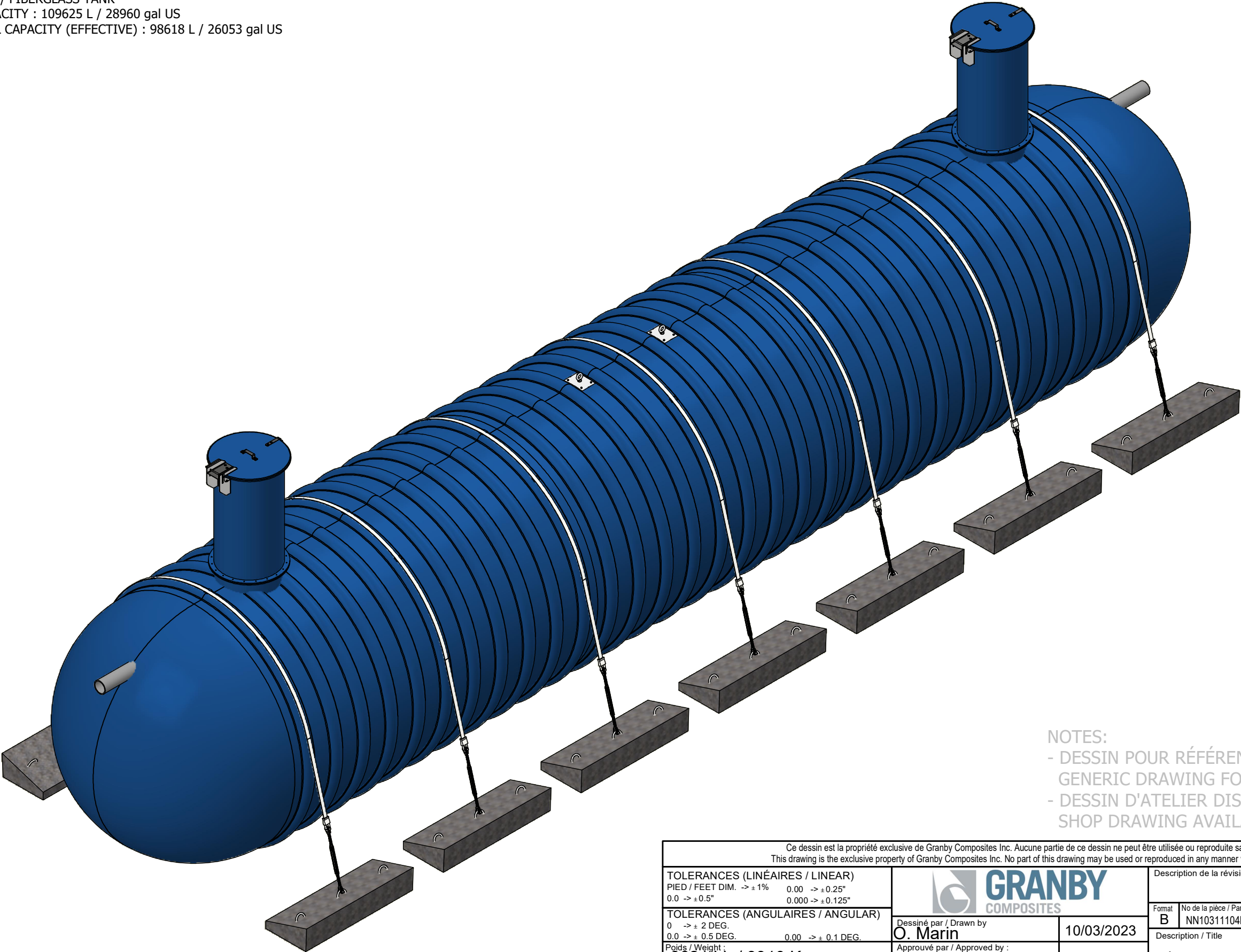


NN10311104FS

RÉSERVOIR DE FIBRE DE VERRE / FIBERGLASS TANK
 CAPACITÉ TOTALE / TOTAL CAPACITY : 109625 L / 28960 gal US
 CAPACITÉ NOMINALE / NOMINAL CAPACITY (EFFECTIVE) : 98618 L / 26053 gal US



