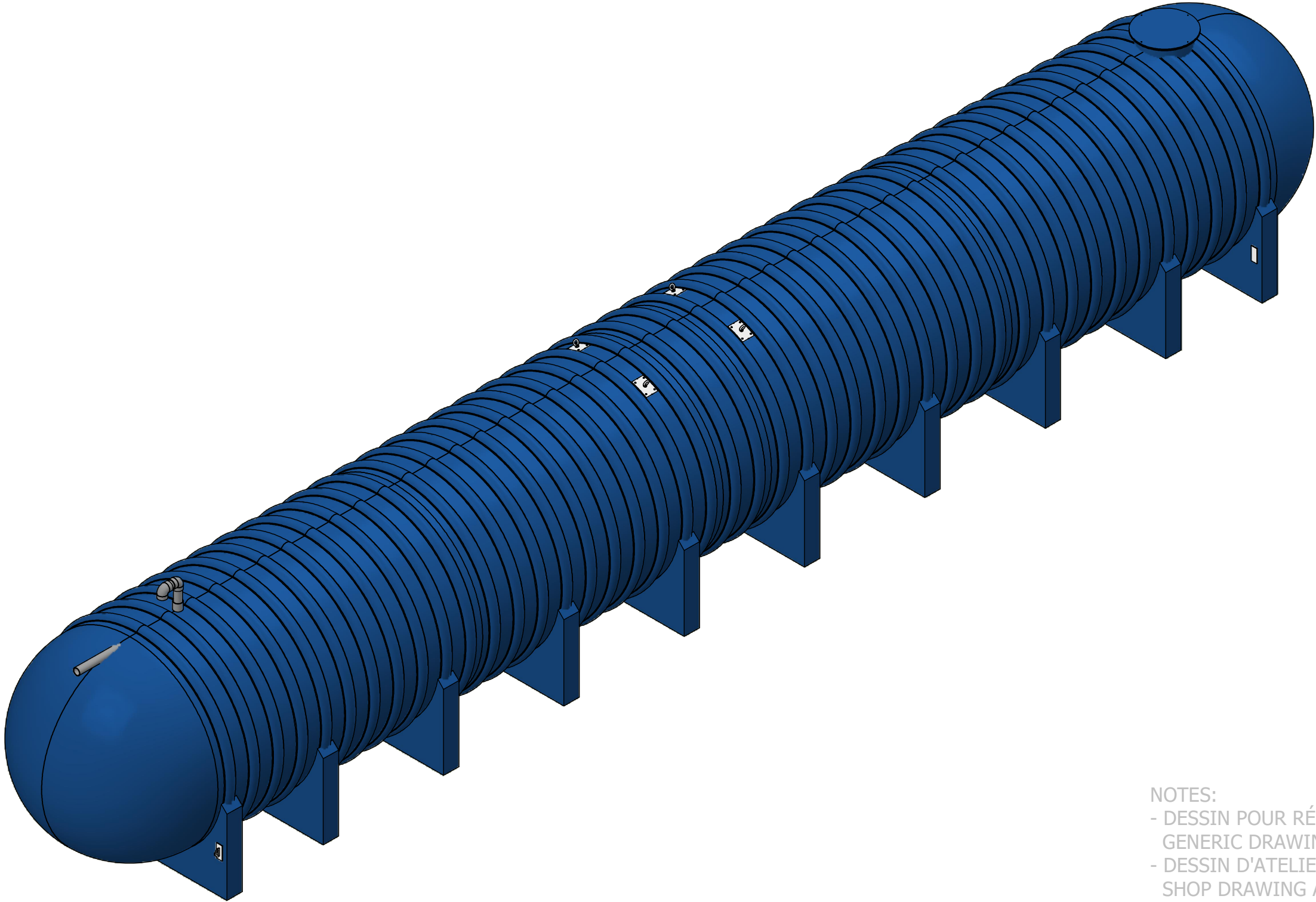


NN10441513HS

RÉSERVOIR DE FIBRE DE VERRE / FIBERGLASS TANK

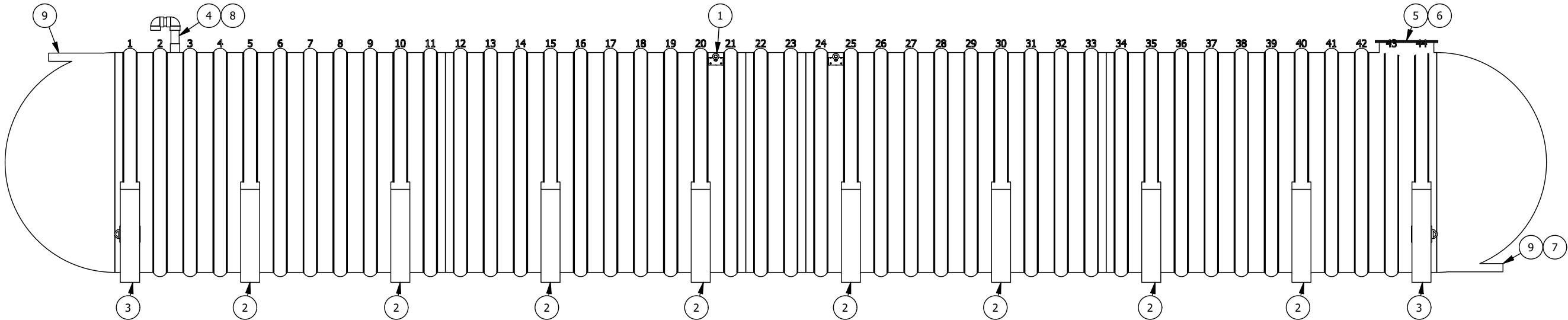
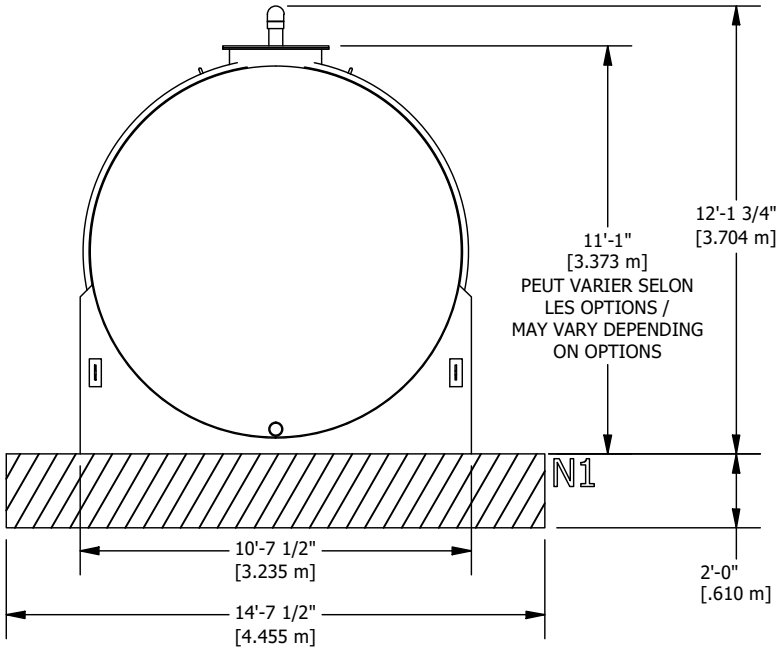


NOTES:
 - DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /
 GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY
 - DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /
 SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

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"				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. NN10441513HS REV 02.
