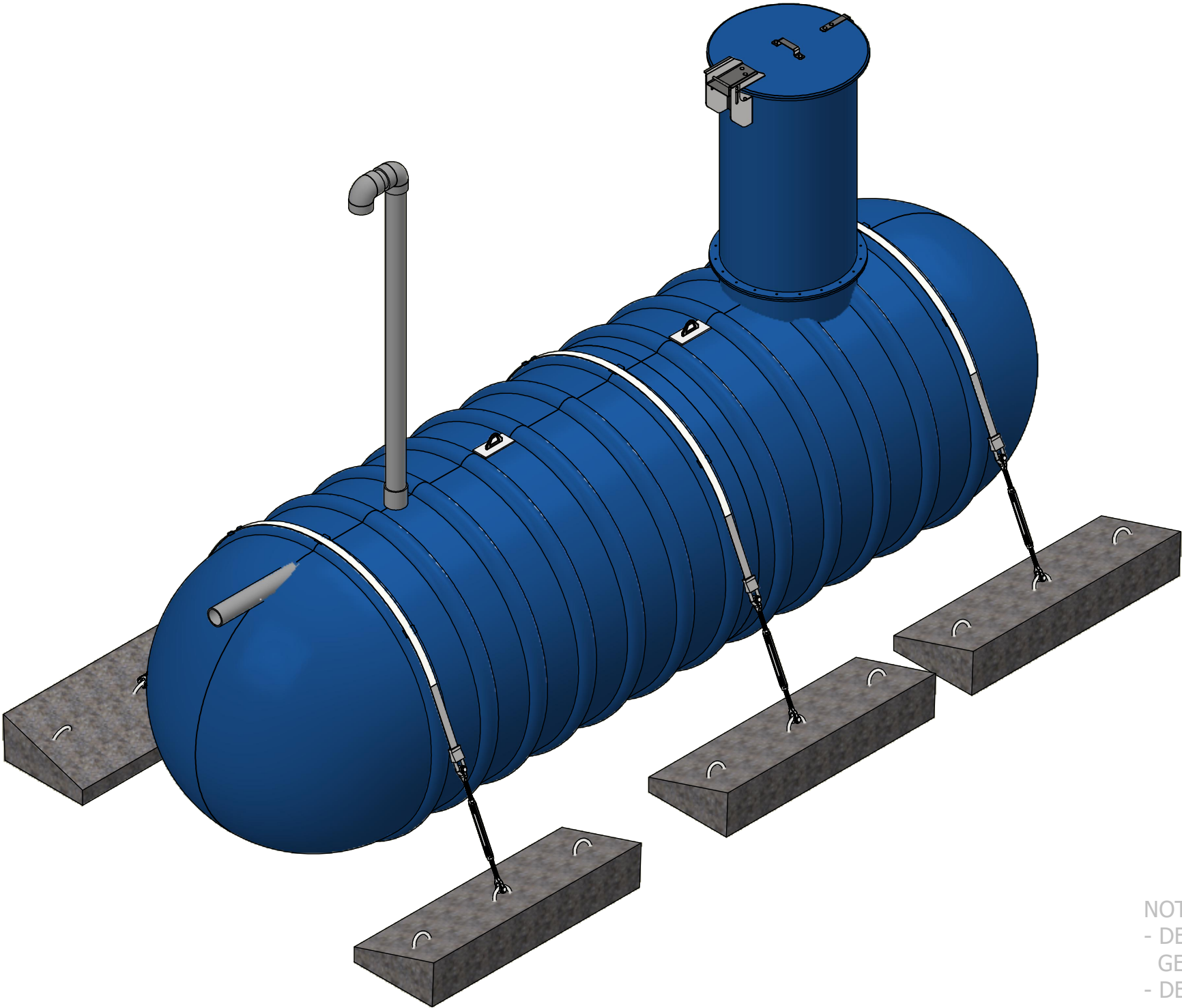


NN06120146EU

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

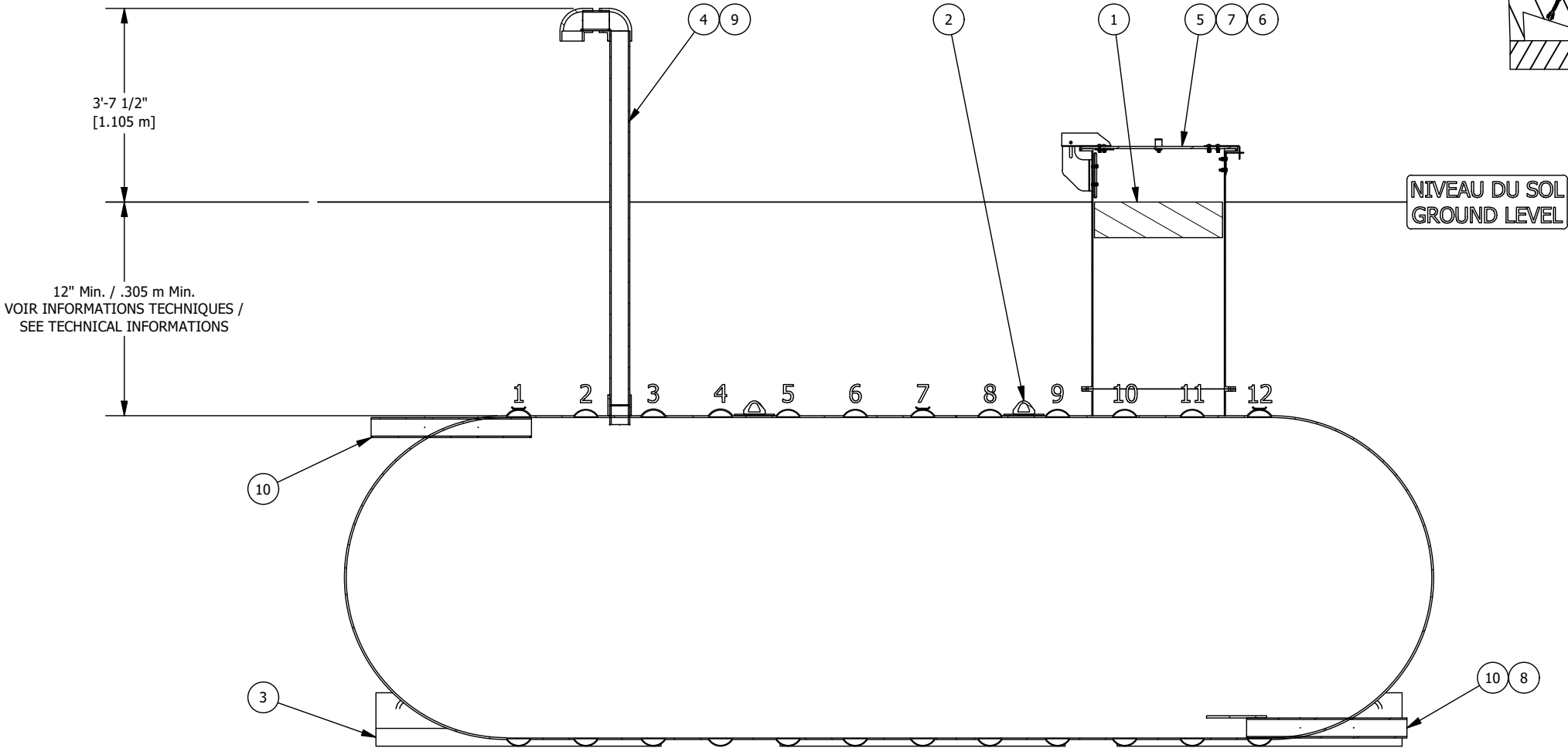
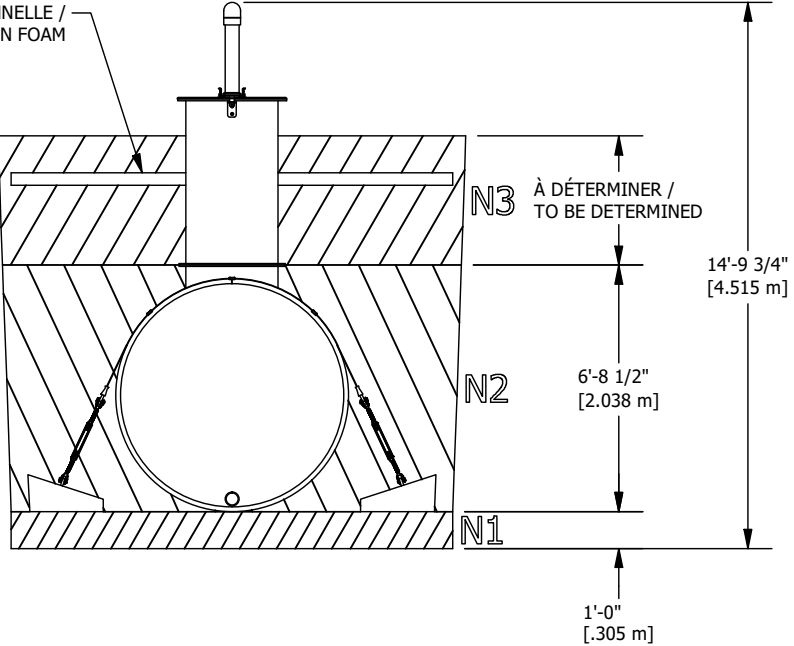
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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. NN06120146EU
Poids / Weight : 1732 Lb / 785 Kg		Dessiné par / Drawn by O. Marin		18/07/2022	
		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 14669 L / 3876 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	2	PLAQUES DE LEVAGE - LIFTING LUGS	
3	ENSCOUR6	3	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

