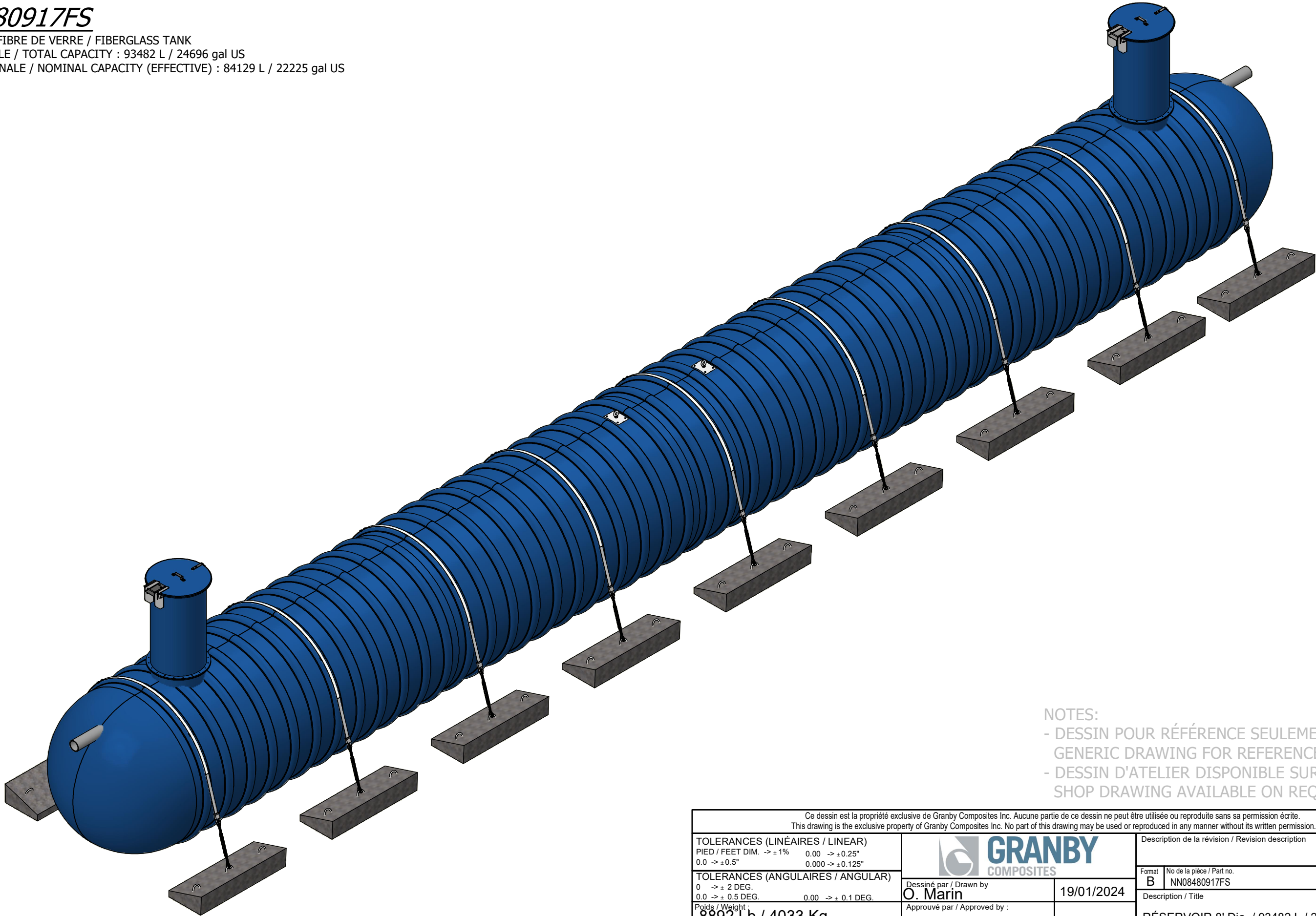


NN08480917FS

RÉSERVOIR DE FIBRE DE VERRE / FIBERGLASS TANK
 CAPACITÉ TOTALE / TOTAL CAPACITY : 93482 L / 24696 gal US
 CAPACITÉ NOMINALE / NOMINAL CAPACITY (EFFECTIVE) : 84129 L / 22225 gal US



