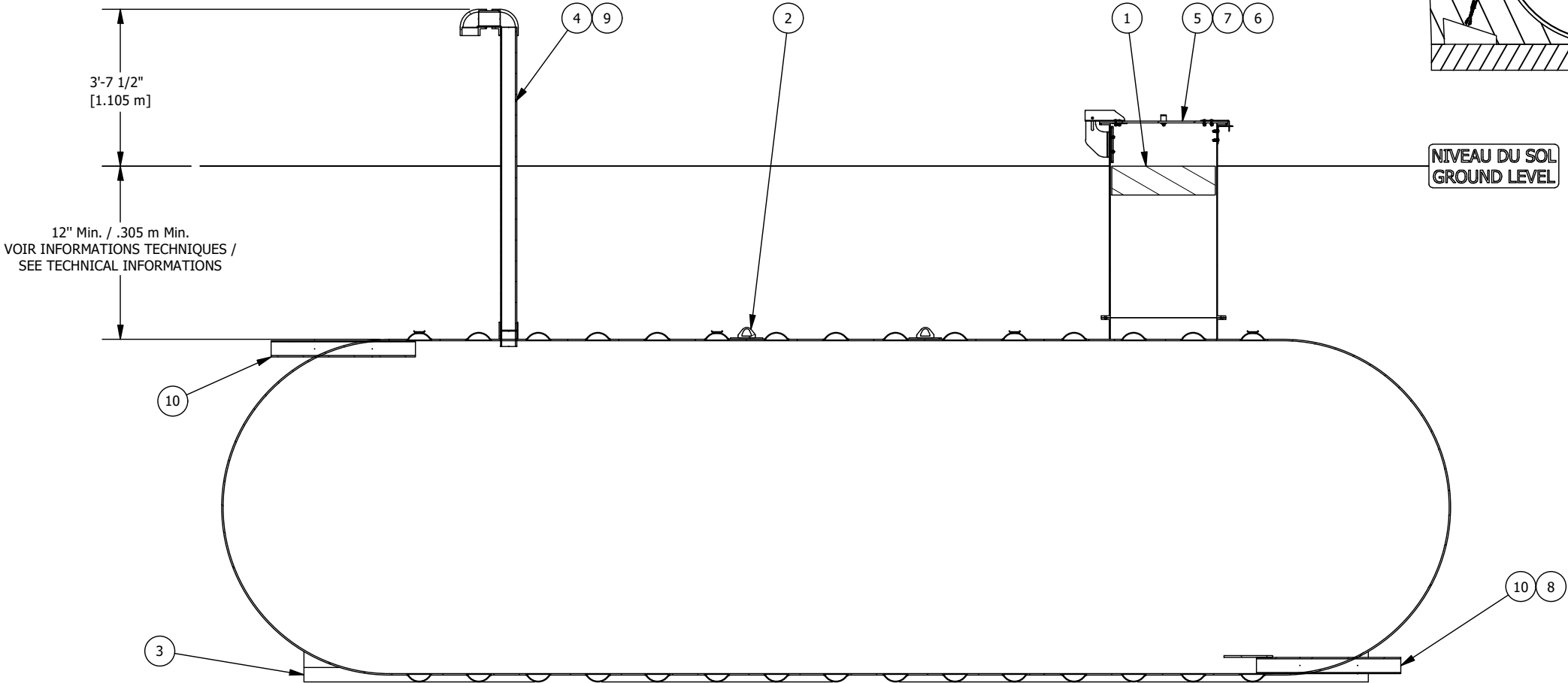
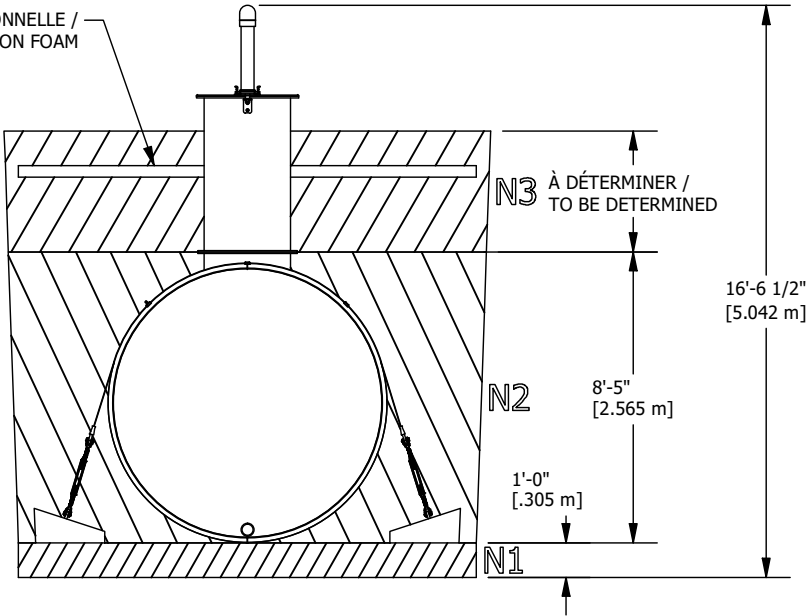
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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. NN08150313EP
Poids / Weight : 3330 Lb / 1510 Kg		Dessiné par / Drawn by O. Marin		19/12/2023	
		Approuvé par / Approved by :		Description / Title	
				RÉSERVOIR 8' Dia. / 33845 L / 8941 