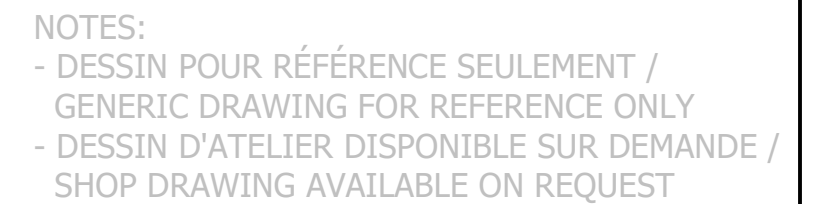


RÉSERVOIR DE FIBRE DE VERRE / FIBERGLASS TANK
CAPACITÉ TOTALE / TOTAL CAPACITY : 20724 L / 5475 gal US
CAPACITÉ NOMINALE / NOMINAL CAPACITY (EFFECTIVE) : 18650 L / 4927 gal US

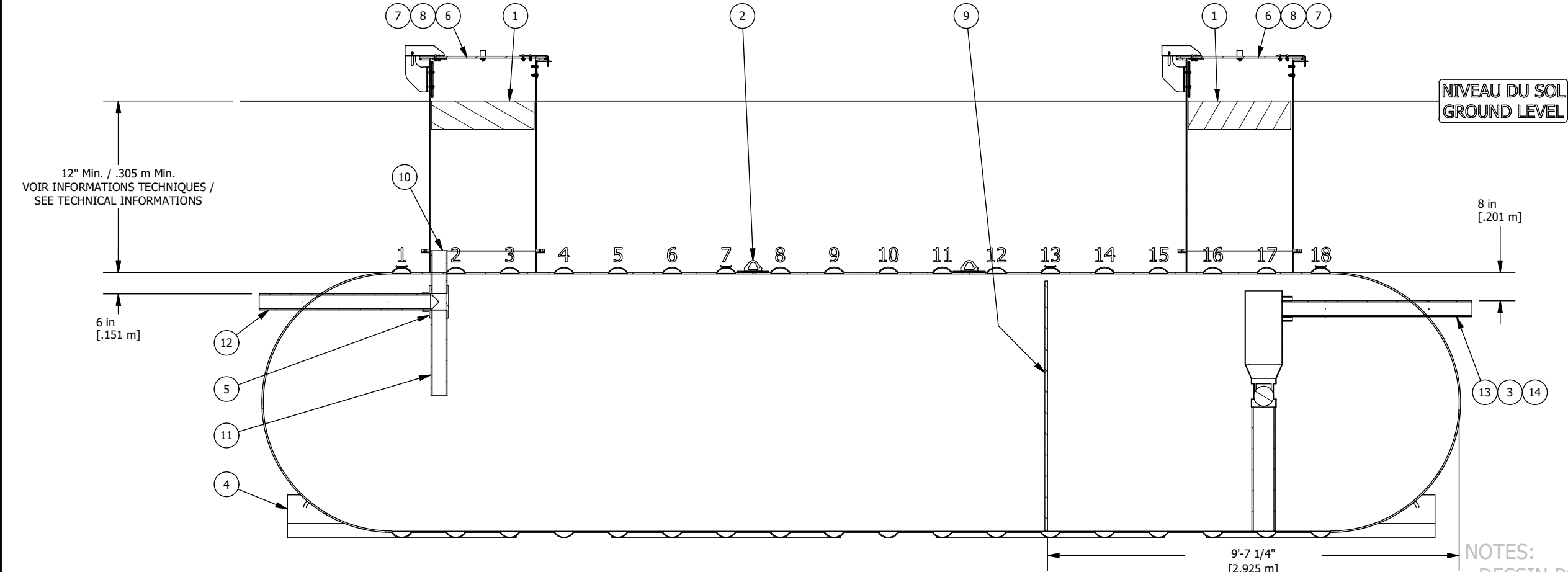
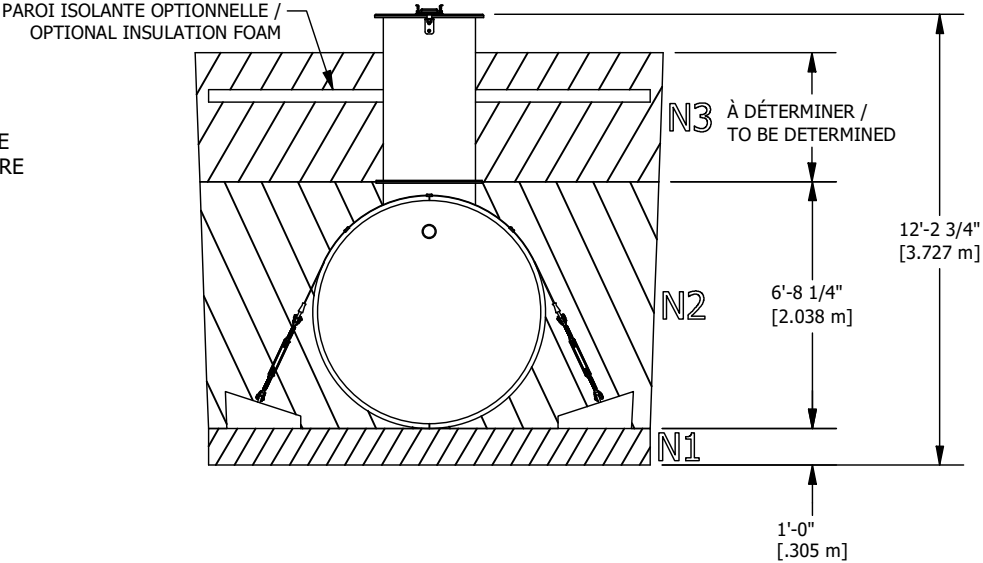


Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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 No de la pièce / Part no. REV B NN06180210FS 02 .	
Dessiné par / Drawn by O. Marin		22/08/2022		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 20724 L / 5475 gal US - TANK	
Approuvé par / Approved by :					
Poids / Weight : 2691 Lb / 1221 Kg					
Client		# Projet		Feuille Sheet 1 / 4	

Item	Numéro de pièce / Part Number	Qté / Qty	Description	Check List
1	ADF0000001	2	FOAM 28-3/4" DIA. x 8" / R-35	
2	ADPGILP001	2	PLAQUES DE LEVAGE - LIFTING LUGS	
3	AEDPL52500	1	PRÉFILTRE - Polylok PL-525 - PREFILTER	
4	ENSCOUR6	4	JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT	
5	FPT0400801	1	T NON-FILETÉ GRIS - 4" SCH.80 - UNTHREADED T GREY	
6	GMHE30-COVER01	2	COUVERCLE DE TROU HOMME CADENASSABLE AVEC PENTURE - 30" DIA. FRP. - LOCKABLE MAN HOLE COVER WITH HINGE	
7	MH-30 (6"L.)	2	TROU D'HOMME - 30" DIA. x 6" L. - MANHOLE	
8	MHE-30 (54"L.)	2	EXTENSION DE TROU D'HOMME - 30" DIA. x 54" L. - MANHOLE EXTENSION	
9	MUR06	1	MUR - 06' DIA. - WALL	
10	TP80400G01 (12"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 4" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
11	TP80400G01 (24"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 4" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
12	TP80400G01 (48"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 4" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
13	TP80400G01 (53"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 4" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
14	TP80600G01 (34.75"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 6" 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



