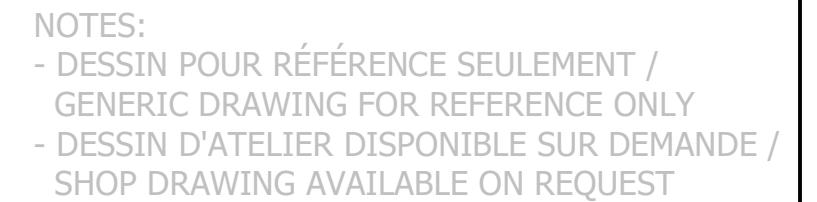


RÉSERVOIR DE FIBRE DE VERRE / FIBERGLASS TANK



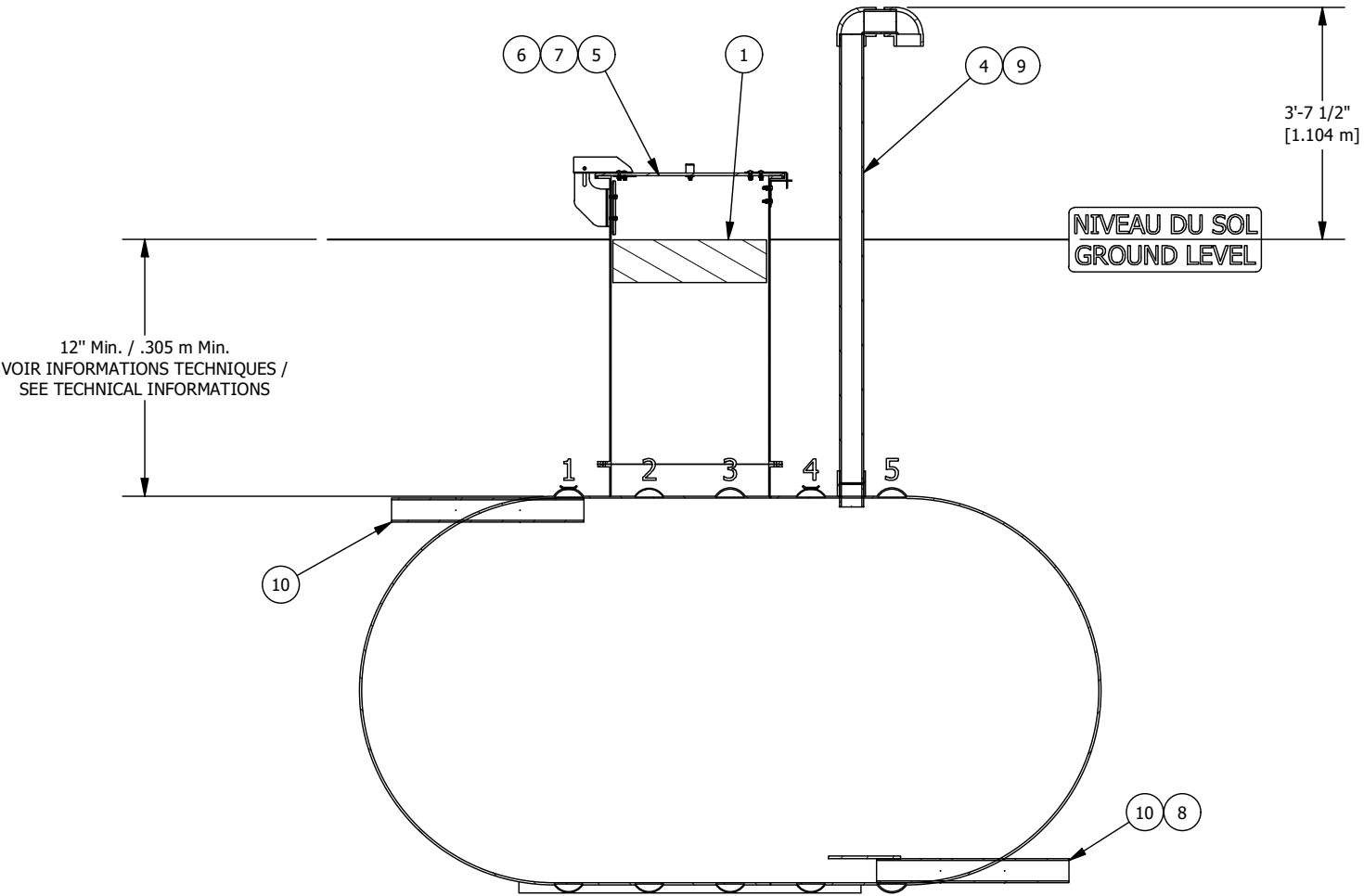
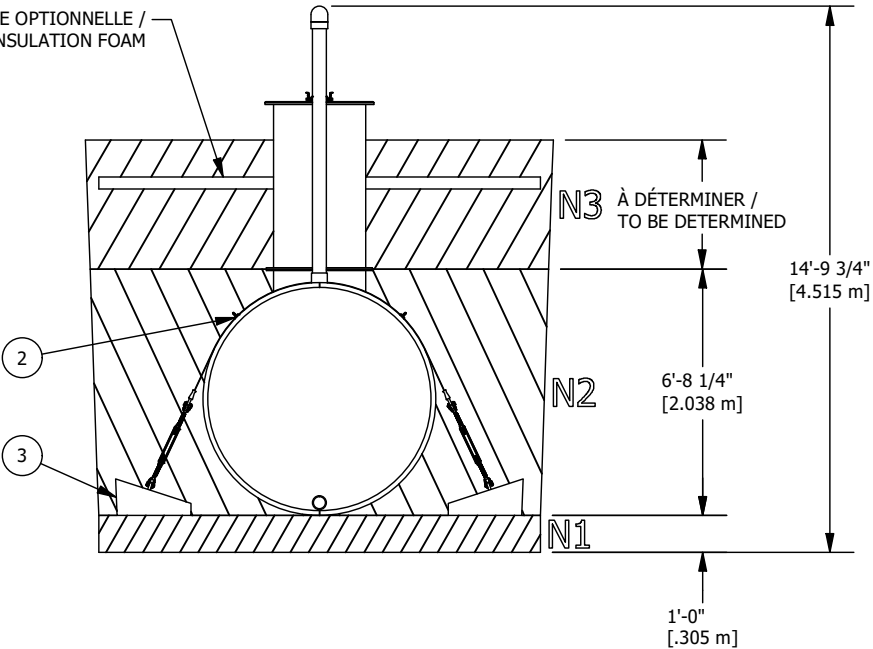
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written permission.					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 No de la pièce / Part no. REV B NN06050076EP 02 .	
Poids / Weight : 1082 Lb / 491 Kg		Dessiné par / Drawn by O. Marin		20/07/2022	
Client		Approuvé par / Approved by :		Description / Title	
# Projet		Feuille Sheet 1 / 4		RÉSERVOIR 6' Dia. / 7605 L / 2009 gal US - TANK	

