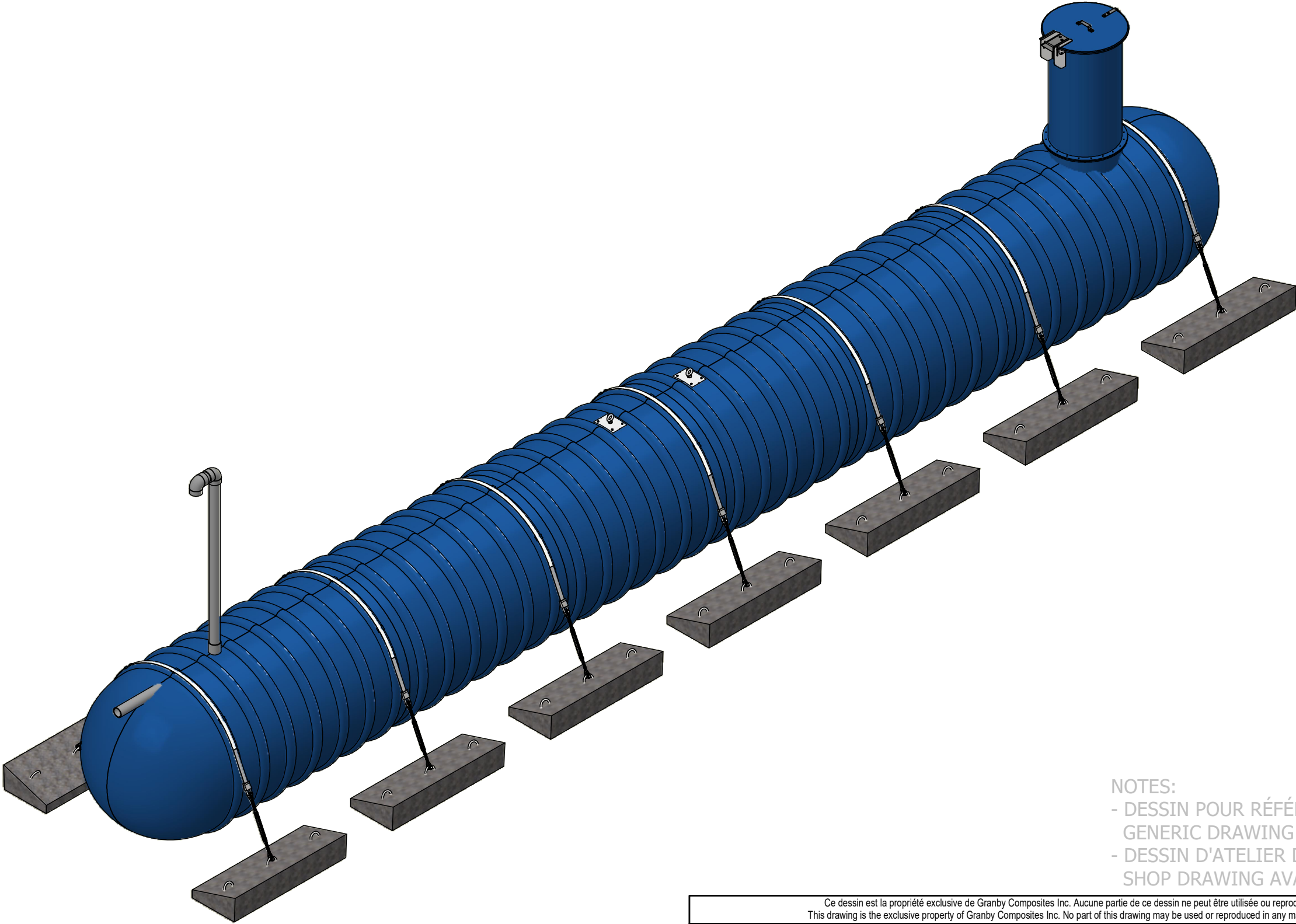


NN06370398EU

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

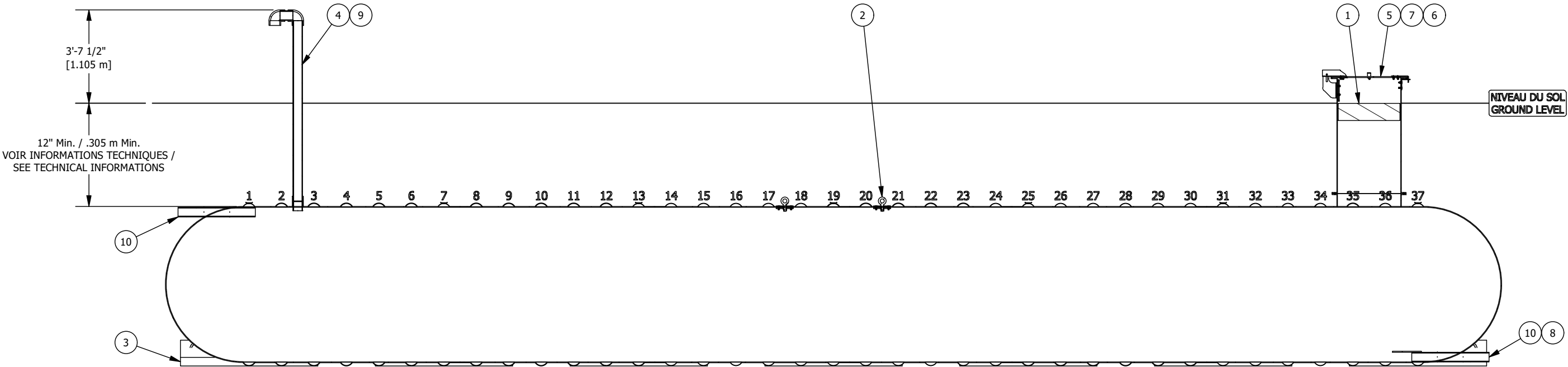
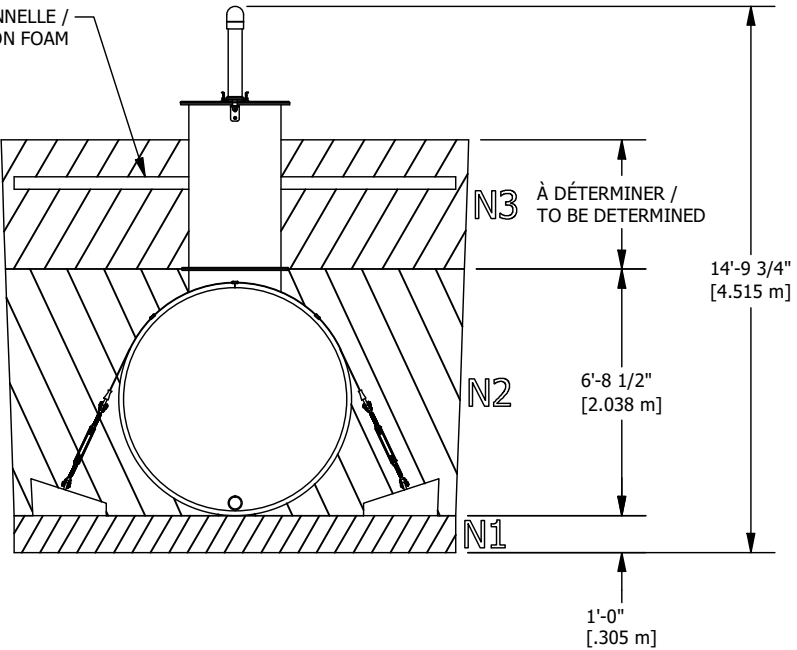
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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	18/07/2022	Format B No de la pièce / Part no. NN06370398EU REV 02.
Poids / Weight : 4051 Lb / 1837 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 39898 L / 10540 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	2	PLAQUES DE LEVAGE (Granby #AS1108) - LIFTING LUG	
3	ENSCOUR6	7	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