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	4	PLAQUES DE LEVAGE - LIFTING LUGS	
3	ENSCOUR8	4	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

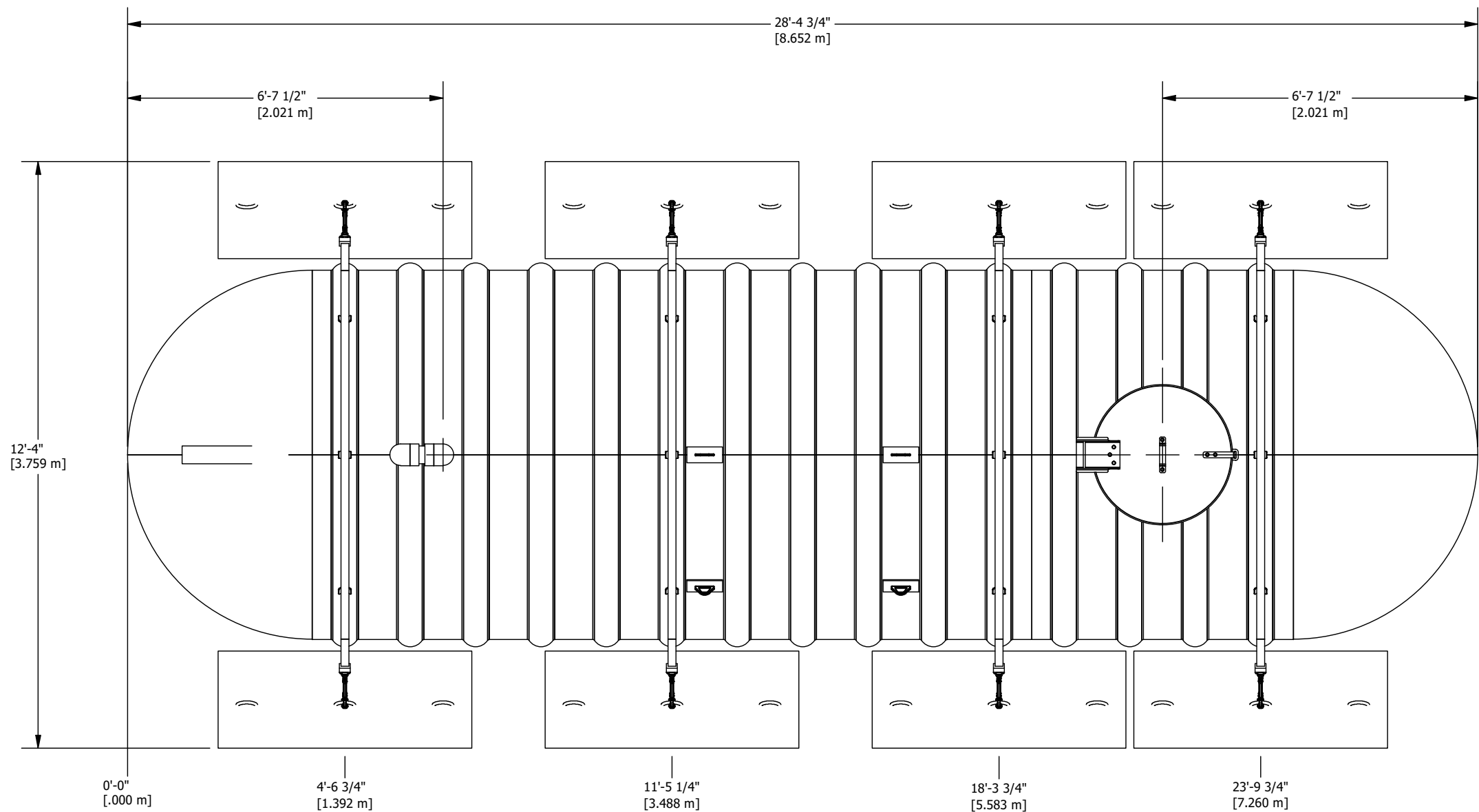
Informations techniques / Technical informations

- 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 : 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	19/12/2023	Format B No de la pièce / Part no. NN08150313EP REV 02.