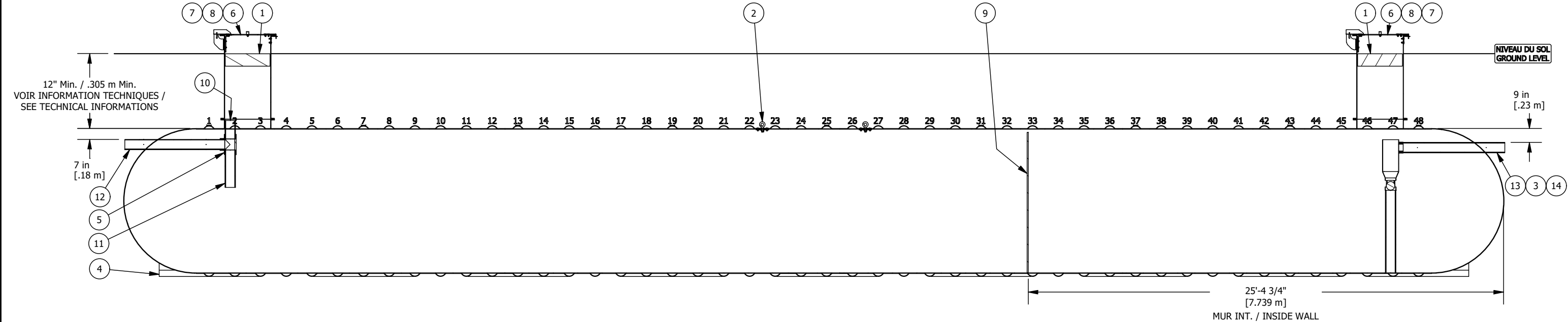
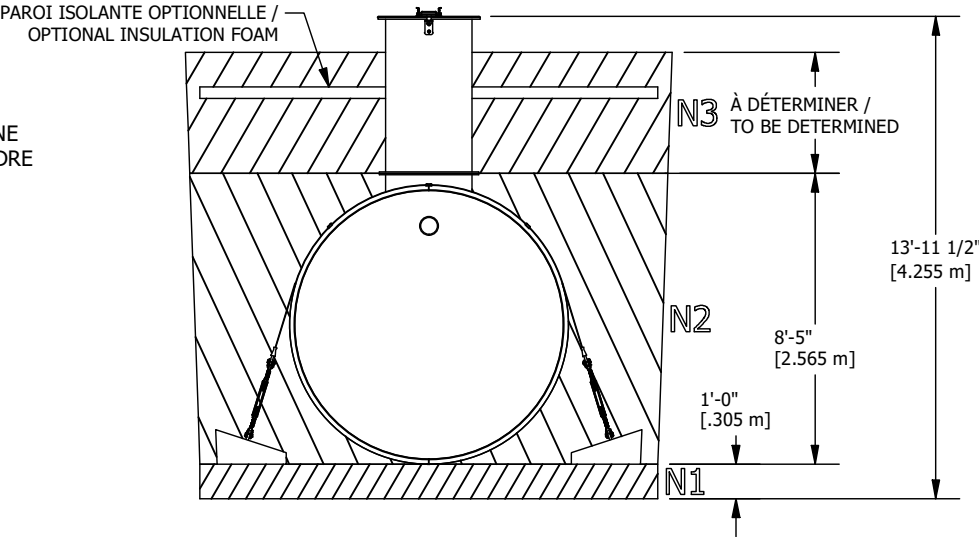
NOTES:
 - DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /
 GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY
 - DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /
 SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

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		19/01/2024	
Poids / Weight : 8892 Lb / 4033 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 1 / 4	
RÉSERVOIR 8' Dia. / 93482 L / 24696 gal US - TANK					