VUE D'ÉLEVATION COUPÉE
CUT ELEVATION VIEW

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

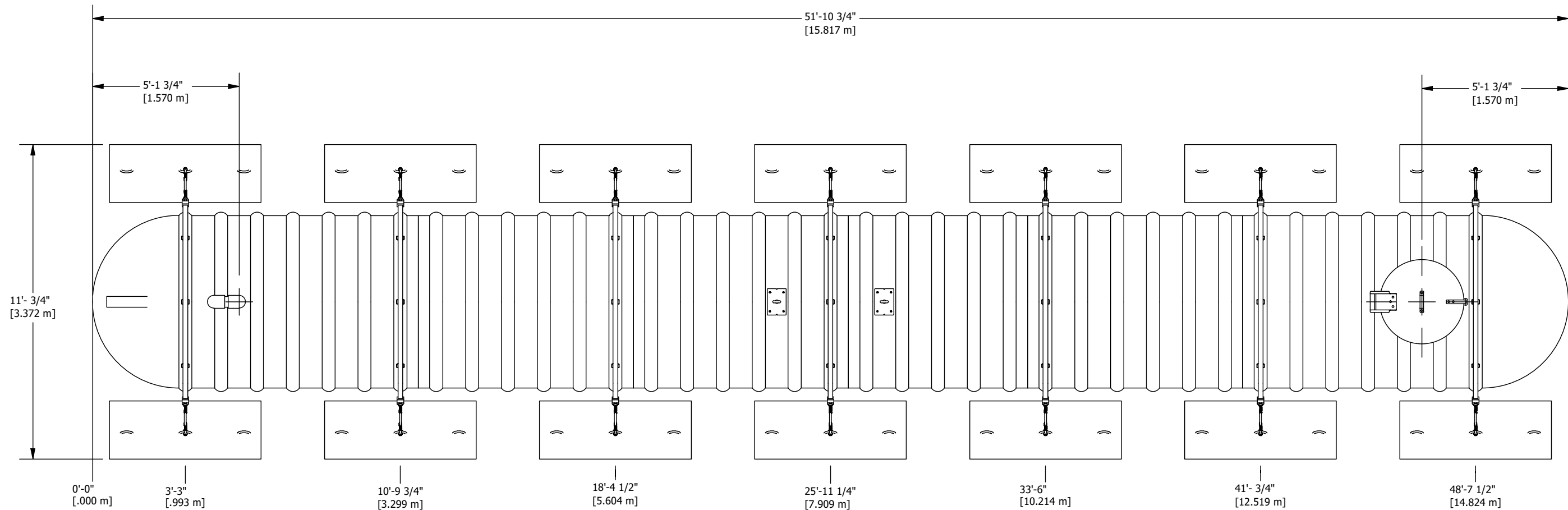
Informations techniques / Technical informations

- 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 : 7
- (Si requis) Quantité de blocs de béton armé / (If required) Quantity of reinforced concrete deadman anchors : 14
- 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	18/07/2022	Format B No de la pièce / Part no. NN06370398EU REV 02.
Poids / Weight : 4051 Lb / 1837 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 39898 L / 10540 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		18/07/2022	
Poids / Weight : 4051 Lb / 1837 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
				RÉSERVOIR 6' Dia. / 39898 L / 10540 gal US - TANK	



Courroie de fibre verre 128"L. x 3/16" avec anneaux /
128"L. x 3/16" FRP Strap with rings

Tendeur forgé en acier galvanisé Ø3/4" x 12" /
Ø3/4" x 12" Galvanized steel forged turnbuckle