VUE D'ÉLEVATION COUPÉE
CUT ELEVATION VIEW

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

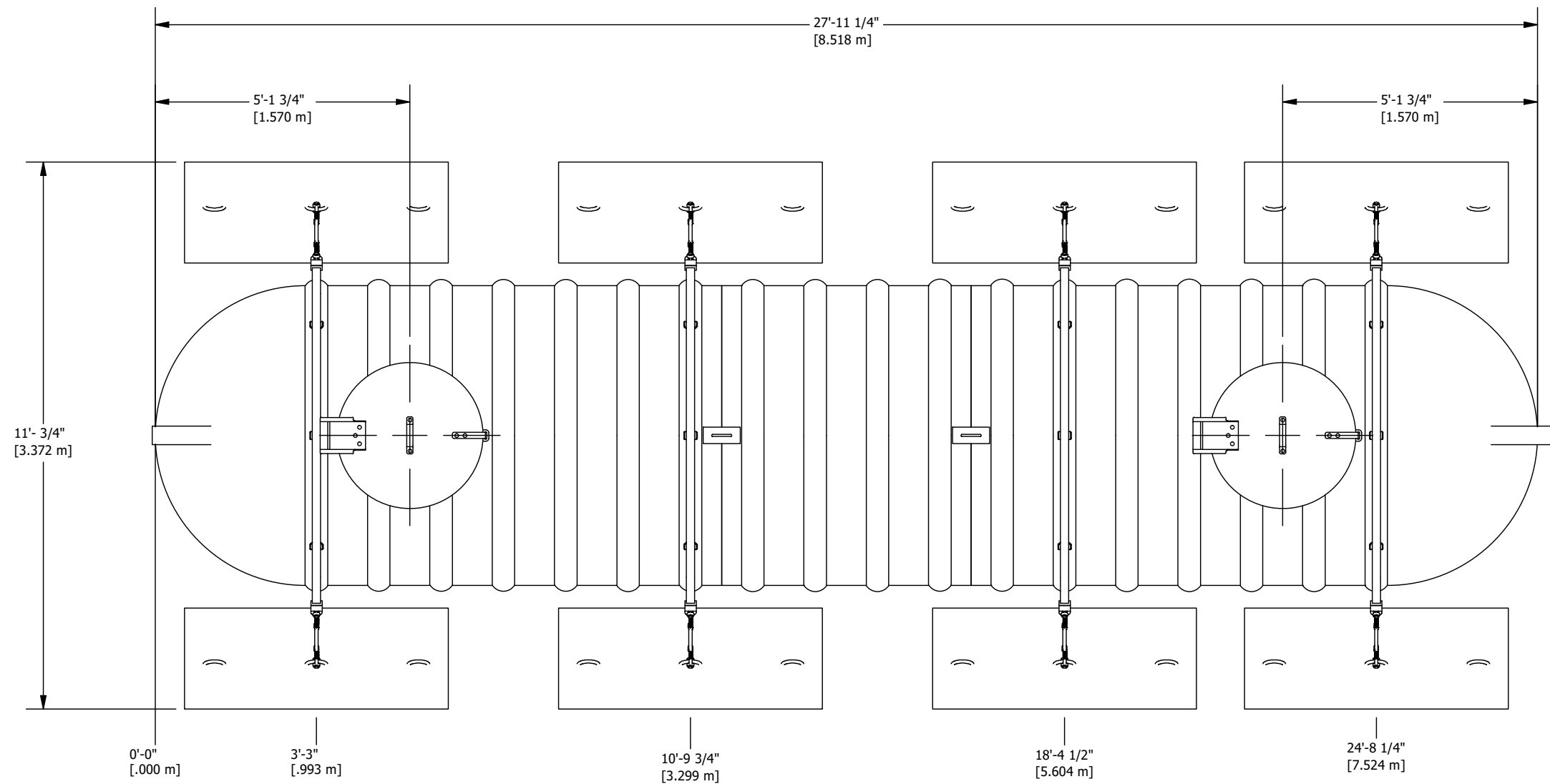
Informations techniques / Technical informations

- 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 : 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
- 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.
Préfiltre PL-525 en option. / Optional effluent filter PL-525.

NOTES:
- DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /
GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY
- DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /
SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