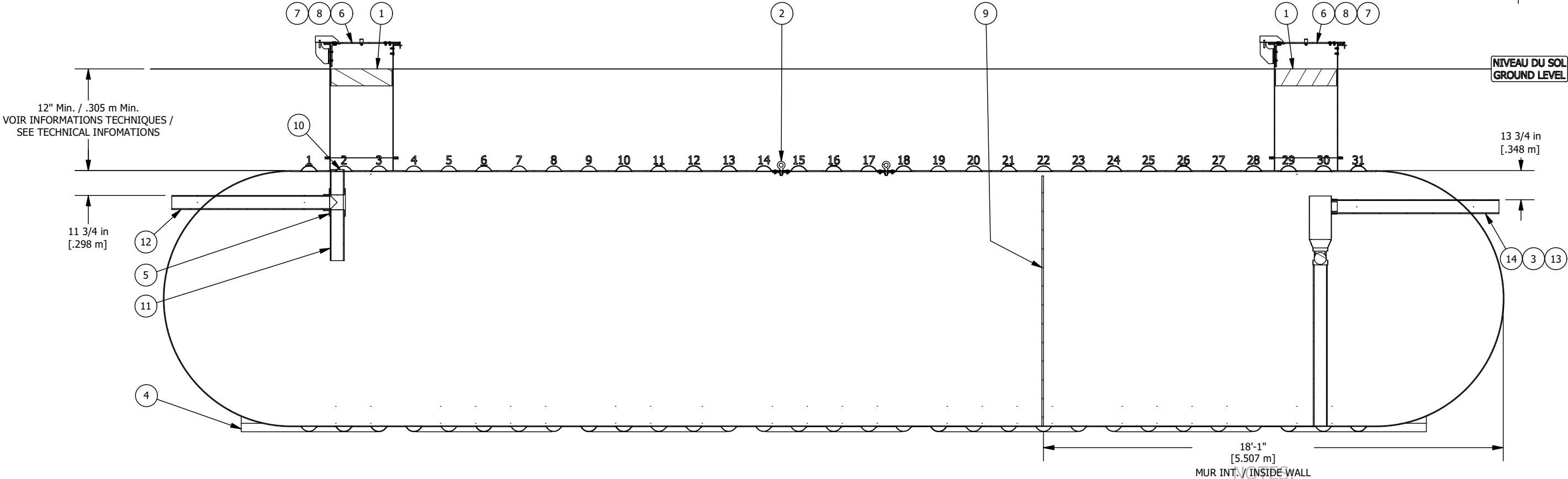
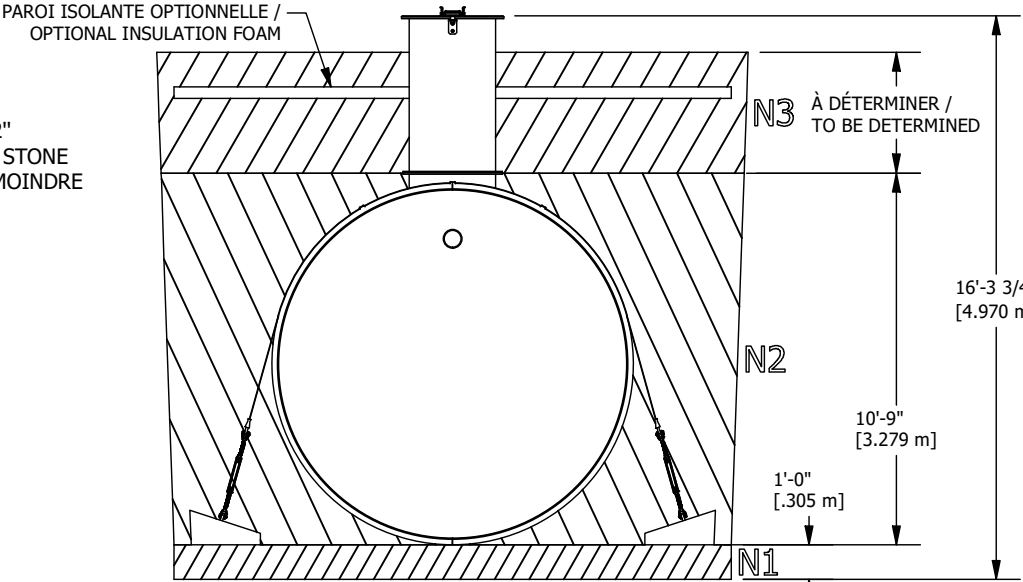
NOTES:
 - DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /
 - GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY
 - DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /
 - SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

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.				Format B No de la pièce / Part no. 	