Poids / Weight : 13723 Lb / 6225 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title
Client	# Projet	Feuille Sheet 1 / 3		RÉSERVOIR 10' Dia. / 149379 L / 39462 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" 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

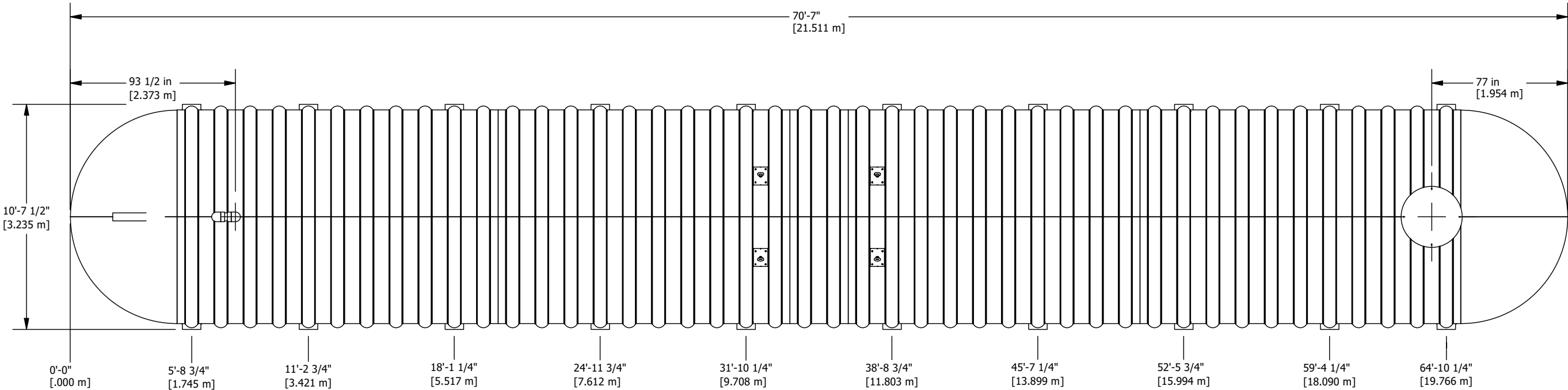
NOTES:
- DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /
GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY
- DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /
SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

