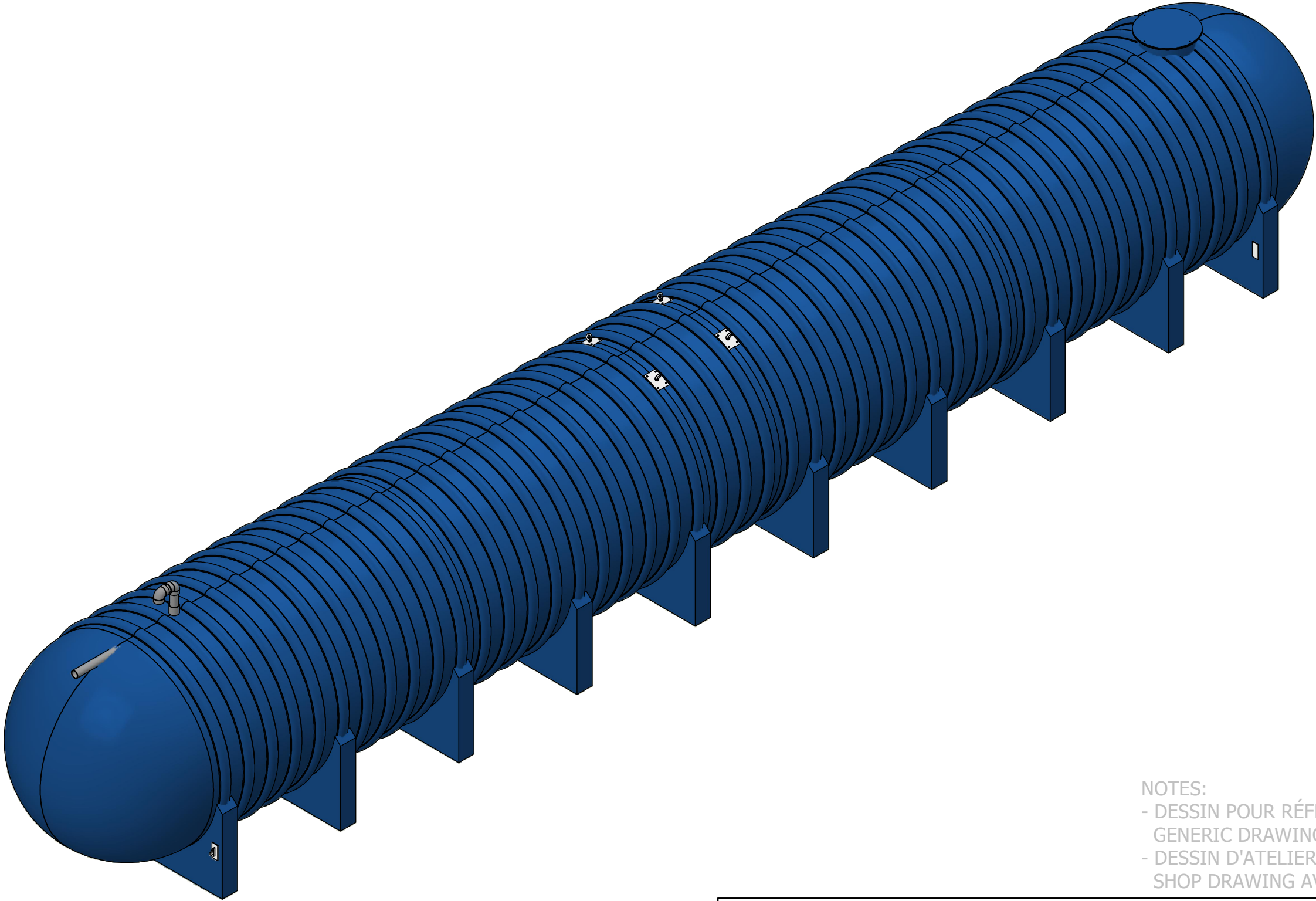


NN10451528HS

RÉSERVOIR DE FIBRE DE VERRE / FIBERGLASS TANK

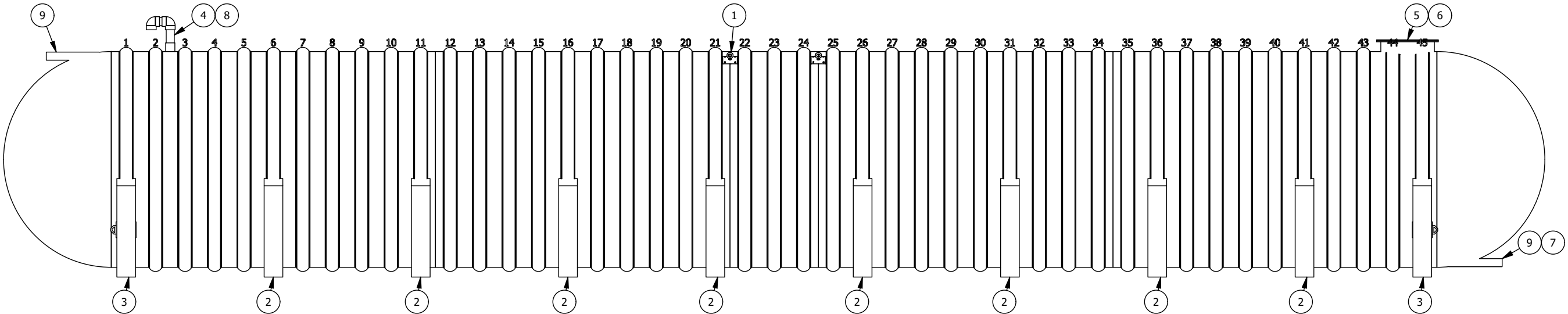
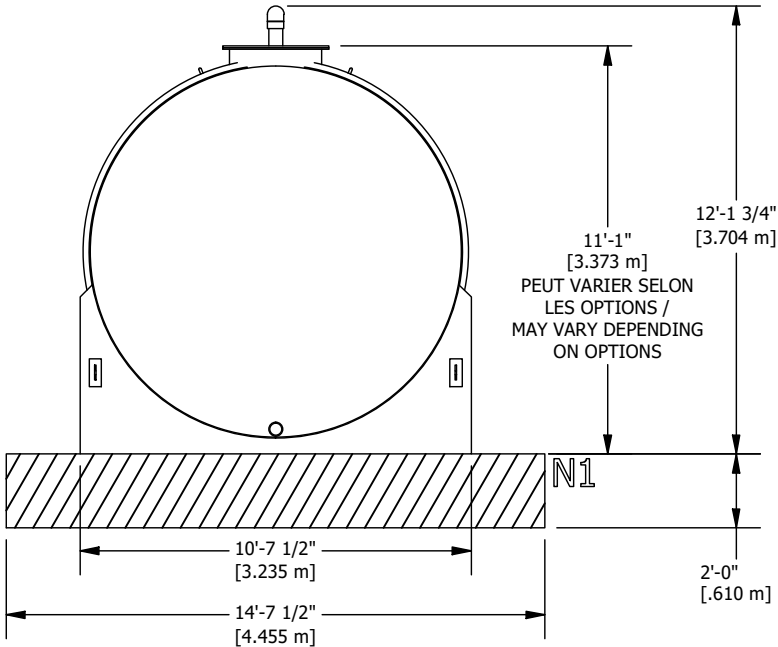


NOTES:
 - DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /
 GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY
 - DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /
 SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

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. NN10451528HS
Poids / Weight : 13921 Lb / 6315 Kg		Dessiné par / Drawn by O. Marin		21/04/2023	
		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 1 / 3	
				Description / Title RÉSERVOIR 10' Dia. / 152437 L / 40270 gal US - TANK	

Item	Numéro de pièce / Part Number	Qté / Qty	Description	Check List
1	ADP0000001	4	PLAQUES DE LEVAGE (Granby #AS1108) - LIFTING LUG	
2	BERCEAU10	8	BERCEAU - 10' - SADDLE	
3	BERCEAU10LUGS	2	BERCEAU AVEC ANCRAGES - 10' - SADDLE WITH LUGS	
4	EV480	1	ENSEMBLE ÉVENT AVEC GRILLE ANTI-AVIAIRE SST - 4" SCH. 80 - VENT KIT WITH SST BIRD SCREEN	
5	GMHE30-COVER00	1	COUVERCLE DE TROU HOMME BOULONNÉ - 30" DIA. FRP. - BOLTED MAN HOLE COVER	
6	MH-30 (6"L.)	1	TROU D'HOMME - 30" DIA. x 6" L. - MANHOLE	
7	PFV01313	1	PLAQUE ANTI-VORTEX 0.5" x 13.25" - ANTI-VORTEX PLATE	
8	TP80400G01 (4.25"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 4" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
9	TP80400G01 (48.5"L.)	2	TUYAU PVC GRIS - 4" SCH.80 - PVC PIPE GREY	