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	7	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

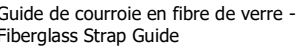
Informations techniques / Technical informations

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

- 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. NN10311104FS REV 02.
Poids / Weight : 8621 Lb / 3910 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 10' Dia. / 109625 L / 28960 gal US - TANK
Client	# Projet	Feuille Sheet	2 / 4	



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
Poids / Weight :		Approuvé par / Approved by :		B MUR10 01.
		11/05/2021		Description / Title MUR - 10' DIA. - WALL
Client		Unités / Units INCHES		# Projet
		Feuille Sheet 4 / 4		

GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN10311104 CAPACITY CHART FOR NN10311104 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	11	30.5	5355	60.5	14873	90.5	26724	120.5	39980	150.5	53922	180.5	67904	210.5	81284	240.5	93358	270.5	103238	300.5	109348
1	31	31	5487	61	15054	91	26936	121	40208	151	54156	181	68134	211	81498	241	93544	271	103378	301	109395
1.5	57	31.5	5621	61.5	15236	91.5	27148	121.5	40437	151.5	54391	181.5	68364	211.5	81712	241.5	93729	271.5	103516	301.5	109439
2	88	32	5755	62	15419	92	27360	122	40666	152	54625	182	68593	212	81925	242	93913	272	103653	302	109480
2.5	123	32.5	5891	62.5	15602	92.5	27573	122.5	40895	152.5	54860	182.5	68822	212.5	82138	242.5	94097	272.5	103789	302.5	109517
3	161	33	6027	63	15786	93	27786	123	41125	153	55094	183	69051	213	82351	243	94280	273	103924	303	109551
3.5	204	33.5	6165	63.5	15971	93.5	27999	123.5	41354	153.5	55329	183.5	69280	213.5	82563	243.5	94462	273.5	104059	303.5	109580
4	249	34	6304	64	16156	94	28213	124	41584	154	55563	184	69509	214	82775	244	94644	274	104192	304	109603
4.5	298	34.5	6443	64.5	16342	94.5	28427	124.5	41814	154.5	55798	184.5	69737	214.5	82986	244.5	94825	274.5	104324	304.5	109620
5	349	35	6584	65	16528	95	28642	125	42044	155	56032	185	69966	215	83197	245	95006	275	104455	305	109625
5.5	403	35.5	6726	65.5	16715	95.5	28857	125.5	42274	155.5	56267	185.5	70194	215.5	83408	245.5	95186	275.5	104585		
6	459	36	6868	66	16903	96	29072	126	42504	156	56501	186	70422	216	83618	246	95365	276	104714		
6.5	518	36.5	7012	66.5	17091	96.5	29288	126.5	42734	156.5	56735	186.5	70650	216.5	83828	246.5	95544	276.5	104841		
7	580	37	7156	67	17280	97	29503	127	42965	157	56970	187	70877	217	84038	247	95722	277	104968		
7.5	644	37.5	7301	67.5	17469	97.5	29720	127.5	43196	157.5	57204	187.5	71104	217.5	84247	247.5	95899	277.5	105094		
8	710	38	7448	68	17659	98	29936	128	43427	158	57438	188	71332	218	84455	248	96076	278	105218		
8.5	778	38.5	7595	68.5	17849	98.5	30153	128.5	43658	158.5	57673	188.5	71558	218.5	84663	248.5	96252	278.5	105341		
9	848	39	7743	69	18040	99	30371	129	43889	159	57907	189	71785	219	84871	249	96427	279	105463		
9.5	920	39.5	7892	69.5	18232	99.5	30588	129.5	44120	159.5	58141	189.5	72012	219.5	85079	249.5	96602	279.5	105584		
10	994	40	8042	70	18424	100	30806	130	44352	160	58375	190	72238	220	85286	250	96776	280	105704		
10.5	1070	40.5	8193	70.5	18617	100.5	31024	130.5	44583	160.5	58609	190.5	72464	220.5	85492	250.5	96949	280.5	105823		
11	1148	41	8344	71	18810	101	31243	131	44815	161	58843	191	72690	221	85698	251	97122	281	105940		
11.5	1228	41.5	8497	71.5	19004	101.5	31462	131.5	45047	161.5	59078	191.5	72915	221.5	85904	251.5	97293	281.5	106056		
12	1310	42	8650	72	19198	102	31681	132	45279	162	59311	192	73141	222	86109	252	97464	282	106171		
12.5	1393	42.5	8804	72.5	19393	102.5	31901	132.5	45511	162.5	59545	192.5	73366	222.5	86314	252.5	97635	282.5	106285		
13	1478	43	8960	73	19588	103	32120	133	45743	163	59779	193	73591	223	86518	253	97805	283	106397		