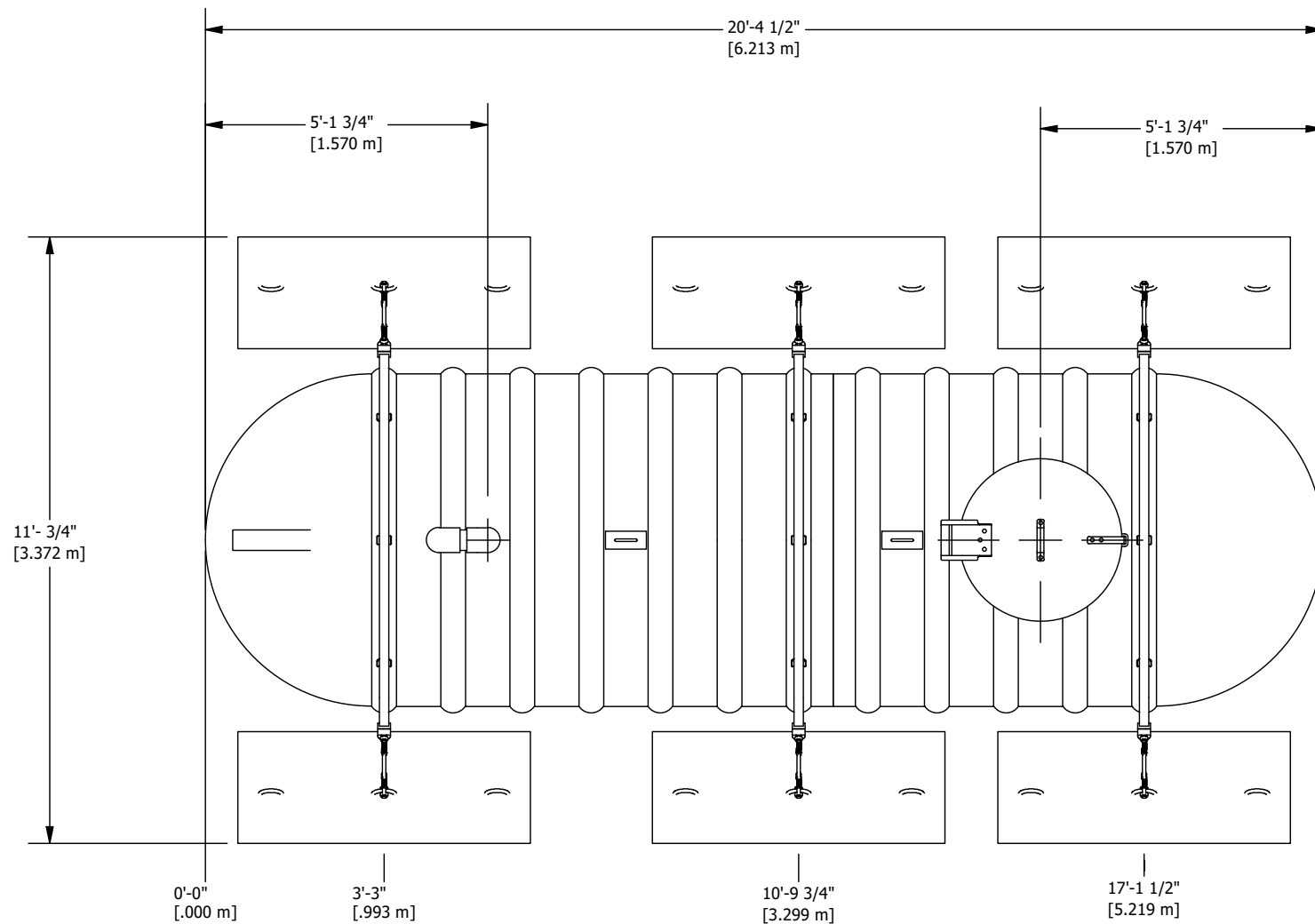
Informations techniques / Technical informations