Poids / Weight : 3330 Lb / 1510 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 8' Dia. / 33845 L / 8941 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. NN08150313EP
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 -> ± 2 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.		Dessiné par / Drawn by O. Marin		19/12/2023	
Poids / Weight : 3330 Lb / 1510 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
				RÉSERVOIR 8' Dia. / 33845 L / 8941 gal US - TANK	



Directement installé sur le réservoir -
Directly installed on the 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"		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. ENSCOUR8 REV A.	
Poids / Weight :		Dessiné par / Drawn by O. Marin		04/10/2018	
		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille 4 / 4 Sheet	
JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT					

GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN08150313 CAPACITY CHART FOR NN08150313 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	5	22	1454	43.5	4080	65	7401	86.5	11167	108	15181	129.5	19267	151	23256	172.5	26969	194	30206	215.5	32700
1	14	22.5	1504	44	4150	65.5	7484	87	11258	108.5	15276	130	19362	151.5	23346	173	27051	194.5	30273	216	32746
1.5	25	23	1555	44.5	4221	66	7568	87.5	11349	109	15371	130.5	19457	152	23436	173.5	27132	195	30341	216.5	32791
2	38	23.5	1607	45	4292	66.5	7652	88	11441	109.5	15466	131	19551	152.5	23526	174	27213	195.5	30408	217	32836
2.5	53	24	1659	45.5	4364	67	7736	88.5	11533	110	15561	131.5	19645	153	23616	174.5	27294	196	30474	217.5	32880
3	70	24.5	1712	46	4436	67.5	7820	89	11624	110.5	15656	132	19740	153.5	23706	175	27374	196.5	30540	218	32924
3.5	89	25	1766	46.5	4508	68	7905	89.5	11716	111	15751	132.5	19834	154	23795	175.5	27455	197	30606	218.5	32966
4	108	25.5	1820	47	4581	68.5	7989	90	11808	111.5	15846	133	19928	154.5	23884	176	27535	197.5	30671	219	33008
4.5	130	26	1874	47.5	4654	69	8074	90.5	11900	112	15941	133.5	20022	155	23973	176.5	27614	198	30736	219.5	33050
5	152	26.5	1929	48	4727	69.5	8159	91	11993	112.5	16036	134	20116	155.5	24062	177	27694	198.5	30800	220	33090
5.5	176	27	1985	48.5	4801	70	8245	91.5	12085	113	16131	134.5	20210	156	24151	177.5	27773	199	30864	220.5	33130
6	201	27.5	2041	49	4875	70.5	8330	92	12177	113.5	16226	135	20304	156.5	24240	178	27852	199.5	30928	221	33169
6.5	227	28	2097	49.5	4949	71	8416	92.5	12270	114	16321	135.5	20398	157	24328	178.5	27930	200	30991	221.5	33207
7	254	28.5	2155	50	5024	71.5	8502	93	12363	114.5	16417	136	20492	157.5	24416	179	28008	200.5	31053	222	33245
7.5	282	29	2212	50.5	5099	72	8589	93.5	12455	115	16512	136.5	20585	158	24504	179.5	28086	201	31116	222.5	33282
8	311	29.5	2270	51	5174	72.5	8675	94	12548	115.5	16607	137	20679	158.5	24592	180	28164	201.5	31177	223	33318
8.5	341	30	2329	51.5	5249	73	8762	94.5	12641	116	16702	137.5	20772	159	24680	180.5	28241	202	31239	223.5	33353
