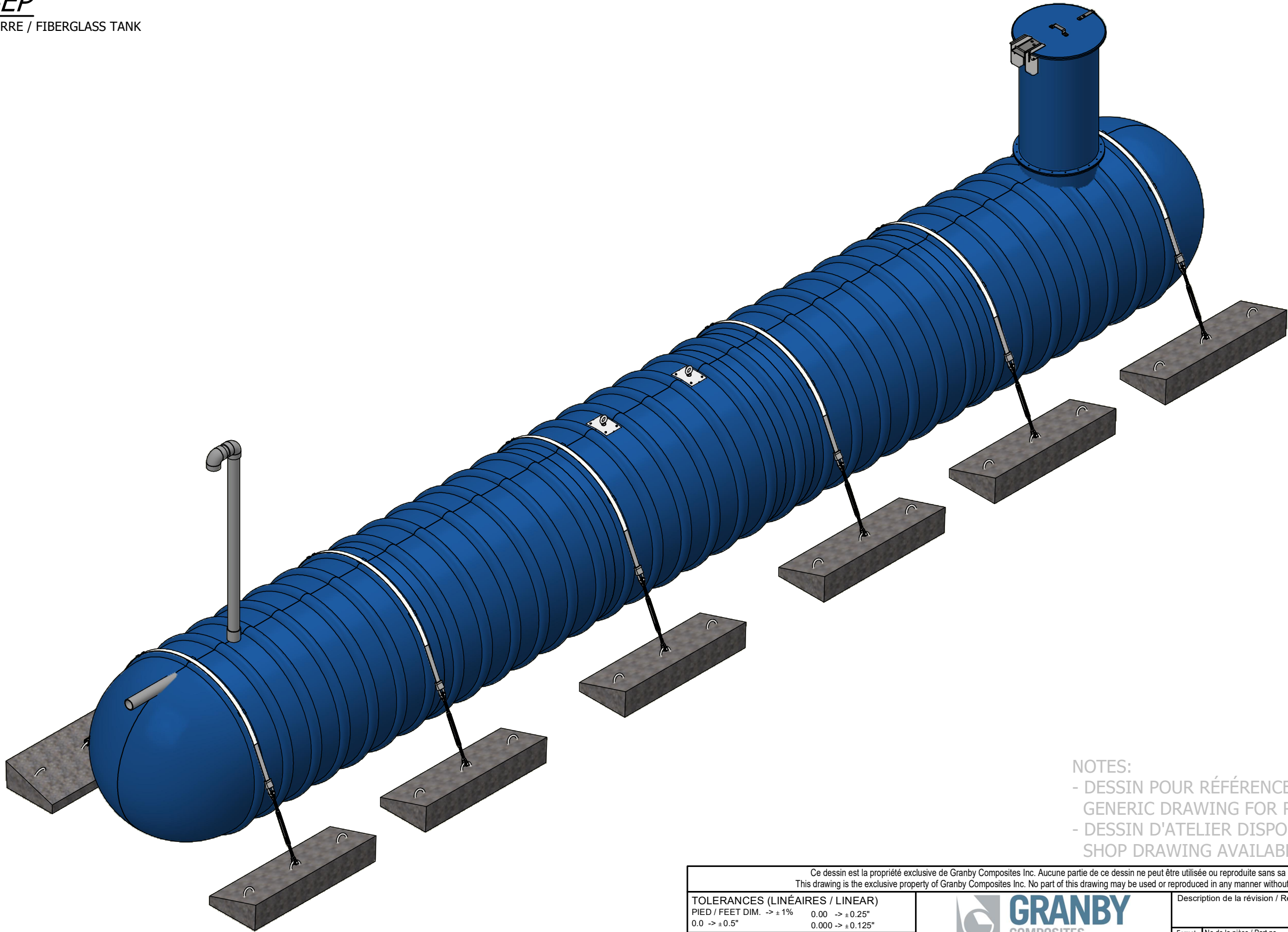


NN06330358EP

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

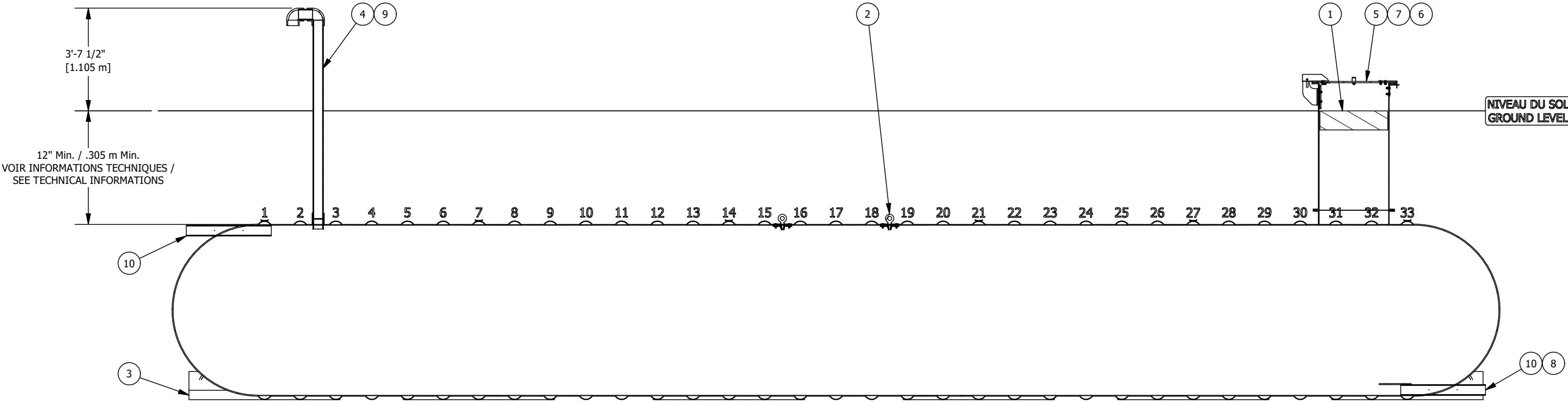
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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.		Dessiné par / Drawn by O. Marin		20/07/2022	