PROPRIÉTÉS DE LA FONDATION / FOUNDATION'S PROPERTIES
N1 - STRUCTURE DE CHAUSSÉE BIEN DRAINÉE (AVEC OU SANS DALLE DE BÉTON)
D'UNE CAPACITÉ PORTANTE DE 4 000 lbs/ p.c. (20T / m.c.)
WELL DRAINED ROADWAY SURFACE (WITH OR WITHOUT CONCRETE PAD) WITH
LOAD BEARING CAPACITY OF 4,000 psf (20T / sm).



VUE D'ÉLÉVATION
ELEVATION VIEW

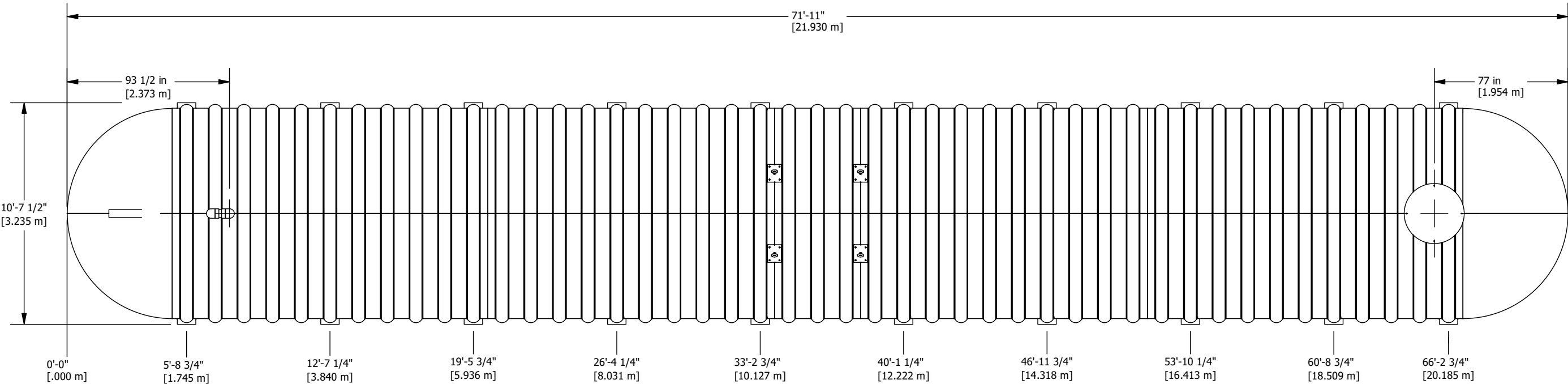
NOTES:
- DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /
GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY
- DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /
SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

Informations techniques / Technical informations

- Diamètre intérieur / Inside Diameter : 120" / 3.048 m
- 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
- Fabriqué selon les exigences ANSI-AWWA D120 / Manufactured according to ANSI-AWWA D120 requirements
- Couche isolante d'uréthane en option / Urethane insulation layer in option
- Protection gelcoat contre les UV en option / Gelcoat UV protection in option
- Épreuve d'étanchéité en usine sous pression d'air à 35 kPa (5psig) / Airtightness test performed at the factory at 35 kPa (5psig)
- Exigences NSF-61 pour eau potable en option / NSF-61 requirements for drinkable water in option

Le réservoir doit être installé selon les instructions du fabricant. / The tank must be installed in accordance with the manufacturer's instructions.

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	21/04/2023	Format B No de la pièce / Part no. NN10451528HS REV 02.
Poids / Weight : 13921 Lb / 6315 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 10' Dia. / 152437 L / 40270 gal US - TANK
Client	# Projet		Feuille Sheet 2 / 3	



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	
				Format B	No de la pièce / Part no. NN10451528HS
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 -> ± 2 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.		Dessiné par / Drawn by O. Marin		21/04/2023	
Poids / Weight : 13921 Lb / 6315 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 3	
RÉSERVOIR 10' Dia. / 152437 L / 40270 gal US - TANK					

GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN10451528 CAPACITY CHART FOR NN10451528 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	16	30.5	7585	60.5	20903	90.5	37372	120.5	55723	150.5	74988	180.5	94307	210.5	112823	240.5	129592	270.5	143401	300.5	152039
1	45	31	7771	61	21155	91	37666	121	56039	151	75312	181	94625	211	113120	241	129850	271	143597	301	152106
1.5	82	31.5	7959	61.5	21409	91.5	37960	121.5	56355	151.5	75636	181.5	94942	211.5	113416	241.5	130108	271.5	143791	301.5	152170
2	126	32	8148	62	21664	92	38254	122	56672	152	75960	182	95259	212	113712	242	130365	272	143984	302	152228
2.5	177	32.5	8339	62.5	21919	92.5	38549	122.5	56988	152.5	76284	182.5	95576	212.5	114007	242.5	130621	272.5	144175	302.5	152282
3	232	33	8531	63	22176	93	38844	123	57305	153	76608	183	95893	213	114302	243	130876	273	144365	303	152330
3.5	293	33.5	8724	63.5	22433	93.5	39140	123.5	57623	153.5	76931	183.5	96209	213.5	114596	243.5	131130	273.5	144554	303.5	152371
4	358	34	8919	64	22691	94	39436	124	57940	154	77255	184	96525	214	114890	244	131384	274	144741	304	152406
4.5	427	34.5	9115	64.5	22949	94.5	39733	124.5	58258	154.5	77579	184.5	96841	214.5	115183	244.5	131636	274.5	144927	304.5	152430
5	501	35	9313	65	23209	95	40031	125	58576	155	77903	185	97157	215	115475	245	131888	275	145111	305	152437
5.5	578	35.5	9511	65.5	23469	95.5	40328	125.5	58894	155.5	78227	185.5	97473	215.5	115767	245.5	132139	275.5	145294		
6	659	36	9711	66	23730	96	40627	126	59212	156	78551	186	97788	216	116059	246	132389	276	145476		
6.5	743	36.5	9913	66.5	23992	96.5	40925	126.5	59531	156.5	78875	186.5	98103	216.5	116350	246.5	132638	276.5	145656		
7	831	37	10115	67	24255	97	41225	127	59850	157	79198	187	98417	217	116641	247	132886	277	145834		
7.5	922	37.5	10319	67.5	24518	97.5	41524	127.5	60169	157.5	79522	187.5	98732	217.5	116931	247.5	133133	277.5	146011		
8	1016	38	10525	68	24783	98	41824	128	60488	158	79846	188	99046	218	117220	248	133380	278	146186		
8.5	1113	38.5	10731	68.5	25048	98.5	42125	128.5	60807	158.5	80169	188.5	99360	218.5	117509	248.5	133625	278.5	146360		
9	1213	39	10939	69	25313	99	42426	129	61127	159	80493	189	99673	219	117797	249	133870	279	146532		
9.5	1316	39.5	11148	69.5	25580	99.5	42727	129.5	61446	159.5	80816	189.5	99986	219.5	118085	249.5	134114	279.5	146702		
10	1422	40	11358	70	25847	100	43029	130	61766	160	81140	190	100299	220	118372	250	134356	280	146871		
10.5	1530	40.5	11569	70.5	26115	100.5	43331	130.5	62086	160.5	81463	190.5	100612	220.5	118659	250.5	134598	280.5	147038		
11	1641	41	11782	71	26384	101	43634	131	62407	161	81787	191	100924	221	118945	251	134839	281	147204		
11.5	1755	41.5	11995	71.5	26653	101.5	43937	131.5	62727	161.5	82110	191.5	101236	221.5	119230	251.5	135079	281.5	147368		
12	1871	42	12210	72	26923	102	44241	132	63048	162	82433	192	101548	222	119515	252	135318	282	147530		
12.5	1989	42.5	12426	72.5	27194	102.5	44545	132.5	63368	162.5	82756	192.5	101859	222.5	119799	252.5	135556	282.5	147691		
13	2110	43	12643	73	27466	103	44849	133	63689	163	83079	193	102171	223	120083	253	135793	283	147849		
13.5	2234	43.5	12862	73.5	27738	103.5	45154	133.5	64010	163.5	83402	193.5	102481	223.5	120366	253.5	136029	283.5	148006		
14	2359	44	13081	74	28011	104	45459	134	64332	164	83725	194	102792	224	120649	254	136264	284	148161		