Item	Numéro de pièce / Part Number	Qté / Qty	Description	Check List
1	ADF0000001	2	FOAM 28-3/4" DIA. x 8" / R-35	
2	ADP0000001	2	PLAQUES DE LEVAGE (Granby #AS1108) - LIFTING LUG	
3	AEDPL52500	1	PRÉFILTRE - Polylok PL-525 - PREFILTER	
4	ENSCOUR8	9	JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT	
5	FPT0600801	1	T NON-FILETÉ GRIS - 6" 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	MUR08	1	MUR - 08' DIA. - WALL	
10	TP80600G01 (12"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 6" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
11	TP80600G01 (24"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 6" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
12	TP80600G01 (64"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 6" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
13	TP80600G01 (68"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 6" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
14	TP80600G01 (53"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



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

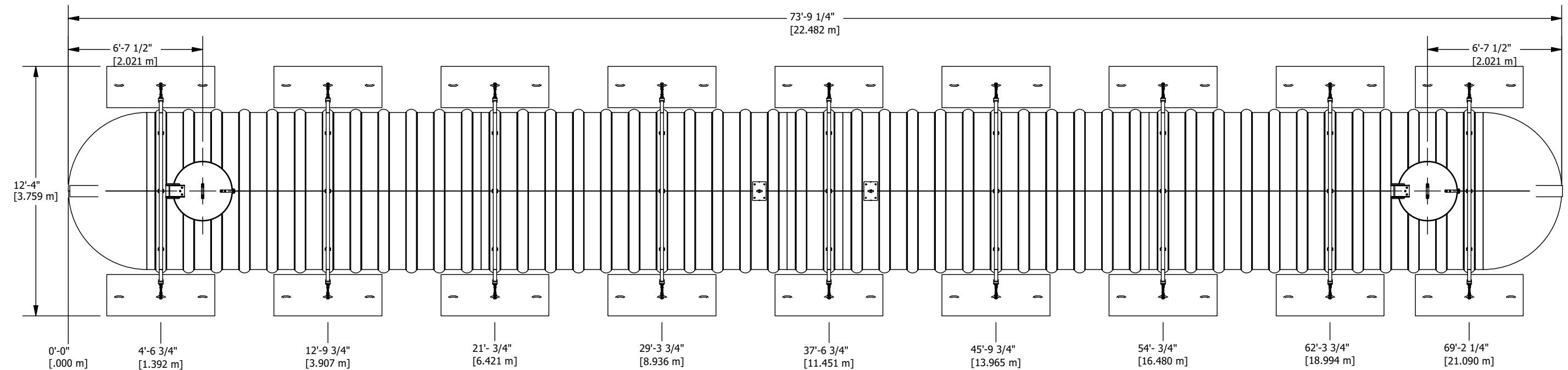
VUE D'ÉLEVATION COUPÉE
CUT ELEVATION VIEW

- 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 : 9
 - (Si requis) Quantité de blocs de béton armé / (If required) Quantity of reinforced concrete deadman anchors : 18
 - 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

