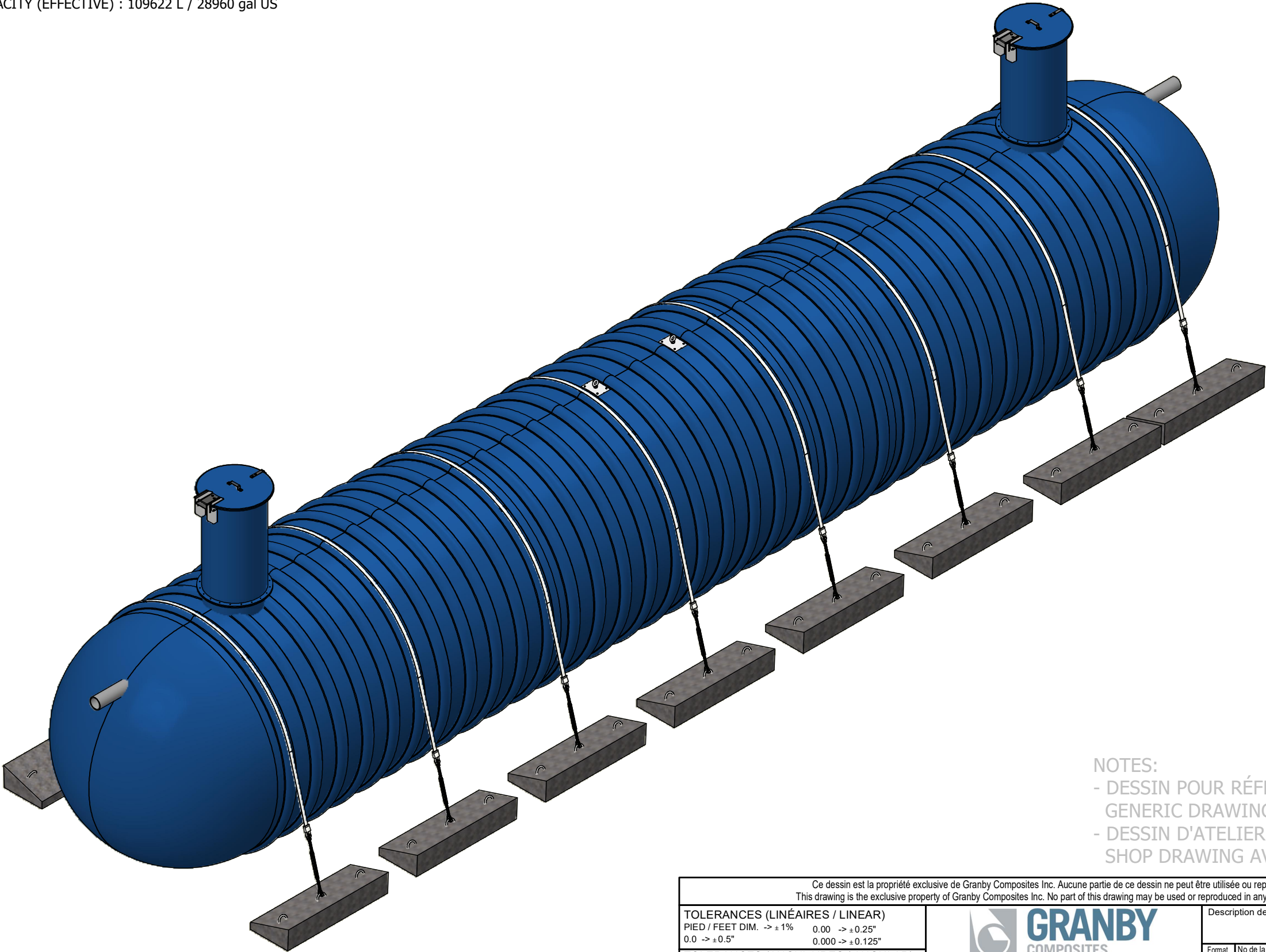


NN10351233FS

RÉSERVOIR DE FIBRE DE VERRE / FIBERGLASS TANK
 CAPACITÉ TOTALE / TOTAL CAPACITY : 121857 L / 32192 gal US
 CAPACITÉ NOMINALE / NOMINAL CAPACITY (EFFECTIVE) : 109622 L / 28960 gal US