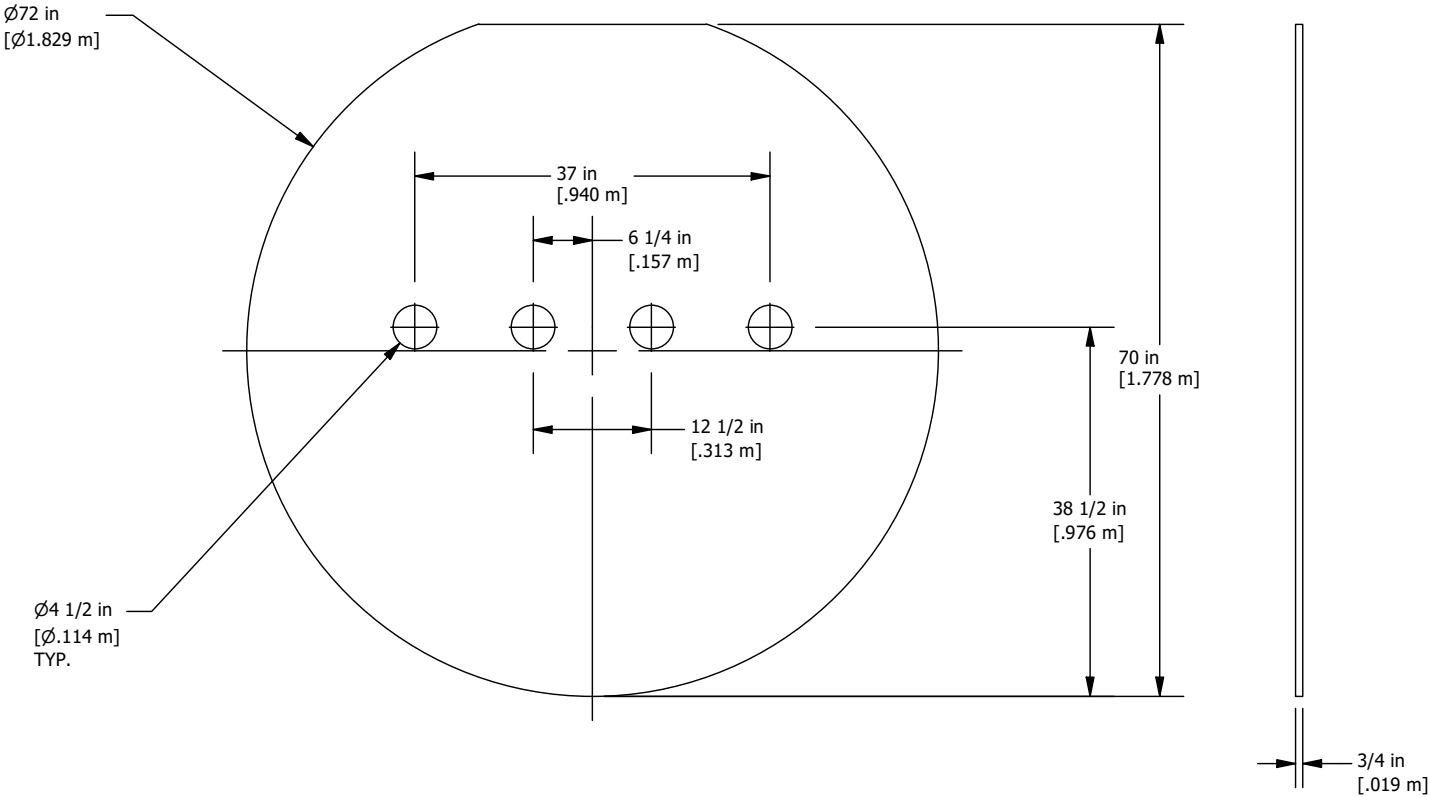
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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	22/08/2022	Format B No de la pièce / Part no. NN06180210FS REV 02.
Poids / Weight : 2691 Lb / 1221 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 20724 L / 5475 gal US - TANK
Client	# Projet		Feuille Sheet	2 / 4



