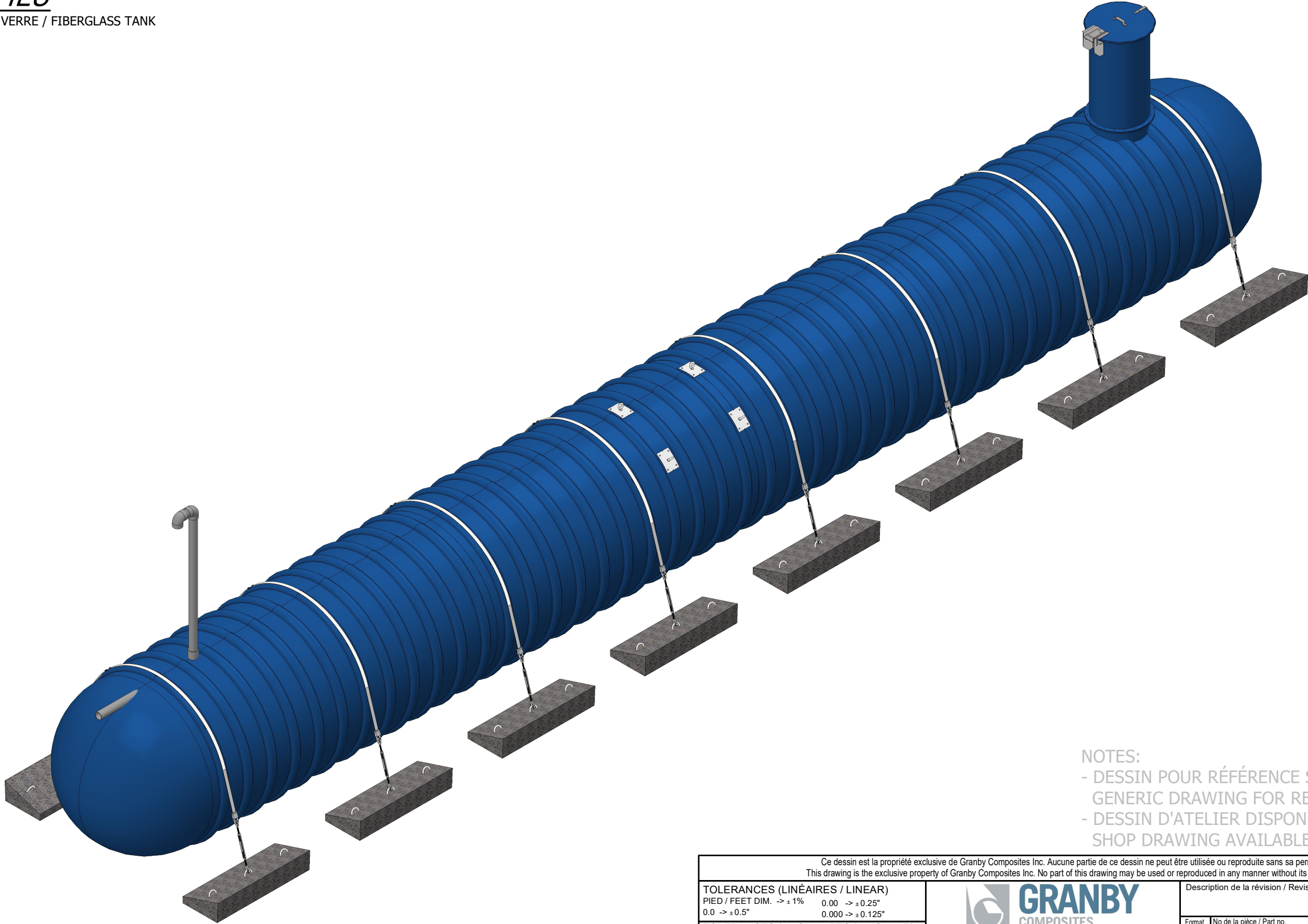


NN08430824EU

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

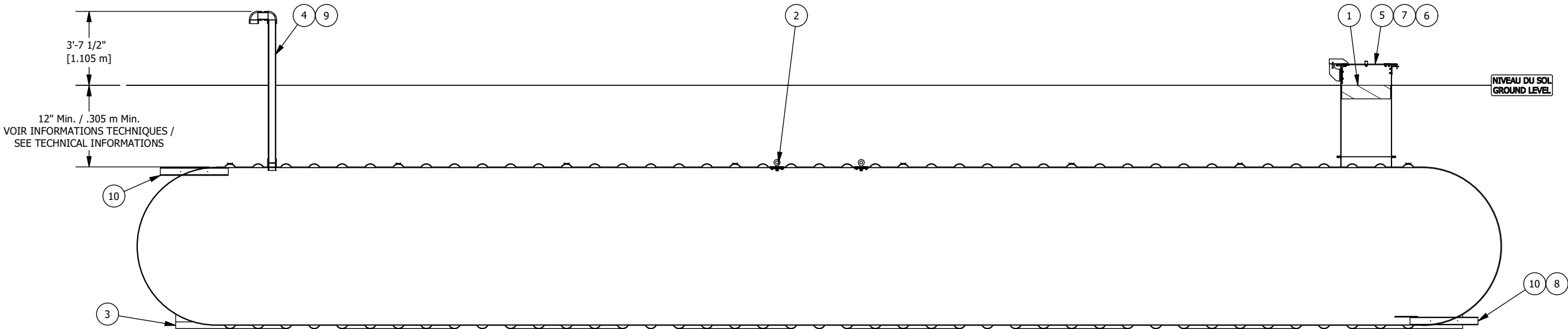
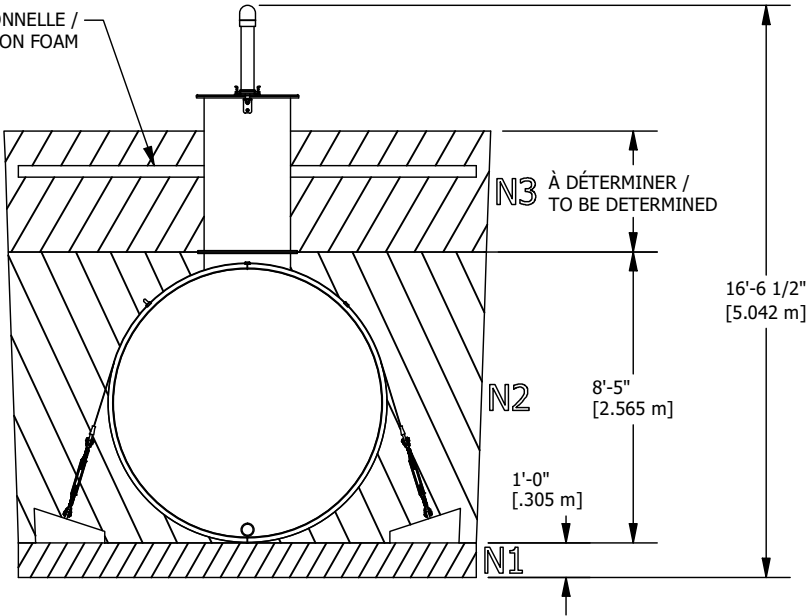
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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		
			Format B	No de la pièce / Part no. NN08430824EU	REV 02.