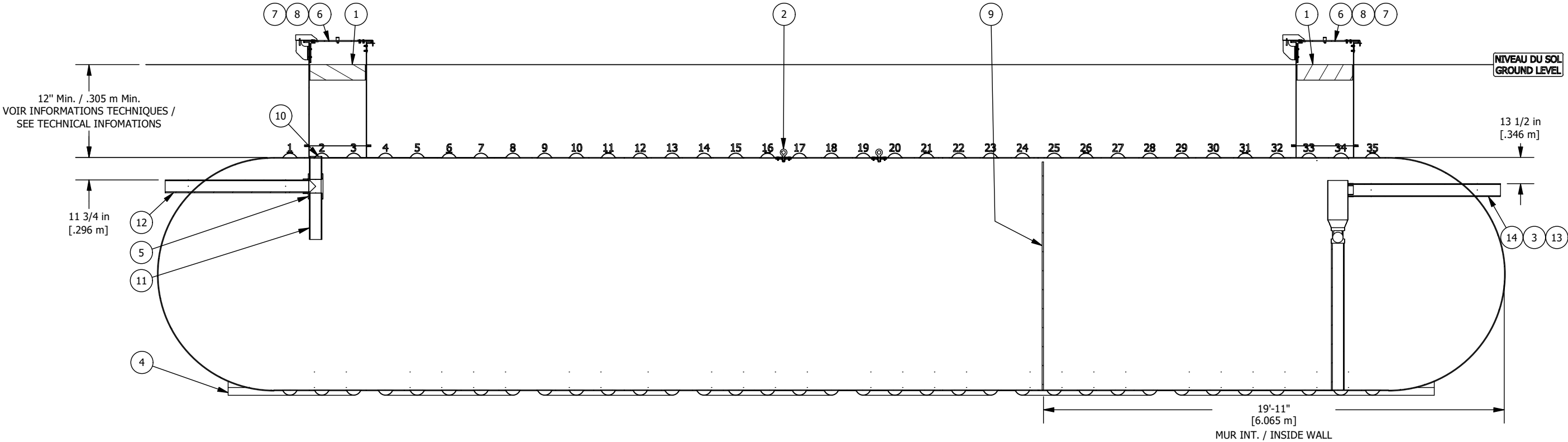
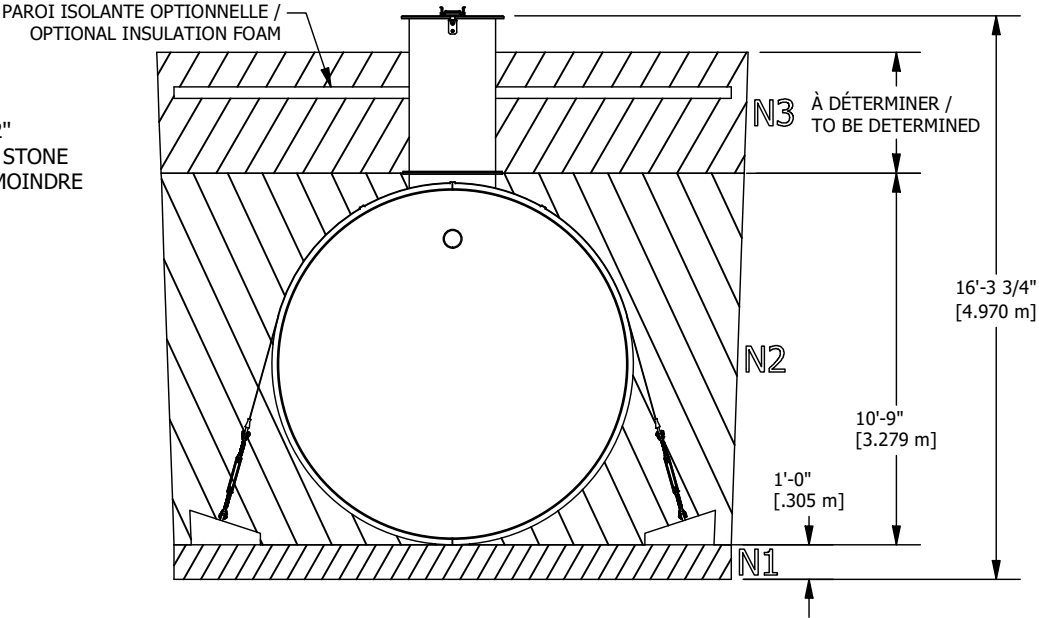
NOTES:
 - DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /
 - GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY
 - DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /
 - SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

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"				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	10/03/2023	Format B No de la pièce / Part no. NN10351233FS REV 02.
Poids / Weight : 9413 Lb / 4270 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title
Client	# Projet	Feuille Sheet 1 / 4		RÉSERVOIR 10' Dia. / 121857 L / 32192 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	ENSCOUR10	8	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	MUR10	1	MUR - 10' 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 (74.5"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 6" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
13	TP80600G01 (76"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 6" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
14	TP80600G01 (79"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