Poids / Weight : 3680 Lb / 1669 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 1 / 4	
RÉSERVOIR 6' Dia. / 35861 L / 9474 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

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

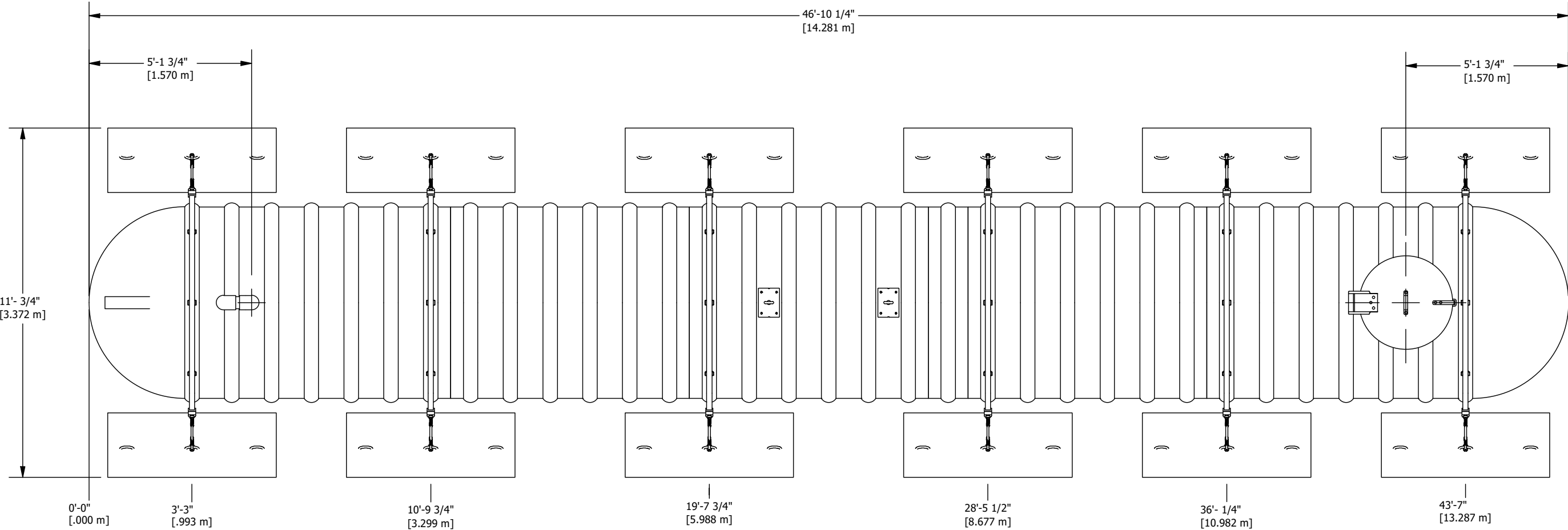
Informations techniques / Technical informations