14.5	2487	44.5	13302	74.5	28285	104.5	45764	134.5	64653	164.5	84048	194.5	103102	224.5	120930	254.5	136498	284.5	148315		
15	2617	45	13524	75	28559	105	46070	135	64974	165	84371	195	103412	225	121212	255	136731	285	148466		
15.5	2749	45.5	13746	75.5	28834	105.5	46377	135.5	65296	165.5	84693	195.5	103721	225.5	121492	255.5	136963	285.5	148616		
16	2884	46	13970	76	29110	106	46683	136	65618	166	85016	196	104030	226	121772	256	137194	286	148763		
16.5	3020	46.5	14195	76.5	29386	106.5	46990	136.5	65940	166.5	85338	196.5	104339	226.5	122052	256.5	137423	286.5	148909		
17	3159	47	14421	77	29663	107	47298	137	66262	167	85661	197	104647	227	122330	257	137652	287	149053		
17.5	3299	47.5	14649	77.5	29941	107.5	47606	137.5	66584	167.5	85983	197.5	104955	227.5	122608	257.5	137880	287.5	149195		
18	3442	48	14877	78	30219	108	47914	138	66906	168	86305	198	105263	228	122886	258	138107	288	149335		
18.5	3587	48.5	15106	78.5	30498	108.5	48222	138.5	67228	168.5	86627	198.5	105570	228.5	123162	258.5	138333	288.5	149472		
19	3733	49	15336	79	30777	109	48531	139	67551	169	86949	199	105877	229	123438	259	138557	289	149608		
19.5	3882	49.5	15568	79.5	31058	109.5	48840	139.5	67873	169.5	87270	199.5	106184	229.5	123714	259.5	138781	289.5	149742		
20	4032	50	15800	80	31339	110	49150	140	68196	170	87592	200	106490	230	123989	260	139003	290	149873		
20.5	4184	50.5	16034	80.5	31620	110.5	49460	140.5	68519	170.5	87913	200.5	106796	230.5	124263	260.5	139224	290.5	150002		
21	4338	51	16268	81	31902	111	49770	141	68842	171	88235	201	107101	231	124536	261	139444	291	150129		
21.5	4494	51.5	16503	81.5	32185	111.5	50081	141.5	69165	171.5	88556	201.5	107406	231.5	124809	261.5	139663	291.5	150254		
22	4652	52	16740	82	32468	112	50392	142	69488	172	88877	202	107711	232	125081	262	139881	292	150376		
22.5	4811	52.5	16977	82.5	32752	112.5	50703	142.5	69811	172.5	89198	202.5	108015	232.5	125352	262.5	140098	292.5	150496		
23	4972	53	17215	83	33037	113	51014	143	70134	173	89518	203	108318	233	125623	263	140314	293	150614		
23.5	5135	53.5	17455	83.5	33322	113.5	51326	143.5	70457	173.5	89839	203.5	108622	233.5	125892	263.5	140528	293.5	150729		
24	5300	54	17695	84	33607	114	51638	144	70780	174	90159	204	108925	234	126162	264	140741	294	150841		
24.5	5466	54.5	17936	84.5	33894	114.5	51951	144.5	71104	174.5	90479	204.5	109227	234.5	126430	264.5	140953	294.5	150951		
25	5634	55	18178	85	34180	115	52264	145	71427	175	90799	205	109529	235	126698	265	141164	295	151059		
25.5	5803	55.5	18422	85.5	34468	115.5	52577	145.5	71751	175.5	91119	205.5	109831	235.5	126965	265.5	141374	295.5	151163		
26	5975	56	18666	86	34756	116	52890	146	72074	176	91439	206	110132	236	127231	266	141582	296	151265		
26.5	6147	56.5	18911	86.5	35044	116.5	53204	146.5	72398	176.5	91758	206.5	110433	236.5	127496	266.5	141790	296.5	151364		
27	6322	57	19156	87	35333	117	53518	147	72722	177	92078	207	110734	237	127761	267	141995	297	151460		
27.5	6498	57.5	19403	87.5	35623	117.5	53832	147.5	73045	177.5	92397	207.5	111033	237.5	128025	267.5	142200	297.5	151553		
28	6675	58	19651	88	35913	118	54146	148	73369	178	92716	208	111333	238	128288	268	142404	298	151642		
28.5	6854	58.5	19899	88.5	36204	118.5	54461	148.5	73693	178.5	93034	208.5	111632	238.5	128550	268.5	142606	298.5	151729		
29	7035	59	20149	89	36495	119	54776	149	74017	179	93353	209	111930	239	128812	269	142807	299	151812		