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

GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN06370398 CAPACITY CHART FOR NN06370398 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	1873	34.5	5104	51.5	9097	68.5	13561	85.5	18277	102.5	23057	119.5	27717	136.5	32064	153.5	35864	170.5	38781
1	26	18	1953	35	5213	52	9223	69	13697	86	18417	103	23196	120	27851	137	32185	154	35965	171	38848
1.5	47	18.5	2034	35.5	5321	52.5	9349	69.5	13833	86.5	18558	103.5	23336	120.5	27984	137.5	32305	154.5	36064	171.5	38913
2	73	19	2117	36	5431	53	9476	70	13969	87	18699	104	23475	121	28117	138	32425	155	36163	172	38977
2.5	101	19.5	2200	36.5	5541	53.5	9603	70.5	14106	87.5	18839	104.5	23615	121.5	28249	138.5	32544	155.5	36262	172.5	39040
3	133	20	2285	37	5652	54	9730	71	14243	88	18980	105	23754	122	28381	139	32663	156	36359	173	39101
3.5	168	20.5	2370	37.5	5763	54.5	9858	71.5	14380	88.5	19121	105.5	23893	122.5	28513	139.5	32782	156.5	36456	173.5	39161
4	205	21	2456	38	5875	55	9986	72	14517	89	19262	106	24032	123	28645	140	32900	157	36552	174	39219
4.5	245	21.5	2543	38.5	5988	55.5	10114	72.5	14655	89.5	19402	106.5	24171	123.5	28776	140.5	33017	157.5	36647	174.5	39275
5	287	22	2632	39	6101	56	10243	73	14792	90	19543	107	24310	124	28907	141	33134	158	36741	175	39330
5.5	331	22.5	2721	39.5	6215	56.5	10372	73.5	14930	90.5	19684	107.5	24448	124.5	29038	141.5	33250	158.5	36834	175.5	39383
6	377	23	2811	40	6329	57	10501	74	15068	91	19825	108	24587	125	29168	142	33366	159	36927	176	39435
6.5	425	23.5	2902	40.5	6444	57.5	10631	74.5	15206	91.5	19966	108.5	24725	125.5	29298	142.5	33482	159.5	37018	176.5	39484
7	475	24	2994	41	6560	58	10761	75	15345	92	20107	109	24863	126	29428	143	33596	160	37109	177	39532
7.5	527	24.5	3086	41.5	6676	58.5	10892	75.5	15483	92.5	20248	109.5	25001	126.5	29557	143.5	33710	160.5	37199	177.5	39578
8	581	25	3180	42	6792	59	11022	76	15622	93	20389	110	25139	127	29686	144	33824	161	37288	178	39621
8.5	636	25.5	3274	42.5	6909	59.5	11153	76.5	15760	93.5	20529	110.5	25276	127.5	29815	144.5	33937	161.5	37376	178.5	39663
9	693	26	3369	43	7027	60	11285	77	15899	94	20670	111	25414	128	29943	145	34049	162	37463	179	39702
9.5	751	26.5	3465	43.5	7145	60.5	11417	77.5	16038	94.5	20811	111.5	25551	128.5	30071	145.5	34161	162.5	37549	179.5	39739
10	812	27	3562	44	7263	61	11549	78	16177	95	20952	112	25688	129	30199	146	34273	163	37634	180	39773
10.5	873	27.5	3660	44.5	7382	61.5	11681	78.5	16317	95.5	21092	112.5	25825	129.5	30326	146.5	34383	163.5	37718	180.5	39804
11	936	28	3758	45	7502	62	11813	79	16456	96	21233	113	25961	130	30453	147	34493	164	37801	181	39832
11.5	1000	28.5	3857	45.5	7622	62.5	11946	79.5	16596	96.5	21374	113.5	26098	130.5	30579	147.5	34603	164.5	37883	181.5	39856
12	1066	29	3957	46	7742	63	12079	80	16735	97	21514	114	26234	131	30705	148	34712	165	37964	182	39877
12.5	1133	29.5	4058	46.5	7863	63.5	12213	80.5	16875	97.5	21655	114.5	26370	131.5	30831	148.5	34820	165.5	38044	182.5	39892
13	1202	30	4160	47	7985	64	12346	81	17015	98	21796	115	26506	132	30956	149	34927	166	38123	183	39898
13.5	1272	30.5	4262	47.5	8107	64.5	12480	81.5	17155	98.5	21936	115.5	26641	132.5	31081	149.5	35034	166.5	38201		
14	1343	31	4365	48	8229	65	12615	82	17295	99	22076	116	26777	133	31205	150	35140	167	38278		
14.5	1415	31.5	4468	48.5	8352	65.5	12749	82.5	17435	99.5	22217	116.5	26912	133.5	31329	150.5	35246	167.5	38353		
15	1488	32	4573	49	8475	66	12884	83	17575	100	22357	117	27047	134	31453	151	35351	168	38427		
15.5	1563	32.5	4678	49.5	8599	66.5	13019	83.5	17715	100.5	22497	117.5	27181	134.5	31576	151.5	35455	168.5	38501		
16	1639	33	4783	50	8723	67	13154	84	17855	101	22637	118	27316	135	31699	152	35558	169	38573		
16.5	1716	33.5	4890	50.5	8847	67.5	13289	84.5	17996	101.5	22777	118.5	27450	135.5	31821	152.5	35661	169.5	38643		
17	1794	34	4997	51	8972	68	13425	85	18136	102	22917	119	27584	136	31943	153	35763	170	38713		

** LA PRÉCISION EST D'ENVIRON +/- 1%

** PRECISION IS ABOUT +/- 1%