- 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. NN06330358EP REV 02.
Poids / Weight : 3680 Lb / 1669 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 35861 L / 9474 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. 0.00 -> ± 0.1 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG.		Dessiné par / Drawn by O. Marin		20/07/2022	
Poids / Weight : 3680 Lb / 1669 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
				RÉSERVOIR 6' Dia. / 35861 L / 9474 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"				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 NN06330358 CAPACITY CHART FOR NN06330358 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	8	17.5	1676	34.5	4576	51.5	8165	68.5	12180	85.5	16425	102.5	20728	119.5	24923	136.5	28833	153.5	32247	170.5	34863
1	23	18	1748	35	4673	52	8278	69	12303	86	16552	103	20854	120	25043	137	28941	154	32337	171	34922
1.5	42	18.5	1821	35.5	4771	52.5	8391	69.5	12425	86.5	16678	103.5	20980	120.5	25163	137.5	29049	154.5	32427	171.5	34981
2	65	19	1895	36	4869	53	8505	70	12548	87	16805	104	21105	121	25282	138	29157	155	32516	172	35038
2.5	91	19.5	1969	36.5	4968	53.5	8619	70.5	12671	87.5	16932	104.5	21231	121.5	25401	138.5	29265	155.5	32604	172.5	35094
3	119	20	2045	37	5068	54	8734	71	12794	88	17058	105	21356	122	25520	139	29372	156	32691	173	35149
3.5	150	20.5	2122	37.5	5168	54.5	8849	71.5	12918	88.5	17185	105.5	21481	122.5	25639	139.5	29478	156.5	32778	173.5	35203
4	183	21	2199	38	5269	55	8964	72	13041	89	17312	106	21606	123	25757	140	29584	157	32864	174	35255
4.5	219	21.5	2277	38.5	5370	55.5	9079	72.5	13165	89.5	17439	106.5	21731	123.5	25876	140.5	29689	157.5	32949	174.5	35305
5	256	22	2356	39	5471	56	9195	73	13289	90	17566	107	21856	124	25993	141	29795	158	33034	175	35354
5.5	296	22.5	2436	39.5	5574	56.5	9311	73.5	13413	90.5	17692	107.5	21981	124.5	26111	141.5	29899	158.5	33117	175.5	35402
6	337	23	2517	40	5676	57	9428	74	13537	91	17819	108	22106	125	26228	142	30003	159	33200	176	35448
6.5	380	23.5	2599	40.5	5780	57.5	9544	74.5	13661	91.5	17946	108.5	22230	125.5	26345	142.5	30107	159.5	33283	176.5	35492
7	425	24	2681	41	5883	58	9661	75	13786	92	18073	109	22354	126	26462	143	30210	160	33364	177	35535
7.5	471	24.5	2764	41.5	5987	58.5	9779	75.5	13910	92.5	18200	109.5	22478	126.5	26578	143.5	30312	160.5	33445	177.5	35576
8	519	25	2848	42	6092	59	9896	76	14035	93	18326	110	22602	127	26694	144	30415	161	33524	178	35615
8.5	568	25.5	2933	42.5	6197	59.5	10014	76.5	14160	93.5	18453	110.5	22726	127.5	26810	144.5	30516	161.5	33603	178.5	35652
9	619	26	3018	43	6303	60	10132	77	14285	94	18580	111	22850	128	26925	145	30617	162	33681	179	35686
9.5	672	26.5	3104	43.5	6409	60.5	10251	77.5	14410	94.5	18707	111.5	22973	128.5	27041	145.5	30718	162.5	33758	179.5	35719
10	725	27	3191	44	6516	61	10370	78	14535	95	18833	112	23097	129	27155	146	30818	163	33835	180	35750
10.5	780	27.5	3279	44.5	6623	61.5	10489	78.5	14661	95.5	18960	112.5	23220	129.5	27270	146.5	30917	163.5	33910	180.5	35777
11	837	28	3367	45	6730	62	10608	79	14786	96	19087	113	23343	130	27384	147	31016	164	33985	181	35802
11.5	894	28.5	3456	45.5	6838	62.5	10727	79.5	14912	96.5	19213	113.5	23466	130.5	27497	147.5	31114	164.5	34058	181.5	35824
12	953	29	3546	46	6946	63	10847	80	15038	97	19340	114	23588	131	27611	148	31212	165	34131	182	35842
12.5	1013	29.5	3636	46.5	7055	63.5	10967	80.5	15163	97.5	19467	114.5	23711	131.5	27724	148.5	31309	165.5	34203	182.5	35856
13	1075	30	3727	47	7164	64	11088	81	15289	98	19593	115	23833	132	27836	149	31406	166	34273	183	35861
13.5	1137	30.5	3819	47.5	7274	64.5	11208	81.5	15415	98.5	19719	115.5	23955	132.5	27949	149.5	31502	166.5	34343		
14	1201	31	3912	48	7384	65	11329	82	15541	99	19846	116	24077	133	28060	150	31597	167	34412		
14.5	1266	31.5	4005	48.5	7494	65.5	11450	82.5	15667	99.5	19972	116.5	24198	133.5	28172	150.5	31692	167.5	34479		
15	1331	32	4098	49	7605	66	11571	83	15793	100	20098	117	24320	134	28283	151	31786	168	34546		
15.5	1398	32.5	4192	49.5	7716	66.5	11692	83.5	15920	100.5	20225	117.5	24441	134.5	28394	151.5	31879	168.5	34612		
16	1466	33	4287	50	7828	67	11814	84	16046	101	20351	118	24562	135	28504	152	31972	169	34676		
16.5	1535	33.5	4383	50.5	7940	67.5	11936	84.5	16172	101.5	20477	118.5	24682	135.5	28614	152.5	32064	169.5	34739		
17	1605	34	4479	51	8052	68	12058	85	16299	102	20603	119	24803	136	28724	153	32156	170	34802		

** LA PRÉCISION EST D'ENVIRON +/- 1%

** PRECISION IS ABOUT +/- 1%