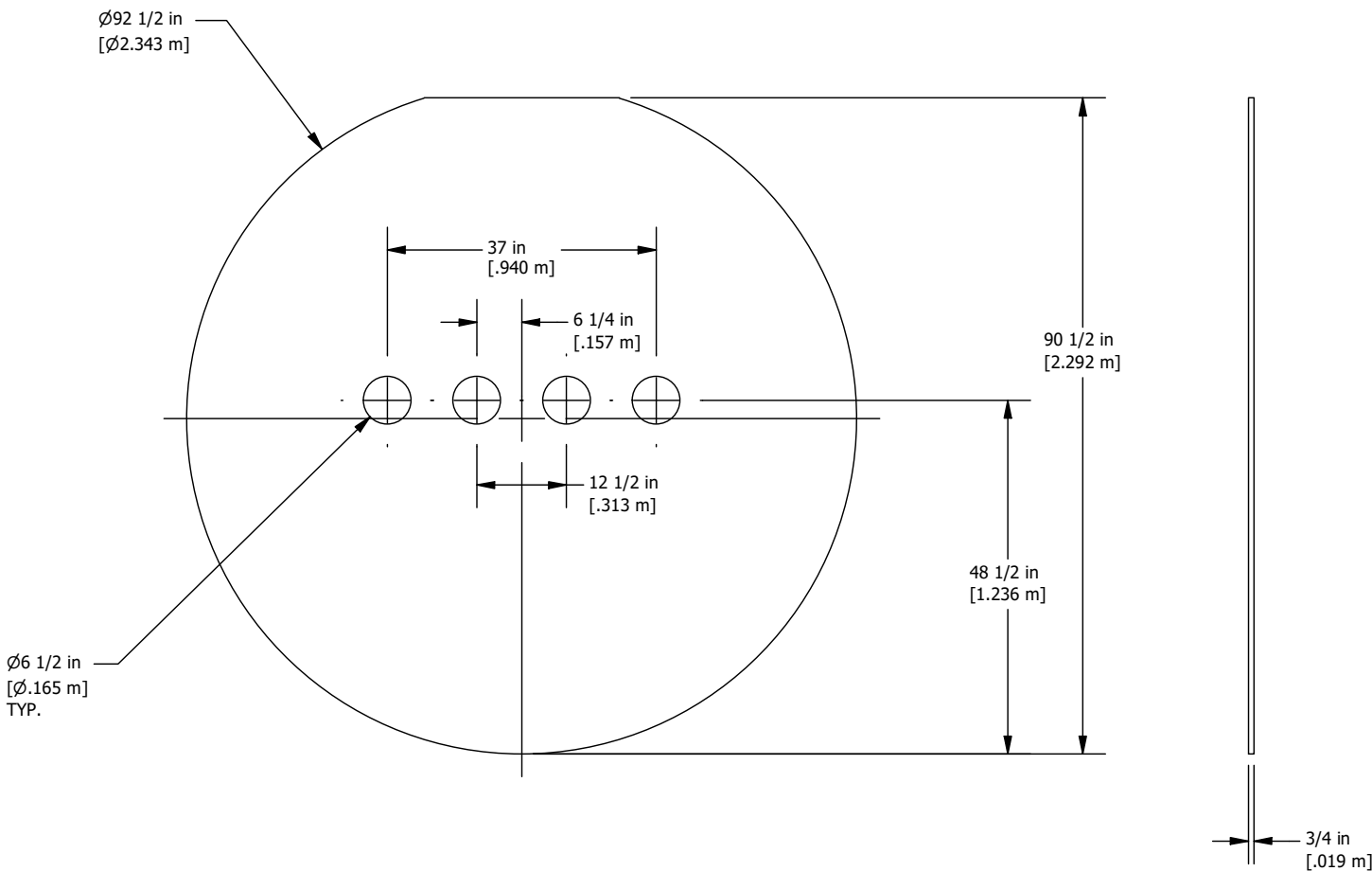
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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	19/01/2024	Format B No de la pièce / Part no. NN08480917FS REV 02.
Poids / Weight : 8892 Lb / 4033 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 8' Dia. / 93482 L / 24696 gal US - TANK
Client	# Projet		Feuille Sheet	2 / 4