Item	Numéro de pièce / Part Number	Qté / Qty	Description	Check List
1	ADF0000001	1	FOAM 28-3/4" DIA. x 8" / R-35	
2	ADPGILP001	2	PLAQUES DE LEVAGE - LIFTING LUGS	
3	ENSCOUR6	1	JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT	
4	EV480	1	ENSEMBLE ÉVENT - 4" SCH. 80 - VENT KIT	
5	GMHE30-COVER01	1	COUVERCLE DE TROU HOMME CADENASSABLE AVEC PENTURE - 30" DIA. FRP. - LOCKABLE MAN HOLE COVER WITH HINGE	
6	MH-30 (6"L.)	1	TROU D'HOMME - 30" DIA. x 6" L. - MANHOLE	
7	MHE-30 (54"L.)	1	EXTENSION DE TROU D'HOMME - 30" DIA. x 54" L. - MANHOLE EXTENSION	
8	PFV01414	1	PLAQUE ANTI-VORTEX 0.5" x 13.5" x 13.5" - ANTI-VORTEX PLATE	
9	TP80400G01 (4.25"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 4" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
10	TP80400G01 (36"L.)	2	TUYAU PVC GRIS - 4" 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

PAROI ISOLANTE OPTIONNELLE /
OPTIONAL INSULATION FOAM



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

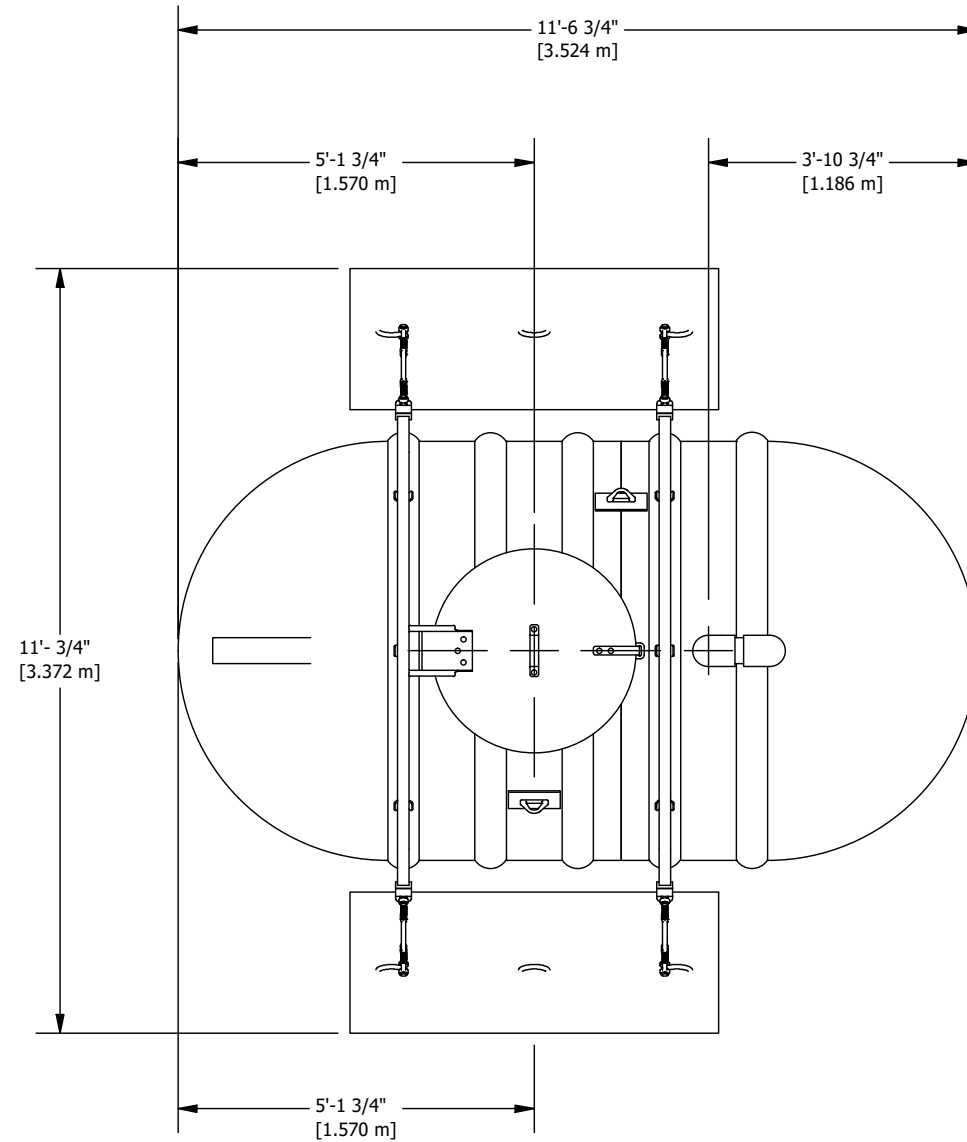
VUE D'ÉLEVATION COUPÉE
CUT ELEVATION VIEW

- 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 : 72" / 1.829 m
 - (Si requis) Quantité de courroies de fibre de verre avec attaches en acier galvanisé / (If required) Quantity of fiberglass anchoring straps : 2
 - (Si requis) Quantité de blocs de béton armé / (If required) Quantity of reinforced concrete deadman anchors : 2
 - 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
 - Fabriqué selon les exigences NSF-61 pour eau potable / Manufactured according to NSF-61 requirements for drinkable water
 - 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.