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. NN10441513HS REV 02.
Poids / Weight : 13723 Lb / 6225 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 10' Dia. / 149379 L / 39462 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"		 GRANBY COMPOSITES		Description de la révision / Revision description	
				Format B	No de la pièce / Part no. NN10441513HS
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 : 13723 Lb / 6225 Kg		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 3	
				RÉSERVOIR 10' Dia. / 149379 L / 39462 gal US - TANK	

GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN10441513 CAPACITY CHART FOR NN10441513 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	7426	60.5	20472	90.5	36612	120.5	54598	150.5	73483	180.5	92421	210.5	110570	240.5	127004	270.5	140532	300.5	148989
1	44	31	7608	61	20720	91	36899	121	54908	151	73801	181	92732	211	110861	241	127257	271	140724	301	149056
1.5	80	31.5	7792	61.5	20968	91.5	37187	121.5	55218	151.5	74118	181.5	93044	211.5	111152	241.5	127509	271.5	140914	301.5	149118
2	124	32	7977	62	21218	92	37476	122	55528	152	74436	182	93354	212	111441	242	127761	272	141103	302	149175
2.5	173	32.5	8164	62.5	21468	92.5	37765	122.5	55839	152.5	74753	182.5	93665	212.5	111731	242.5	128012	272.5	141291	302.5	149227
3	227	33	8352	63	21719	93	38054	123	56150	153	75071	183	93976	213	112019	243	128262	273	141477	303	149274
3.5	286	33.5	8541	63.5	21971	93.5	38344	123.5	56461	153.5	75388	183.5	94286	213.5	112308	243.5	128511	273.5	141662	303.5	149315
4	350	34	8732	64	22224	94	38635	124	56772	154	75706	184	94596	214	112596	244	128759	274	141845	304	149348
4.5	418	34.5	8924	64.5	22477	94.5	38926	124.5	57083	154.5	76023	184.5	94905	214.5	112883	244.5	129007	274.5	142027	304.5	149372
5	490	35	9118	65	22732	95	39217	125	57395	155	76341	185	95215	215	113170	245	129253	275	142207	305	149379
5.5	565	35.5	9312	65.5	22987	95.5	39509	125.5	57707	155.5	76658	185.5	95524	215.5	113456	245.5	129499	275.5	142386		
6	645	36	9508	66	23243	96	39801	126	58019	156	76976	186	95833	216	113742	246	129744	276	142564		
6.5	727	36.5	9706	66.5	23499	96.5	40094	126.5	58331	156.5	77293	186.5	96142	216.5	114027	246.5	129988	276.5	142740		
7	813	37	9904	67	23757	97	40387	127	58644	157	77611	187	96450	217	114312	247	130231	277	142915		
7.5	902	37.5	10104	67.5	24015	97.5	40681	127.5	58956	157.5	77928	187.5	96758	217.5	114596	247.5	130474	277.5	143088		
8	994	38	10305	68	24274	98	40975	128	59269	158	78245	188	97066	218	114880	248	130715	278	143260		
8.5	1089	38.5	10507	68.5	24534	98.5	41270	128.5	59582	158.5	78562	188.5	97374	218.5	115163	248.5	130956	278.5	143430		
9	1187	39	10710	69	24794	99	41565	129	59895	159	78880	189	97681	219	115445	249	131195	279	143598		
9.5	1288	39.5	10915	69.5	25055	99.5	41860	129.5	60209	159.5	79197	189.5	97988	219.5	115727	249.5	131434	279.5	143765		
10	1391	40	11121	70	25317	100	42156	130	60522	160	79514	190	98295	220	116009	250	131672	280	143931		
10.5	1497	40.5	11328	70.5	25580	100.5	42452	130.5	60836	160.5	79831	190.5	98601	220.5	116290	250.5	131909	280.5	144094		
11	1606	41	11536	71	25843	101	42749	131	61150	161	80148	191	98908	221	116570	251	132145	281	144257		
11.5	1717	41.5	11745	71.5	26107	101.5	43046	131.5	61464	161.5	80465	191.5	99213	221.5	116850	251.5	132380	281.5	144417		
12	1831	42	11956	72	26372	102	43344	132	61779	162	80782	192	99519	222	117129	252	132614	282	144576		
12.5	1947	42.5	12168	72.5	26637	102.5	43642	132.5	62093	162.5	81098	192.5	99824	222.5	117408	252.5	132847	282.5	144733		
13	2065	43	12380	73	26903	103	43940	133	62407	163	81415	193	100129	223	117686	253	133079	283	144888		