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 -> ± 2 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.			Description / Title		
Poids / Weight : 7550 Lb / 3425 Kg			RÉSERVOIR 8' Dia. / 84446 L / 22309 gal US - TANK		
Approuvé par / Approved by :					
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	8	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

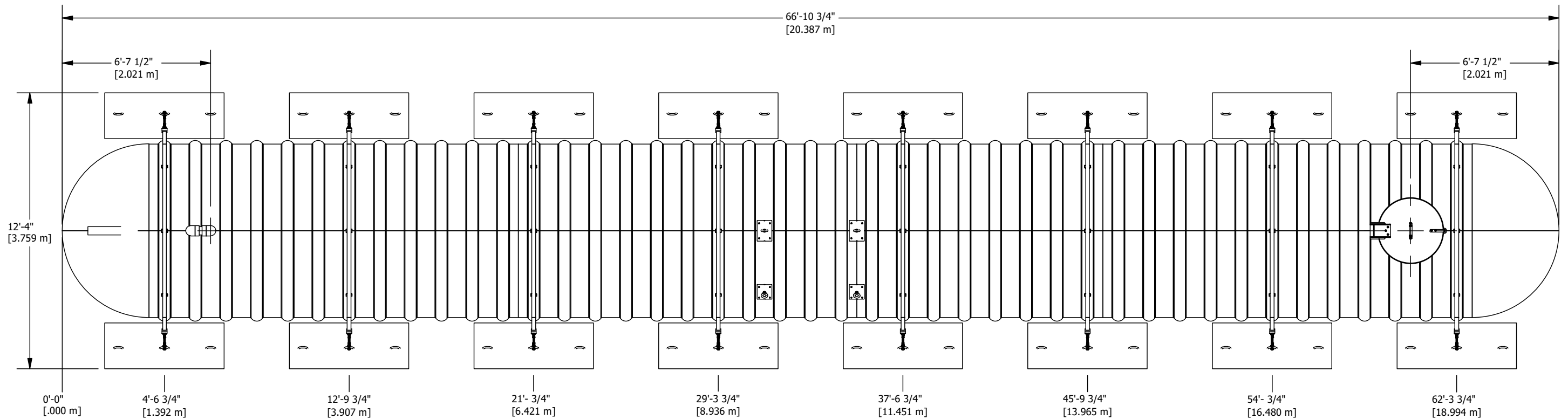
Informations techniques / Technical informations