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

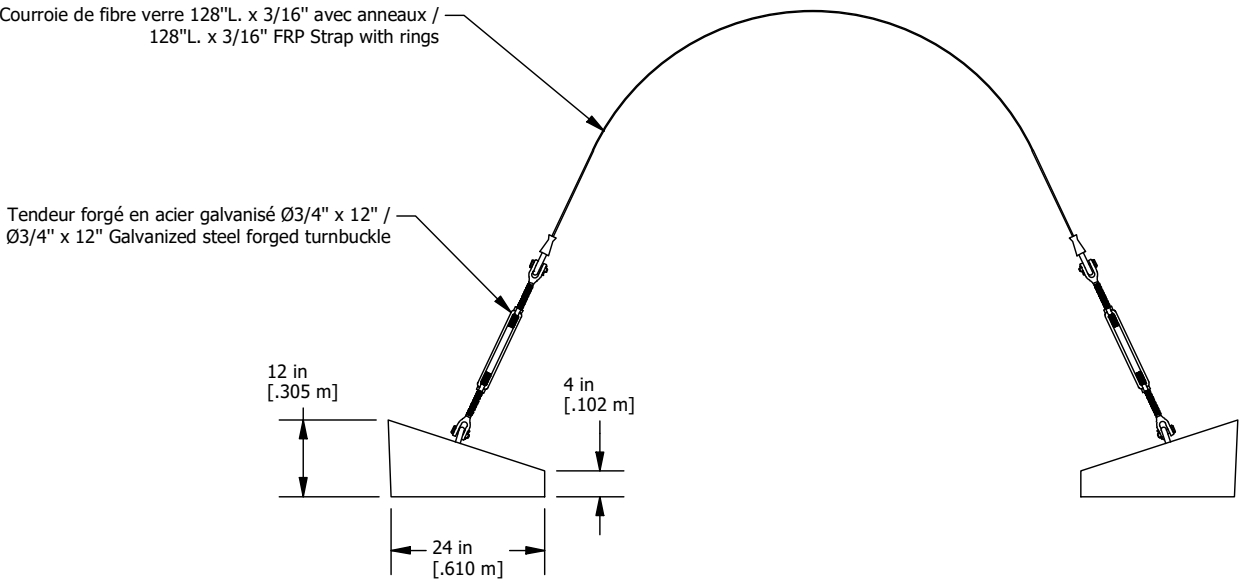
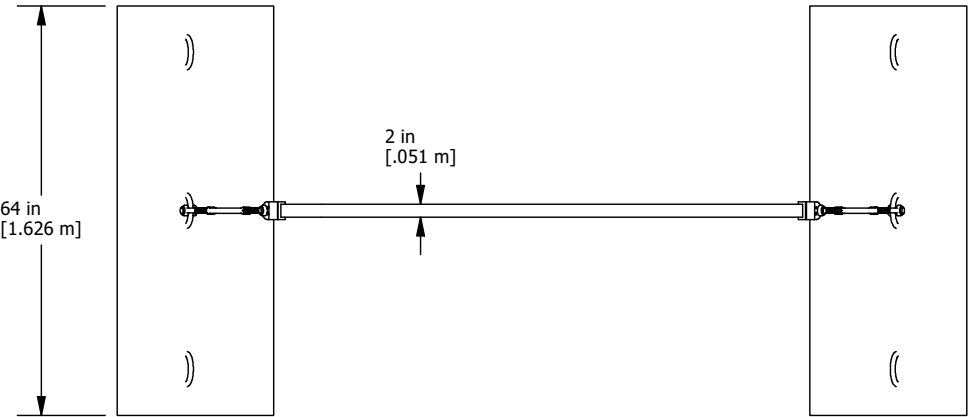
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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	20/07/2022	Format B No de la pièce / Part no. NN06050076EP REV 02.
Poids / Weight : 1082 Lb / 491 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 7605 L / 2009 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	
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 -> ± 2 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.				Format B	No de la pièce / Part no. NN06050076EP
Poids / Weight : 1082 Lb / 491 Kg		Dessiné par / Drawn by O. Marin		20/07/2022	
		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
RÉSERVOIR 6' Dia. / 7605 L / 2009 gal US - TANK					



ITEM : ENSCOUR6



Guide de courroie en fibre de verre -
Fiberglass Strap Guide

Directement installé sur le réservoir -
Directly installed on the tank

- 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

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	04/10/2018	Format B No de la pièce / Part no. ENSCOUR6 REV A.
Poids / Weight :		Approuvé par / Approved by :		Description / Title JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT
Client		# Projet		Feuille Sheet 4 / 4

GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN06050076 CAPACITY CHART FOR NN06050076 TANK mai 11, 2021																					
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	2	17.5	298	34.5	876	51.5	1636	68.5	2517	85.5	3465	102.5	4430	119.5	5363	136.5	6213	153.5	6926	170.5	7434
1	4	18	311	35	896	52	1661	69	2544	86	3493	103	4458	120	5389	137	6237	154	6945	171	7445
1.5	7	18.5	325	35.5	916	52.5	1685	69.5	2572	86.5	3522	103.5	4486	120.5	5416	137.5	6260	154.5	6963	171.5	7456
2	10	19	339	36	937	53	1710	70	2599	87	3550	104	4514	121	5442	138	6283	155	6981	172	7466
2.5	14	19.5	354	36.5	957	53.5	1735	70.5	2626	87.5	3579	104.5	4542	121.5	5468	138.5	6306	155.5	6998	172.5	7476
3	19	20	368	37	978	54	1760	71	2654	88	3607	105	4570	122	5494	139	6328	156	7016	173	7486
3.5	24	20.5	383	37.5	999	54.5	1785	71.5	2681	88.5	3635	105.5	4598	122.5	5521	139.5	6351	156.5	7033	173.5	7495
4	29	21	398	38	1020	55	1810	72	2709	89	3664	106	4626	123	5547	140	6373	157	7050	174	7504
4.5	35	21.5	413	38.5	1041	55.5	1835	72.5	2736	89.5	3692	106.5	4654	123.5	5572	140.5	6396	157.5	7067	174.5	7513
5	41	22	429	39	1062	56	1860	73	2764	90	3721	107	4682	124	5598	141	6418	158	7084	175	7522
5.5	48	22.5	444	39.5	1084	56.5	1885	73.5	2791	90.5	3749	107.5	4710	124.5	5624	141.5	6440	158.5	7101	175.5	7530
6	55	23	460	40	1105	57	1911	74	2819	91	3778	108	4738	125	5650	142	6462	159	7117	176	7538
6.5	62	23.5	476	40.5	1127	57.5	1936	74.5	2847	91.5	3806	108.5	4765	125.5	5675	142.5	6484	159.5	7133	176.5	7545
7	70	24	492	41	1149	58	1962	75	2874	92	3835	109	4793	126	5701	143	6506	160	7149	177	7553
7.5	78	24.5	509	41.5	1171	58.5	1988	75.5	2902	92.5	3863	109.5	4821	126.5	5726	143.5	6527	160.5	7165	177.5	7560
8	86	25	525	42	1193	59	2013	76	2930	93	3892	110	4848	127	5751	144	6548	161	7181	178	7566
8.5	94	25.5	542	42.5	1215	59.5	2039	76.5	2958	93.5	3920	110.5	4876	127.5	5777	144.5	6570	161.5	7196	178.5	7572
9	103	26	559	43	1238	60	2065	77	2986	94	3948	111	4904	128	5802	145	6591	162	7211	179	7578
9.5	113	26.5	577	43.5	1260	60.5	2091	77.5	3014	94.5	3977	111.5	4931	128.5	5827	145.5	6612	162.5	7226	179.5	7583
10	122	27	594	44	1283	61	2117	78	3042	95	4005	112	4958	129	5852	146	6633	163	7241	180	7588
10.5	132	27.5	612	44.5	1305	61.5	2144	78.5	3070	95.5	4034	112.5	4986	129.5	5877	146.5	6653	163.5	7255	180.5	7592
11	142	28	629	45	1328	62	2170	79	3098	96	4062	113	5013	130	5901	147	6674	164	7270	181	7596
11.5	152	28.5	647	45.5	1351	62.5	2196	79.5	3126	96.5	4091	113.5	5040	130.5	5926	147.5	6694	164.5	7284	181.5	7600
12	163	29	665	46	1374	63	2222	80	3154	97	4119	114	5068	131	5951	148	6714	165	7298	182	7602
12.5	174	29.5	684	46.5	1398	63.5	2249	80.5	3182	97.5	4147	114.5	5095	131.5	5975	148.5	6735	165.5	7311	182.5	7604
13	185	30	702	47	1421	64	2275	81	3210	98	4176	115	5122	132	5999	149	6754	166	7325	183	7605
13.5	197	30.5	721	47.5	1445	64.5	2302	81.5	3239	98.5	4204	115.5	5149	132.5	6024	149.5	6774	166.5	7338		
14	209	31	740	48	1468	65	2329	82	3267	99	4232	116	5176	133	6048	150	6794	167	7351		
14.5	221	31.5	759	48.5	1492	65.5	2355	82.5	3295	99.5	4261	116.5	5203	133.5	6072	150.5	6813	167.5	7363		
15	233	32	778	49	1516	66	2382	83	3323	100	4289	117	5230	134	6096	151	6833	168	7376		
15.5	245	32.5	797	49.5	1540	66.5	2409	83.5	3352	100.5	4317	117.5	5257	134.5	6119	151.5	6852	168.5	7388		
16	258	33	816	50	1564	67	2436	84	3380	101	4345	118	5283	135	6143	152	6871	169	7400		
16.5	271	33.5	836	50.5	1588	67.5	2463	84.5	3408	101.5	4374	118.5	5310	135.5	6167	152.5	6889	169.5	7412		
17	284	34	856	51	1612	68	2490	85	3437	102	4402	119	5336	136	6190	153	6908	170	7423		

** LA PRÉCISION EST D'ENVIRON +/- 1%

** PRECISION IS ABOUT +/- 1%