- 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 : 3
- (Si requis) Quantité de blocs de béton armé / (If required) Quantity of reinforced concrete deadman anchors : 6
- 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. NN06120146EU REV 02.
Poids / Weight : 1732 Lb / 785 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 14669 L / 3876 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.				Format B	No de la pièce / Part no. NN06120146EU
Poids / Weight : 1732 Lb / 785 Kg		Dessiné par / Drawn by O. Marin		18/07/2022	
		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
				RÉSERVOIR 6' Dia. / 14669 L / 3876 gal US - TANK	



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"		 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. 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	

 CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN06120146 CAPACITY CHART FOR NN06120146 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	3	17.5	642	34.5	1801	51.5	3269	68.5	4933	85.5	6705	102.5	8505	119.5	10253	136.5	11868	153.5	13256	170.5	14291
1	9	18	670	35	1840	52	3315	69	4984	86	6758	103	8557	120	10303	137	11913	154	13293	171	14314
1.5	16	18.5	699	35.5	1880	52.5	3362	69.5	5035	86.5	6811	103.5	8610	120.5	10353	137.5	11957	154.5	13329	171.5	14337
2	24	19	728	36	1920	53	3409	70	5086	87	6864	104	8662	121	10402	138	12001	155	13364	172	14359
2.5	33	19.5	758	36.5	1960	53.5	3456	70.5	5137	87.5	6917	104.5	8714	121.5	10452	138.5	12045	155.5	13400	172.5	14381
3	44	20	787	37	2000	54	3503	71	5189	88	6970	105	8767	122	10501	139	12089	156	13435	173	14402
3.5	55	20.5	818	37.5	2041	54.5	3551	71.5	5240	88.5	7023	105.5	8819	122.5	10550	139.5	12133	156.5	13469	173.5	14422
4	68	21	848	38	2082	55	3598	72	5292	89	7076	106	8871	123	10599	140	12176	157	13504	174	14442
4.5	81	21.5	879	38.5	2123	55.5	3646	72.5	5343	89.5	7129	106.5	8924	123.5	10648	140.5	12219	157.5	13538	174.5	14461
5	95	22	911	39	2165	56	3694	73	5395	90	7182	107	8976	124	10697	141	12262	158	13571	175	14480
5.5	110	22.5	942	39.5	2206	56.5	3742	73.5	5447	90.5	7235	107.5	9028	124.5	10746	141.5	12305	158.5	13605	175.5	14498
6	125	23	974	40	2248	57	3790	74	5499	91	7288	108	9080	125	10794	142	12347	159	13638	176	14515
6.5	141	23.5	1007	40.5	2290	57.5	3838	74.5	5550	91.5	7341	108.5	9132	125.5	10843	142.5	12390	159.5	13671	176.5	14532