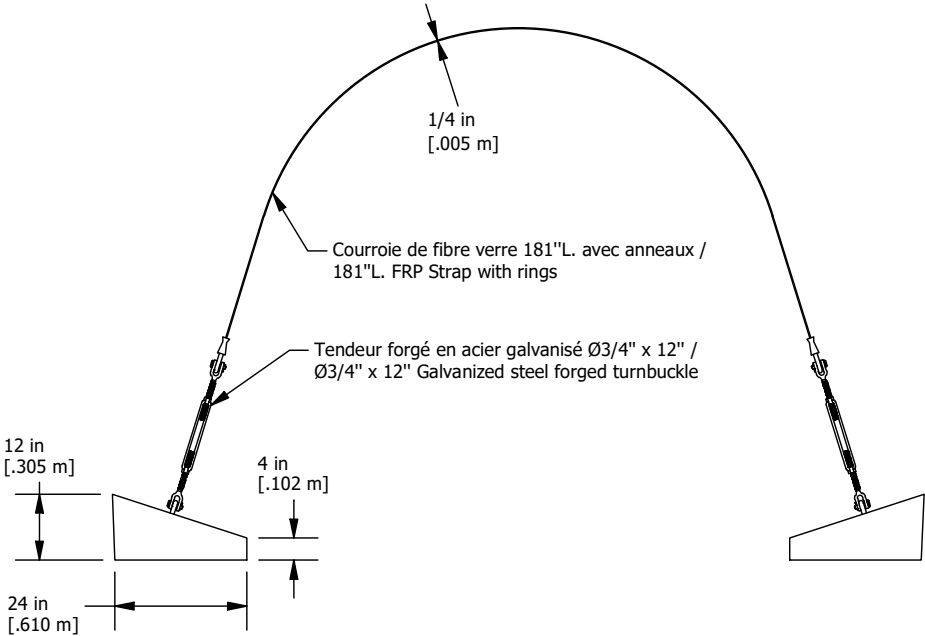
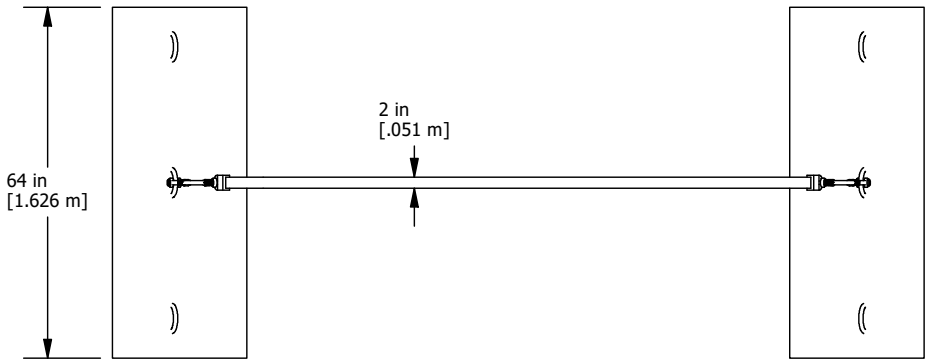
VUE DE PLAN
PLAN VIEW

- 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 Dessiné par / Drawn by O. Marin 19/01/2024		Description de la révision / Revision description	
				Format B	No de la pièce / Part no. NN08480917FS
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 -> ± 2 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.		Approuvé par / Approved by :		Description / Title	
Poids / Weight : 8892 Lb / 4033 Kg				RÉSERVOIR 8' Dia. / 93482 L / 24696 gal US - TANK	
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	

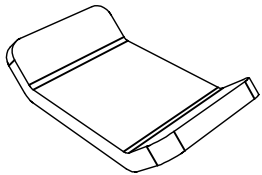


ITEM : MUR08



ITEM : ENSCOUR8

- 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		Format / Size No de la pièce / Part no.			REV
				B MUR08			01.
Poids / Weight :		Approuvé par / Approved by :		Description / Title			
				MUR - 08' DIA. - WALL			
Client		Unités / Units INCHES	Feuille Sheet 4 / 4	# Projet			

 CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN08480917 CAPACITY CHART FOR NN08480917 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	15	22	4283	43.5	11711	65	20894	86.5	31165	108	42035	129.5	53079	151	63888	172.5	74031	194	83003	215.5	90090
1	42	22.5	4428	44	11908	65.5	21122	87	31413	108.5	42292	130	53334	151.5	64133	173	74256	194.5	83193	216	90224
1.5	77	23	4576	44.5	12105	66	21352	87.5	31661	109	42548	130.5	53590	152	64378	173.5	74479	195	83382	216.5	90356
2	118	23.5	4724	45	12304	66.5	21581	88	31909	109.5	42805	131	53845	152.5	64622	174	74702	195.5	83569	217	90486
2.5	165	24	4874	45.5	12503	67	21812	88.5	32158	110	43061	131.5	54100	153	64866	174.5	74924	196	83756	217.5	90614
3	216	24.5	5026	46	12704	67.5	22043	89	32407	110.5	43318	132	54356	153.5	65110	175	75146	196.5	83942	218	90741
3.5	273	25	5179	46.5	12905	68	22274	89.5	32656	111	43575	132.5	54610	154	65353	175.5	75367	197	84126	218.5	90865
4	333	25.5	5333	47	13107	68.5	22506	90	32906	111.5	43832	133	54865	154.5	65596	176	75587	197.5	84310	219	90988
4.5	398	26	5489	47.5	13310	69	22738	90.5	33156	112	44089	133.5	55120	155	65839	176.5	75807	198	84492	219.5	91109
5	466	26.5	5646	48	13514	69.5	22971	91	33406	112.5	44346	134	55374	155.5	66081	177	76026	198.5	84673	220	91228
5.5	537	27	5805	48.5	13719	70	23205	91.5	33656	113	44603	134.5	55629	156	66323	177.5	76244	199	84854	220.5	91344
6	612	27.5	5965	49	13924	70.5	23439	92	33907	113.5	44860	135	55883	156.5	66564	178	76461	199.5	85033	221	91459
6.5	690	28	6126	49.5	14131	71	23674	92.5	34158	114	45117	135.5	56137	157	66805	178.5	76678	200	85211	221.5	91572
7	772	28.5	6289	50	14338	71.5	23909	93	34409	114.5	45374	136	56390	157.5	67046	179	76894	200.5	85388	222	91682
7.5	856	29	6453	50.5	14546	72	24144	93.5	34660	115	45632	136.5	56644	158	67286	179.5	77110	201	85563	222.5	91791
8	943	29.5	6618	51	14755	72.5	24380	94	34912	115.5	45889	137	56897	158.5	67525	180	77324	201.5	85738	223	91897
8.5	1033	30	6785	51.5	14964	73	24617	94.5	35164	116	46146	137.5	57150	159	67765	180.5	77538	202	85911	223.5	92001
9	1125	30.5	6952	52	15175	73.5	24854	95	35416	116.5	46403	138	57403	159.5	68003	181	77751	202.5	86083	224	92102
9.5	1220	31	7121	52.5	15386	74	25092	95.5	35668	117	46660	138.5	57656	160	68242	181.5	77964	203	86254	224.5	92201
10	1318	31.5	7292	53	15598	74.5	25330	96	35921	117.5	46918	139	57908	160.5	68479	182	78175	203.5	86424	225	92298
10.5	1418	32	7463	53.5	15810	75	25568	96.5	36173	118	47175	139.5	58161	161	68717	182.5	78386	204	86593	225.5	92392
11	1520	32.5	7636	54	16024	75.5	25807	97	36426	118.5	47432	140	58413	161.5	68954	183	78596	204.5	86760	226	92484
11.5	1625	33	7809	54.5	16238	76	26046	97.5	36680	119	47689	140.5	58664	162	69190	183.5	78806	205	86926	226.5	92572
12	1732	33.5	7984	55	16453	76.5	26286	98	36933	119.5	47947	141	58916	162.5	69426	184	79014	205.5	87091	227	92658
12.5	1841	34	8161	55.5	16669	77	26526	98.5	37187	120	48204	141.5	59167	163	69661	184.5	79222	206	87254	227.5	92742
13	1953	34.5	8338	56	16885	77.5	26767	99	37440	120.5	48461	142	59418	163.5	69896	185	79429	206.5	87416	228	92822
13.5	2066	35	8516	56.5	17102	78	27008	99.5	37694	121	48718	142.5	59669	164	70130	185.5	79635	207	87577	228.5	92899
14	2182	35.5	8696	57	17320	78.5	27249	100	37948	121.5	48975	143	59920	164.5	70364	186	79840	207.5	87737	229	92973
14.5	2299	36	8876	57.5	17538	79	27491	100.5	38203	122											