13.5	2186	43.5	12594	73.5	27170	103.5	44239	133.5	62722	163.5	81732	193.5	100434	223.5	117963	253.5	133310	283.5	145042		
14	2309	44	12809	74	27437	104	44538	134	63037	164	82048	194	100738	224	118240	254	133541	284	145194		
14.5	2434	44.5	13025	74.5	27706	104.5	44837	134.5	63352	164.5	82365	194.5	101042	224.5	118516	254.5	133770	284.5	145344		
15	2561	45	13243	75	27974	105	45137	135	63667	165	82681	195	101346	225	118792	255	133998	285	145492		
15.5	2691	45.5	13461	75.5	28244	105.5	45437	135.5	63982	165.5	82997	195.5	101649	225.5	119067	255.5	134225	285.5	145639		
16	2822	46	13680	76	28514	106	45738	136	64298	166	83313	196	101952	226	119341	256	134452	286	145783		
16.5	2956	46.5	13901	76.5	28785	106.5	46039	136.5	64613	166.5	83630	196.5	102254	226.5	119615	256.5	134677	286.5	145926		
17	3092	47	14122	77	29056	107	46340	137	64929	167	83945	197	102557	227	119888	257	134901	287	146067		
17.5	3229	47.5	14345	77.5	29328	107.5	46642	137.5	65245	167.5	84261	197.5	102859	227.5	120160	257.5	135124	287.5	146206		
18	3369	48	14568	78	29601	108	46944	138	65561	168	84577	198	103160	228	120432	258	135346	288	146343		
18.5	3511	48.5	14793	78.5	29874	108.5	47246	138.5	65877	168.5	84893	198.5	103461	228.5	120703	258.5	135567	288.5	146477		
19	3654	49	15018	79	30148	109	47549	139	66193	169	85208	199	103762	229	120974	259	135787	289	146610		
19.5	3799	49.5	15245	79.5	30423	109.5	47852	139.5	66509	169.5	85523	199.5	104063	229.5	121244	259.5	136006	289.5	146741		
20	3947	50	15473	80	30698	110	48156	140	66825	170	85839	200	104363	230	121513	260	136224	290	146870		
20.5	4096	50.5	15701	80.5	30974	110.5	48459	140.5	67142	170.5	86154	200.5	104662	230.5	121782	260.5	136441	290.5	146996		
21	4246	51	15931	81	31251	111	48763	141	67458	171	86469	201	104962	231	122049	261	136657	291	147120		
21.5	4399	51.5	16162	81.5	31528	111.5	49068	141.5	67775	171.5	86783	201.5	105261	231.5	122317	261.5	136871	291.5	147242		
22	4553	52	16393	82	31805	112	49373	142	68091	172	87098	202	105559	232	122583	262	137085	292	147362		
22.5	4709	52.5	16626	82.5	32084	112.5	49678	142.5	68408	172.5	87413	202.5	105857	232.5	122849	262.5	137297	292.5	147480		
23	4867	53	16859	83	32362	113	49983	143	68725	173	87727	203	106155	233	123114	263	137508	293	147595		
23.5	5027	53.5	17094	83.5	32642	113.5	50289	143.5	69042	173.5	88041	203.5	106453	233.5	123379	263.5	137718	293.5	147707		
24	5188	54	17329	84	32922	114	50595	144	69359	174	88355	204	106749	234	123642	264	137927	294	147818		
24.5	5351	54.5	17566	84.5	33202	114.5	50901	144.5	69676	174.5	88669	204.5	107046	234.5	123905	264.5	138135	294.5	147925		
25	5515	55	17803	85	33483	115	51208	145	69993	175	88983	205	107342	235	124168	265	138341	295	148030		
25.5	5681	55.5	18041	85.5	33765	115.5	51514	145.5	70310	175.5	89296	205.5	107638	235.5	124429	265.5	138547	295.5	148132		
26	5849	56	18280	86	34047	116	51822	146	70627	176	89610	206	107933	236	124690	266	138751	296	148232		
26.5	6018	56.5	18520	86.5	34330	116.5	52129	146.5	70944	176.5	89923	206.5	108228	236.5	124950	266.5	138954	296.5	148329		
27	6189	57	18761	87	34614	117	52437	147	71262	177	90236	207	108522	237	125210	267	139156	297	148423		
27.5	6361	57.5	19003	87.5	34897	117.5	52745	147.5	71579	177.5	90549	207.5	108816	237.5	125468	267.5	139356	297.5	148514		
28	6535	58	19245	88	35182	118	53053	148	71896	178	90861	208	109110	238	125726	268	139555	298	148601		
28.5	6710	58.5	19489	88.5	35467	118.5	53361	148.5	72214	178.5	91174	208.5	109403	238.5	125983	268.5	139753	298.5	148686		
29	6887	59	19733	89	35752	119	53670	149	72531	179	91486	209	109695	239	126240	269	139950	299	148767		