- 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 : 8
- (Si requis) Quantité de blocs de béton armé / (If required) Quantity of reinforced concrete deadman anchors : 16
- 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. NN08430824EU REV 02.
Poids / Weight : 7550 Lb / 3425 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 8' Dia. / 84446 L / 22309 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		20/12/2023	
Poids / Weight : 7550 Lb / 3425 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
				Description / Title RÉSERVOIR 8' Dia. / 84446 L / 22309 gal US - TANK	
				REV 02 .	



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.	
Dessiné par / Drawn by O. Marin		04/10/2018		Description / Title JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT	
Approuvé par / Approved by :					
Poids / Weight :					
Client		# Projet		Feuille Sheet 4 / 4	

 CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN08430824 CAPACITY CHART FOR NN08430824 TANK décembre 5, 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	14	22	3854	43.5	10555	65	18849	86.5	28135	108	37966	129.5	47956	151	57731	172.5	66901	194	75004	215.5	81395
1	38	22.5	3985	44	10732	65.5	19056	87	28359	108.5	38198	130	48187	151.5	57953	173	67103	194.5	75175	216	81515
1.5	69	23	4118	44.5	10911	66	19263	87.5	28584	109	38430	130.5	48418	152	58175	173.5	67305	195	75345	216.5	81634
2	106	23.5	4252	45	11090	66.5	19471	88	28808	109.5	38663	131	48649	152.5	58396	174	67507	195.5	75515	217	81751
2.5	148	24	4387	45.5	11270	67	19679	88.5	29033	110	38895	131.5	48880	153	58616	174.5	67708	196	75683	217.5	81866
3	194	24.5	4524	46	11451	67.5	19888	89	29258	110.5	39127	132	49111	153.5	58837	175	67908	196.5	75850	218	81980
3.5	245	25	4662	46.5	11633	68	20097	89.5	29484	111	39359	132.5	49341	154	59057	175.5	68107	197	76017	218.5	82093
4	299	25.5	4801	47	11815	68.5	20306	90	29709	111.5	39592	133	49572	154.5	59276	176	68306	197.5	76183	219	82203
4.5	357	26	4941	47.5	11999	69	20517	90.5	29935	112	39824	133.5	49802	155	59496	176.5	68505	198	76347	219.5	82312
5	418	26.5	5083	48	12183	69.5	20727	91	30161	112.5	40057	134	50032	155.5	59715	177	68703	198.5	76511	220	82419
5.5	483	27	5226	48.5	12368	70	20938	91.5	30388	113	40289	134.5	50262	156	59933	177.5	68900	199	76673	220.5	82524
6	550	27.5	5370	49	12553	70.5	21150	92	30614	113.5	40522	135	50492	156.5	60151	178	69096	199.5	76835	221	82627
6.5	620	28	5516	49.5	12740	71	21362	92.5	30841	114	40754	135.5	50722	157	60369	178.5	69292	200	76996	221.5	82729
7	693	28.5	5663	50	12927	71.5	21574	93	31068	114.5	40987	136	50951	157.5	60587	179	69487	200.5	77155	222	82828
7.5	769	29	5810	50.5	13115	72	21787	93.5	31296	115	41219	136.5	51180	158	60804	179.5	69682	201	77314	222.5	82926
8	847	29.5	5959	51	13303	72.5	22001	94	31523	115.5	41452	137	51409	158.5	61020	180	69876	201.5	77471	223	83021
8.5	928	30	6110	51.5	13492	73	22215	94.5	31751	116	41685	137.5	51638	159	61237	180.5	70069	202	77628	223.5	83115