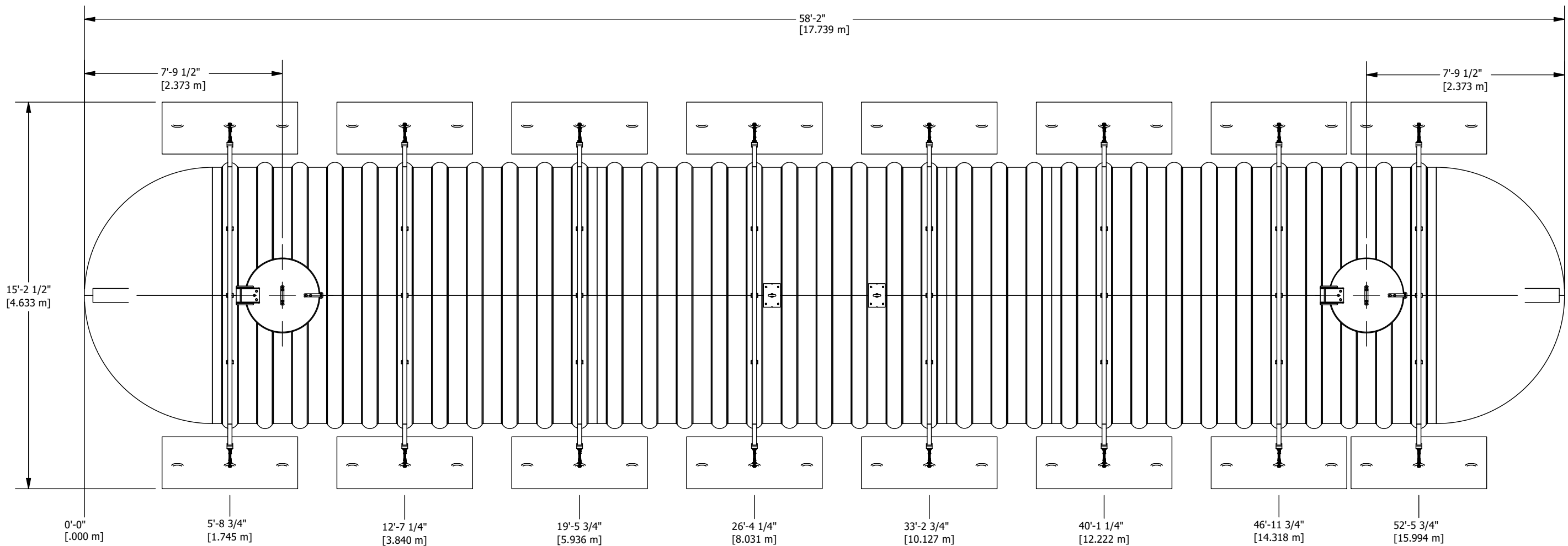
Informations techniques / Technical informations

- Profondeur d'enfouissement / Burrial depth: Selon les conditions géotechniques d'installation / According to the geotechnical installation conditions
- Diamètre intérieur / Inside Diameter : 120" / 3.048 m
- (Si requis) Quantité de courroies de fibre de verre avec attaches en acier galvanisé / (If required) Quantity of fiberglass anchoring straps : 8
- (Si requis) Quantité de blocs de béton armé / (If required) Quantity of reinforced concrete deadman anchors : 16
- 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

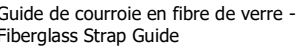
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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	10/03/2023	Format B No de la pièce / Part no. NN10351233FS REV 02.
Poids / Weight : 9413 Lb / 4270 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 10' Dia. / 121857 L / 32192 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	
				Format B	No de la pièce / Part no. NN10351233FS
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 -> ± 2 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.		Dessiné par / Drawn by O. Marin		10/03/2023	
Poids / Weight : 9413 Lb / 4270 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
				RÉSERVOIR 10' Dia. / 121857 L / 32192 gal US - TANK	



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.				Format / Size No de la pièce / Part no. REV B MUR10 01.
Dessiné par / Drawn by O. Marin		11/05/2021		Description / Title MUR - 10' DIA. - WALL
Poids / Weight :		Approuvé par / Approved by :		
Client		Unités / Units INCHES	Feuille Sheet 4 / 4	# Projet

GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN10351233 CAPACITY CHART FOR NN10351233 TANK décembre 22, 2022																					
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	13	30.5	5992	60.5	16596	90.5	29766	120.5	44478	150.5	59941	180.5	75448	210.5	90295	240.5	103711	270.5	114713	300.5	121545
1	35	31	6140	61	16797	91	30001	121	44731	151	60201	181	75703	211	90533	241	103917	271	114869	301	121598
1.5	64	31.5	6289	61.5	17000	91.5	30237	121.5	44985	151.5	60461	181.5	75957	211.5	90770	241.5	104123	271.5	115023	301.5	121648
2	99	32	6439	62	17203	92	30472	122	45239	152	60721	182	76212	212	91007	242	104328	272	115176	302	121694
2.5	138	32.5	6590	62.5	17407	92.5	30709	122.5	45493	152.5	60981	182.5	76466	212.5	91244	242.5	104532	272.5	115328	302.5	121736
3	182	33	6743	63	17612	93	30945	123	45748	153	61241	183	76720	213	91480	243	104736	273	115479	303	121773
3.5	229	33.5	6896	63.5	17817	93.5	31182	123.5	46002	153.5	61501	183.5	76974	213.5	91715	243.5	104939	273.5	115629	303.5	121806
4	280	34	7051	64	18023	94	31420	124	46257	154	61761	184	77228	214	91950	244	105141	274	115777	304	121833
4.5	335	34.5	7207	64.5	18230	94.5	31658	124.5	46512	154.5	62021	184.5	77481	214.5	92185	244.5	105343	274.5	115925	304.5	121852
5	392	35	7364	65	18437	95	31896	125	46767	155	62281	185	77735	215	92420	245	105544	275	116071	305	121857
5.5	453	35.5	7521	65.5	18645	95.5	32134	125.5	47022	155.5	62541	185.5	77988	215.5	92654	245.5	105744	275.5	116216		
6	516	36	7680	66	18854	96	32373	126	47278	156	62801	186	78241	216	92887	246	105943	276	116360		
6.5	583	36.5	7840	66.5	19063	96.5	32613	126.5	47533	156.5	63061	186.5	78493	216.5	93120	246.5	106142	276.5	116503		
7	652	37	8002	67	19273	97	32852	127	47789	157	63321	187	78746	217	93353	247	106340	277	116644		
7.5	723	37.5	8164	67.5	19483	97.5	33092	127.5	48045	157.5	63581	187.5	78998	217.5	93585	247.5	106538	277.5	116784		
8	797	38	8327	68	19694	98	33333	128	48301	158	63840	188	79250	218	93817	248	106734	278	116923		
8.5	874	38.5	8491	68.5	19906	98.5	33574	128.5	48558	158.5	64100	188.5	79502	218.5	94048	248.5	106930	278.5	117061		
9	952	39	8656	69	20118	99	33815	129	48814	159	64360	189	79753	219	94279	249	107125	279	117197		
9.5	1033	39.5	8822	69.5	20331	99.5	34057	129.5	49071	159.5	64620	189.5	80004	219.5	94509	249.5	107319	279.5	117332		
10	1116	40	8989	70	20545	100	34298	130	49327	160	64879	190	80255	220	94739	250	107513	280	117466		
10.5	1202	40.5	9157	70.5	20759	100.5	34541	130.5	49584	160.5	65139	190.5	80506	220.5	94968	250.5	107706	280.5	117599		
11	1289	41	9326	71	20974	101	34783	131	49841	161	65399	191	80757	221	95197	251	107898	281	117730		
11.5	1379	41.5	9496	71.5	21189	101.5	35026	131.5	50099	161.5	65658	191.5	81007	221.5	95426	251.5	108089	281.5	117860		
12	1470	42	9667	72	21405	102	35270	132	50356	162	65918	192	81257	222	95654	252	108280	282	117988		
12.5	1564	42.5	9839	72.5	21622	102.5	35513	132.5	50613	162.5	66177	192.5	81507	222.5	95881	252.5	108469	282.5	118115		
13	1659	43	10012	73	21839	103	35757	133	50871	163	66436	193	81756	223	96108	253	108658	283	118241		
13.5	1756	43.5	10186	73.5	22057	103.5	36001	133.5	51128	163.5	66696	193.5	82005	223.5	96335	253.5	108846	283.5	118365		
14	1855	44	10361	74	22275	104	36246	134	51386	164	66955	194	82254	224	96561	254	109034	284	118488		