13.5	1565	43.5	9116	73.5	19784	103.5	32341	133.5	45976	163.5	60013	193.5	73815	223.5	86722	253.5	97974	283.5	106508		
14	1654	44	9272	74	19980	104	32561	134	46208	164	60247	194	74040	224	86926	254	98142	284	106618		
14.5	1744	44.5	9430	74.5	20177	104.5	32782	134.5	46441	164.5	60480	194.5	74264	224.5	87129	254.5	98309	284.5	106727		
15	1835	45	9588	75	20375	105	33003	135	46673	165	60714	195	74488	225	87331	255	98476	285	106834		
15.5	1929	45.5	9748	75.5	20572	105.5	33224	135.5	46906	165.5	60948	195.5	74711	225.5	87533	255.5	98642	285.5	106939		
16	2024	46	9908	76	20771	106	33445	136	47139	166	61181	196	74934	226	87735	256	98807	286	107044		
16.5	2120	46.5	10069	76.5	20970	106.5	33667	136.5	47372	166.5	61414	196.5	75158	226.5	87936	256.5	98972	286.5	107147		
17	2218	47	10230	77	21169	107	33889	137	47605	167	61648	197	75380	227	88137	257	99135	287	107248		
17.5	2317	47.5	10393	77.5	21369	107.5	34112	137.5	47838	167.5	61881	197.5	75603	227.5	88337	257.5	99298	287.5	107349		
18	2418	48	10556	78	21569	108	34334	138	48071	168	62114	198	75825	228	88536	258	99460	288	107447		
18.5	2520	48.5	10720	78.5	21770	108.5	34557	138.5	48305	168.5	62347	198.5	76047	228.5	88736	258.5	99622	288.5	107545		
19	2623	49	10885	79	21971	109	34781	139	48538	169	62580	199	76269	229	88934	259	99782	289	107640		
19.5	2728	49.5	11050	79.5	22173	109.5	35004	139.5	48772	169.5	62813	199.5	76490	229.5	89133	259.5	99942	289.5	107734		
20	2835	50	11216	80	22375	110	35228	140	49005	170	63045	200	76712	230	89330	260	100101	290	107827		
20.5	2942	50.5	11383	80.5	22578	110.5	35452	140.5	49239	170.5	63278	200.5	76932	230.5	89527	260.5	100259	290.5	107918		
21	3051	51	11551	81	22781	111	35676	141	49472	171	63511	201	77153	231	89724	261	100416	291	108008		
21.5	3162	51.5	11720	81.5	22985	111.5	35900	141.5	49706	171.5	63743	201.5	77373	231.5	89920	261.5	100573	291.5	108095		
22	3273	52	11889	82	23189	112	36125	142	49940	172	63975	202	77593	232	90116	262	100728	292	108182		
22.5	3386	52.5	12059	82.5	23394	112.5	36350	142.5	50174	172.5	64207	202.5	77813	232.5	90311	262.5	100883	292.5	108266		
23	3500	53	12230	83	23599	113	36575	143	50408	173	64439	203	78032	233	90506	263	101037	293	108349		
23.5	3616	53.5	12401	83.5	23804	113.5	36801	143.5	50642	173.5	64671	203.5	78251	233.5	90700	263.5	101190	293.5	108430		
24	3732	54	12573	84	24010	114	37026	144	50876	174	64903	204	78470	234	90893	264	101342	294	108509		
24.5	3850	54.5	12746	84.5	24216	114.5	37252	144.5	51110	174.5	65135	204.5	78689	234.5	91086	264.5	101494	294.5	108586		
25	3969	55	12919	85	24423	115	37478	145	51344	175	65366	205	78907	235	91279	265	101644	295	108661		
25.5	4090	55.5	13094	85.5	24630	115.5	37705	145.5	51578	175.5	65598	205.5	79125	235.5	91470	265.5	101794	295.5	108735		
26	4211	56	13269	86	24838	116	37931	146	51813	176	65829	206	79342	236	91662	266	101942	296	108806		
26.5	4334	56.5	13444	86.5	25045	116.5	38158	146.5	52047	176.5	66060	206.5	79559	236.5	91853	266.5	102090	296.5	108876		
27	4457	57	13620	87	25254	117	38385	147	52281	177	66291	207	79776	237	92043	267	102237	297	108943		
27.5	4582	57.5	13797	87.5	25463	117.5	38612	147.5	52515	177.5	66522	207.5	79993	237.5	92232	267.5	102383	297.5	109008		
28	4708	58	13975	88	25672	118	38840	148	52750	178	66753	208	80209	238	92421	268	102528	298	109071		
28.5	4835	58.5	14153	88.5	25882	118.5	39067	148.5	52984	178.5	66984	208.5	80424	238.5	92610	268.5	102672	298.5	109131		
29	4963	59	14332	89	26092	119	39295	149	53219	179	67214	209	80640	239	92798	269	102815	299	109189		
29.5	5093	59.5	14512	89.5	26302	119.5	39523	149.5	53453	179.5	67444	209.5	80855	239.5	92985	269.5	102957	299.5	109245		
30	5223																				