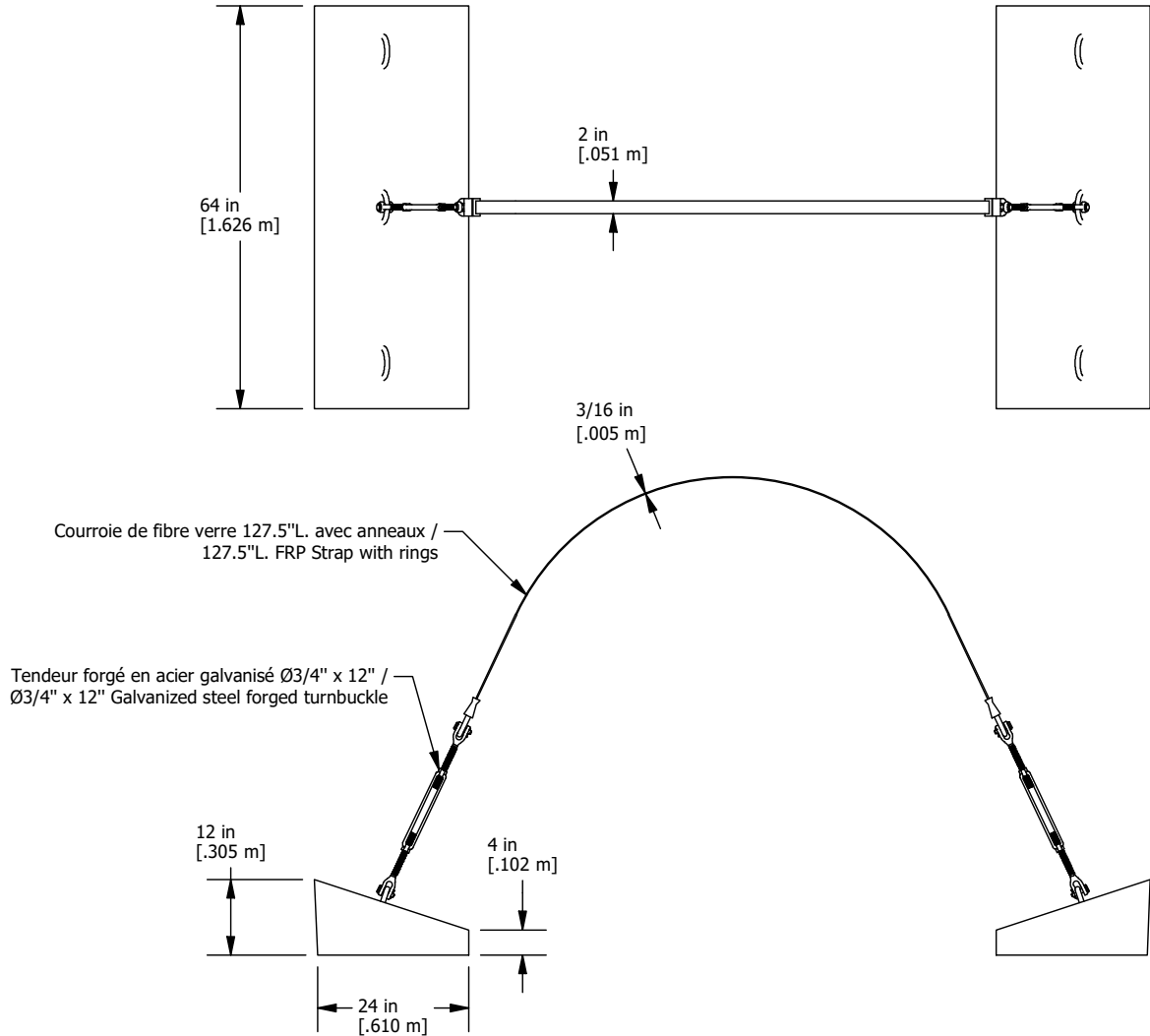
VUE DE PLAN
PLAN VIEW

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"				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. NN06180210FS
Poids / Weight : 2691 Lb / 1221 Kg		Dessiné par / Drawn by O. Marin		22/08/2022	
		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
				RÉSERVOIR 6' Dia. / 20724 L / 5475 gal US - TANK	



ITEM : MUR06



ITEM : ENSCOUR6

- 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



Guide de courroie en fibre de verre - Fiberglass Strap Guide

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.					
TOLERANCES (LINÉAIRES / LINEAR) 0 OR FRAC. (X/X) -> ± 1% 0.00 -> ± 0.25" 0.0 -> ± 0.5" 0.000 -> ± 0.125"		Description de la révision / Revision description		Granby Composites Inc. © 2018 Granby Composites Inc.	
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 -> ± 2 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.		Dessiné par / Drawn by O. Marin		11/05/2021	REV B MUR06 01.
Poids / Weight :		Approuvé par / Approved by :		Description / Title MUR - 06' DIA. - WALL	
Client		Unités / Units INCHES	Feuille Sheet 4 / 4	# Projet	

GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN06180210 CAPACITY CHART FOR NN06180210 TANK mai 12, 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	5	17.5	938	34.5	2594	51.5	4667	68.5	7004	85.5	9482	102.5	11997	119.5	14444	136.5	16715	153.5	18682	170.5	20169
1	13	18	978	35	2650	52	4733	69	7075	86	9556	103	12071	120	14514	137	16778	154	18734	171	20202
1.5	23	18.5	1020	35.5	2706	52.5	4799	69.5	7147	86.5	9630	103.5	12144	120.5	14584	137.5	16841	154.5	18785	171.5	20235
2	36	19	1061	36	2762	53	4865	70	7218	87	9704	104	12217	121	14654	138	16903	155	18836	172	20267
2.5	50	19.5	1104	36.5	2819	53.5	4931	70.5	7290	87.5	9778	104.5	12291	121.5	14723	138.5	16965	155.5	18887	172.5	20299
3	65	20	1147	37	2877	54	4998	71	7362	88	9852	105	12364	122	14792	139	17027	156	18937	173	20329
3.5	82	20.5	1190	37.5	2934	54.5	5064	71.5	7434	88.5	9926	105.5	12437	122.5	14861	139.5	17088	156.5	18986	173.5	20359
4	101	21	1234	38	2992	55	5131	72	7506	89	10001	106	12510	123	14930	140	17150	157	19035	174	20388
4.5	120	21.5	1279	38.5	3051	55.5	5198	72.5	7578	89.5	10075	106.5	12583	123.5	14999	140.5	17211	157.5	19084	174.5	20417
5	141	22	1324	39	3109	56	5266	73	7650	90	10149	107	12656	124	15067	141	17271	158	19132	175	20444
5.5	163	22.5	1369	39.5	3168	56.5	5333	73.5	7723	90.5	10223	107.5	12729	124.5	15136	141.5	17332	158.5	19180	175.5	20470
6	186	23	1415	40	3228	57	5401	74	7795	91	10297	108	12801	125	15204	142	17392	159	19227	176	20496
6.5	210	23.5	1462	40.5	3287	57.5	5469	74.5	7868	91.5	10371	108.5	12874	125.5	15272	142.5	17452	159.5	19274	176.5	20521
7	234	24	1509	41	3347	58	5537	75	7940	92	10445	109	12947	126	15340	143	17511	160	19320	177	20544
7.5	260	24.5	1556	41.5	3407	58.5	5605	75.5	8013	92.5	10519	109.5	13019	126.5	15407	143.5	17570	160.5	19366	177.5	20567
8	287	25	1604	42	3468	59	5673	76	8086	93	10593	110	13091	127	15475	144	17629	161	19412	178	20589
8.5	314	25.5	1652	42.5	3528	59.5	5742	76.5	8159	93.5	10668	110.5	13164	127.5	15542	144.5	17688	161.5	19456	178.5	20609
9	343	26	1701	43	3589	60	5811	77	8232	94	10742	111	13236	128	15609	145	17746	162	19501	179	20628
9.5	372	26.5	1750	43.5	3651	60.5	5880	77.5	8305	94.5	10816	111.5	13308	128.5	15676	145.5	17804	162.5	19545	179.5	20646
10	402	27	1800	44	3712	61	5949	78	8378	95	10890	112	13380	129	15743	146	17861	163	19588	180	20663
10.5	433	27.5	1850	44.5	3774	61.5	6018	78.5	8451	95.5	10964	112.5	13452	129.5	15809	146.5	17919	163.5	19631	180.5	20678
11	465	28	1900	45	3836	62	6087	79	8525	96	11038	113	13523	130	15875	147	17976	164	19673	181	20692
11.5	497	28.5	1951	45.5	3899	62.5	6157	79.5	8598	96.5	11112	113.5	13595	130.5	15941	147.5	18032	164.5	19715	181.5	20704
12	530	29	2003	46	3961	63	6227	80	8671	97	11186	114	13667	131	16007	148	18088	165	19756	182	20714
12.5	564	29.5	2055	46.5	4024	63.5	6297	80.5	8745	97.5	11260	114.5	13738	131.5	16073	148.5	18144	165.5	19796	182.5	20721
13	598	30	2107	47	4088	64	6367	81	8818	98	11334	115	13809	132	16138	149	18200	166	19836	183	20724
13.5	633	30.5	2159	47.5	4151	64.5	6437	81.5	8892	98.5	11408	115.5	13880	132.5	16203	149.5	18255	166.5	19876		
14	669	31	2212	48	4215	65	6507	82	8966	99	11481	116	13951	133	16268	150	18310	167	19915		
14.5	706	31.5	2266	48.5	4279	65.5	6578	82.5	9039	99.5	11555	116.5	14022	133.5	16333	150.5	18364	167.5	19953		
15	743	32	2319	49	4343	66	6648	83	9113	100	11629	117	14093	134	16397	151	18418	168	19990		
15.5	781	32.5	2373	49.5	4407	66.5	6719	83.5	9187	100.5	11703	117.5	14163	134.5	16461	151.5	18472	168.5	20027		
16	819	33	2428	50	4472	67	6790	84	9261	101	11776	118	14234	135	16525	152	18525	169	20064		
16.5	858	33.5	2483	50.5	4537	67.5	6861	84.5	9334	101.5	11850	118.5	14304	135.5	16589	152.5	18578	169.5	20099		
17	897	34	2538	51	4602	68	6932	85	9408	102	11924	119	14374	136	16652	153	18630	170	20134		

** LA PRÉCISION EST D'ENVIRON +/- 1%

** PRECISION IS ABOUT +/- 1%