7	158	24	1040	41	2332	58	3887	75	5602	92	7394	109	9183	126	10891	143	12432	160	13703	177	14548
7.5	176	24.5	1073	41.5	2375	58.5	3935	75.5	5654	92.5	7447	109.5	9235	126.5	10939	143.5	12473	160.5	13735	177.5	14564
8	194	25	1106	42	2418	59	3984	76	5706	93	7500	110	9287	127	10987	144	12515	161	13767	178	14578
8.5	213	25.5	1140	42.5	2461	59.5	4033	76.5	5759	93.5	7553	110.5	9339	127.5	11035	144.5	12556	161.5	13798	178.5	14592
9	232	26	1174	43	2504	60	4082	77	5811	94	7606	111	9390	128	11083	145	12597	162	13829	179	14605
9.5	252	26.5	1208	43.5	2547	60.5	4131	77.5	5863	94.5	7659	111.5	9442	128.5	11130	145.5	12638	162.5	13859	179.5	14617
10	273	27	1243	44	2591	61	4180	78	5915	95	7712	112	9493	129	11178	146	12679	163	13889	180	14628
10.5	294	27.5	1278	44.5	2635	61.5	4230	78.5	5968	95.5	7765	112.5	9544	129.5	11225	146.5	12719	163.5	13919	180.5	14639
11	316	28	1314	45	2679	62	4279	79	6020	96	7818	113	9596	130	11272	147	12759	164	13948	181	14648
11.5	338	28.5	1349	45.5	2723	62.5	4329	79.5	6072	96.5	7871	113.5	9647	130.5	11319	147.5	12799	164.5	13977	181.5	14656
12	361	29	1385	46	2767	63	4379	80	6125	97	7924	114	9698	131	11366	148	12839	165	14006	182	14662
12.5	384	29.5	1422	46.5	2812	63.5	4429	80.5	6178	97.5	7977	114.5	9749	131.5	11412	148.5	12878	165.5	14034	182.5	14667
13	408	30	1458	47	2857	64	4478	81	6230	98	8030	115	9800	132	11459	149	12917	166	14062	183	14669
13.5	432	30.5	1495	47.5	2902	64.5	4529	81.5	6283	98.5	8083	115.5	9850	132.5	11505	149.5	12956	166.5	14089		
14	457	31	1533	48	2947	65	4579	82	6335	99	8136	116	9901	133	11551	150	12995	167	14116		
14.5	482	31.5	1570	48.5	2992	65.5	4629	82.5	6388	99.5	8189	116.5	9952	133.5	11597	150.5	13033	167.5	14142		
15	507	32	1608	49	3038	66	4679	83	6441	100	8241	117	10002	134	11642	151	13071	168	14168		
15.5	534	32.5	1646	49.5	3084	66.5	4730	83.5	6494	100.5	8294	117.5	10053	134.5	11688	151.5	13109	168.5	14194		
16	560	33	1684	50	3130	67	4781	84	6547	101	8347	118	10103	135	11733	152	13146	169	14219		
16.5	587	33.5	1723	50.5	3176	67.5	4831	84.5	6599	101.5	8399	118.5	10153	135.5	11778	152.5	13183	169.5	14243		
17	614	34	1762	51	3222	68	4882	85	6652	102	8452	119	10203	136	11823	153	13220	170	14268		

** LA PRÉCISION EST D'ENVIRON +/- 1%

** PRECISION IS ABOUT +/- 1%