9	1011	30.5	6261	52	13682	73.5	22429	95	31979	116.5	41917	138	51867	159.5	61452	181	70261	202.5	77783	224	83206
9.5	1097	31	6413	52.5	13873	74	22644	95.5	32207	117	42150	138.5	52096	160	61668	181.5	70453	203	77937	224.5	83295
10	1184	31.5	6567	53	14065	74.5	22859	96	32436	117.5	42383	139	52324	160.5	61883	182	70644	203.5	78090	225	83382
10.5	1274	32	6721	53.5	14257	75	23074	96.5	32664	118	42616	139.5	52552	161	62097	182.5	70835	204	78242	225.5	83467
11	1366	32.5	6877	54	14449	75.5	23290	97	32893	118.5	42848	140	52780	161.5	62311	183	71025	204.5	78393	226	83549
11.5	1461	33	7034	54.5	14643	76	23507	97.5	33122	119	43081	140.5	53008	162	62525	183.5	71214	205	78543	226.5	83629
12	1557	33.5	7192	55	14837	76.5	23723	98	33351	119.5	43314	141	53235	162.5	62738	184	71402	205.5	78691	227	83706
12.5	1655	34	7351	55.5	15032	77	23941	98.5	33581	120	43546	141.5	53463	163	62951	184.5	71590	206	78839	227.5	83781
13	1755	34.5	7511	56	15227	77.5	24158	99	33810	120.5	43779	142	53690	163.5	63163	185	71776	206.5	78985	228	83853
13.5	1858	35	7672	56.5	15423	78	24376	99.5	34040	121	44011	142.5	53916	164	63375	185.5	71962	207	79130	228.5	83922
14	1962	35.5	7834	57	15620	78.5	24594	100	34270	121.5	44244	143	54143	164.5	63587	186	72148	207.5	79274	229	83989
14.5	2067	36	7996	57.5	15817	79	24813	100.5	34500	122	44476	143.5	54369	165	63798	186.5	72332	208	79416	229.5	84052
15	2175	36.5	8160	58	16015	79.5	25032	101	34730	122.5	44709	144	54595	165.5	64008	187	72516	208.5	79558	230	84112
15.5	2284	37	8325	58.5	16214	80	25252	101.5	34960	123	44941	144.5	54821	166	64218	187.5	72699	209	79698	230.5	84168
16	2396	37.5	8491	59	16413	80.5	25471	102	35191	123.5	45174	145	55047	166.5	64428	188	72881	209.5	79836	231	84221
16.5	2508	38	8658	59.5	16613	81	25692	102.5	35422	124	45406	145.5	55272	167	64637	188.5	73063	210	79974	231.5	84270
17	2623	38.5	8826	60	16814	81.5	25912	103	35652	124.5	45638	146	55497	167.5	64845	189	73243	210.5	80110	232	84315
17.5	2739	39	8995	60.5	17015	82	26133	103.5	35883	125	45870	146.5	55722	168	65053	189.5	73423	211	80245	232.5	84355
18	2857	39.5	9165	61	17216	82.5	26354	104	36114	125.5	46102	147	55946	168.5	65260	190	73602	211.5	80378	233	84390
18.5	2976	40	9335	61.5	17418	83	26576	104.5	36345	126	46334	147.5	56170	169	65467	190.5	73780	212	80510	233.5	84419
19	3097	40.5	9507	62	17621	83.5	26798	105	36577	126.5	46566	148	56394	169.5	65674	191	73958	212.5	80641	234	84440
19.5	3220	41	9679	62.5	17824	84	27020	105.5	36808	127	46798	148.5	56618	170	65880	191.5	74134	213	80770	234.5	84446
20	3344	41.5	9853	63	18028	84.5	27242	106	37039	127.5	47030	149	56841	170.5	66085	192	74310	213.5	80898		
20.5	3469	42	10027	63.5	18233	85	27465	106.5	37271	128	47262	149.5	57064	171	66290	192.5	74485	214	81024		
21	3596	42.5	10202	64	18438	85.5	27688	107	37503	128.5	47493	150	57287	171.5	66494	193	74659	214.5	81149		
21.5	3724	43	10378	64.5	18643	86	27912	107.5	37735	129	47725	150.5	57509	172	66698	193.5	74832	215	81273		

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