9	372	30.5	2388	52	5325	73.5	8848	95	12734	116.5	16797	138	20866	159.5	24767	181	28318	202.5	31299	224	33387
9.5	404	31	2447	52.5	5402	74	8935	95.5	12827	117	16893	138.5	20959	160	24855	181.5	28395	203	31360	224.5	33421
10	437	31.5	2508	53	5478	74.5	9023	96	12921	117.5	16988	139	21052	160.5	24942	182	28472	203.5	31420	225	33453
10.5	470	32	2568	53.5	5555	75	9110	96.5	13014	118	17083	139.5	21145	161	25029	182.5	28548	204	31479	225.5	33485
11	505	32.5	2629	54	5632	75.5	9198	97	13107	118.5	17178	140	21238	161.5	25116	183	28624	204.5	31538	226	33515
11.5	541	33	2690	54.5	5710	76	9285	97.5	13201	119	17273	140.5	21331	162	25202	183.5	28699	205	31596	226.5	33545
12	577	33.5	2752	55	5788	76.5	9373	98	13294	119.5	17369	141	21424	162.5	25288	184	28774	205.5	31654	227	33574
12.5	614	34	2815	55.5	5866	77	9461	98.5	13388	120	17464	141.5	21517	163	25375	184.5	28849	206	31712	227.5	33602
13	652	34.5	2878	56	5944	77.5	9550	99	13482	120.5	17559	142	21609	163.5	25461	185	28924	206.5	31769	228	33628
13.5	690	35	2941	56.5	6023	78	9638	99.5	13576	121	17654	142.5	21702	164	25546	185.5	28998	207	31825	228.5	33654
14	730	35.5	3004	57	6102	78.5	9727	100	13670	121.5	17749	143	21794	164.5	25632	186	29072	207.5	31881	229	33678
14.5	770	36	3069	57.5	6181	79	9816	100.5	13764	122	17844	143.5	21887	165	25717	186.5	29145	208	31936	229.5	33701
15	811	36.5	3133	58	6260	79.5	9905	101	13858	122.5	17939	144	21979	165.5	25802	187	29219	208.5	31991	230	33723
15.5	852	37	3198	58.5	6340	80	9994	101.5	13952	123	18035	144.5	22071	166	25887	187.5	29291	209	32045	230.5	33744
16	895	37.5	3264	59	6420	80.5	10083	102	14046	123.5	18130	145	22163	166.5	25972	188	29364	209.5	32099	231	33763
16.5	938	38	3329	59.5	6500	81	10173	102.5	14140	124	18225	145.5	22255	167	26056	188.5	29436	210	32152	231.5	33781
17	981	38.5	3396	60	6581	81.5	10262	103	14235	124.5	18320	146	22346	167.5	26140	189	29508	210.5	32205	232	33798
17.5	1026	39	3462	60.5	6662	82	10352	103.5	14329	125	18415	146.5	22438	168	26224	189.5	29579	211	32257	232.5	33812
18	1071	39.5	3529	61	6743	82.5	10442	104	14424	125.5	18509	147	22529	168.5	26308	190	29650	211.5	32309	233	33825
18.5	1116	40	3597	61.5	6824	83	10532	104.5	14518	126	18604	147.5	22621	169	26392	190.5	29721	212	32360	233.5	33835
19	1163	40.5	3664	62	6906	83.5	10622	105	14613	126.5	18699	148	22712	169.5	26475	191	29792	212.5	32410	234	33842
19.5	1210	41	3733	62.5	6988	84	10713	105.5	14707	127	18794	148.5	22803	170	26558	191.5	29862	213	32460	234.5	33845
20	1257	41.5	3801	63	7070	84.5	10803	106	14802	127.5	18889	149	22894	170.5	26641	192	29931	213.5	32509		
20.5	1305	42	3870	63.5	7152	85	10894	106.5	14897	128	18984	149.5	22985	171	26723	192.5	30000	214	32558		
21	1354	42.5	3940	64	7235	85.5	10985	107	14991	128.5	19078	150	23075	171.5	26805	193	30069	214.5	32606		
21.5	1404	43	4009	64.5	7318	86	11076	107.5	15086	129	19173	150.5	23166	172	26888	193.5	30138	215	32653		

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