14.5	1956	44.5	10536	74.5	22494	104.5	36491	134.5	51644	164.5	67214	194.5	82503	224.5	96786	254.5	109220	284.5	118609		
15	2059	45	10713	75	22713	105	36736	135	51902	165	67473	195	82752	225	97011	255	109406	285	118729		
15.5	2163	45.5	10890	75.5	22933	105.5	36982	135.5	52160	165.5	67732	195.5	83000	225.5	97236	255.5	109591	285.5	118847		
16	2269	46	11068	76	23153	106	37228	136	52419	166	67991	196	83248	226	97460	256	109775	286	118964		
16.5	2377	46.5	11248	76.5	23374	106.5	37474	136.5	52677	166.5	68250	196.5	83495	226.5	97683	256.5	109958	286.5	119079		
17	2487	47	11428	77	23596	107	37720	137	52935	167	68509	197	83742	227	97906	257	110140	287	119193		
17.5	2598	47.5	11609	77.5	23818	107.5	37967	137.5	53194	167.5	68767	197.5	83989	227.5	98129	257.5	110322	287.5	119305		
18	2710	48	11790	78	24041	108	38214	138	53453	168	69026	198	84236	228	98351	258	110502	288	119415		
18.5	2825	48.5	11973	78.5	24264	108.5	38462	138.5	53711	168.5	69284	198.5	84482	228.5	98572	258.5	110682	288.5	119524		
19	2941	49	12157	79	24487	109	38709	139	53970	169	69542	199	84728	229	98793	259	110861	289	119631		
19.5	3058	49.5	12341	79.5	24712	109.5	38957	139.5	54229	169.5	69801	199.5	84974	229.5	99013	259.5	111039	289.5	119737		
20	3177	50	12526	80	24936	110	39206	140	54488	170	70059	200	85220	230	99233	260	111216	290	119840		
20.5	3297	50.5	12712	80.5	25162	110.5	39454	140.5	54747	170.5	70317	200.5	85465	230.5	99452	260.5	111392	290.5	119942		
21	3419	51	12899	81	25387	111	39703	141	55006	171	70575	201	85710	231	99670	261	111567	291	120042		
21.5	3542	51.5	13086	81.5	25613	111.5	39952	141.5	55266	171.5	70832	201.5	85954	231.5	99888	261.5	111741	291.5	120141		
22	3667	52	13275	82	25840	112	40201	142	55525	172	71090	202	86198	232	100106	262	111915	292	120237		
22.5	3793	52.5	13464	82.5	26067	112.5	40451	142.5	55784	172.5	71347	202.5	86442	232.5	100323	262.5	112087	292.5	120332		
23	3921	53	13654	83	26295	113	40701	143	56044	173	71605	203	86686	233	100539	263	112259	293	120424		
23.5	4050	53.5	13845	83.5	26523	113.5	40951	143.5	56303	173.5	71862	203.5	86929	233.5	100755	263.5	112429	293.5	120515		
24	4180	54	14037	84	26752	114	41201	144	56563	174	72119	204	87172	234	100970	264	112599	294	120604		
24.5	4312	54.5	14229	84.5	26981	114.5	41452	144.5	56822	174.5	72376	204.5	87414	234.5	101184	264.5	112768	294.5	120690		
25	4445	55	14422	85	27211	115	41703	145	57082	175	72633	205	87656	235	101398	265	112936	295	120775		
25.5	4579	55.5	14616	85.5	27441	115.5	41954	145.5	57342	175.5	72890	205.5	87898	235.5	101612	265.5	113102	295.5	120857		
26	4715	56	14811	86	27671	116	42205	146	57602	176	73146	206	88139	236	101824	266	113268	296	120937		
26.5	4852	56.5	15006	86.5	27902	116.5	42457	146.5	57861	176.5	73403	206.5	88380	236.5	102036	266.5	113433	296.5	121015		
27	4990	57	15202	87	28134	117	42709	147	58121	177	73659	207	88621	237	102248	267	113596	297	121091		
27.5	5129	57.5	15399	87.5	28366	117.5	42961	147.5	58381	177.5	73915	207.5	88861	237.5	102459	267.5	113759	297.5	121164		
28	5270	58	15597	88	28598	118	43213	148	58641	178	74171	208	89101	238	102669	268	113921	298	121234		
28.5	5412	58.5	15795	88.5	28831	118.5	43466	148.5	58901	178.5	74427	208.5	89341	238.5	102879	268.5	114081	298.5	121302		
29	5555	59	15994	89	29064	119	43718	149	59161	179	74682	209	89580	239	103088	269	114241	299	121367		
29.5	5700	59.5	16194	89.5	29298	119.5	43971	149.5													