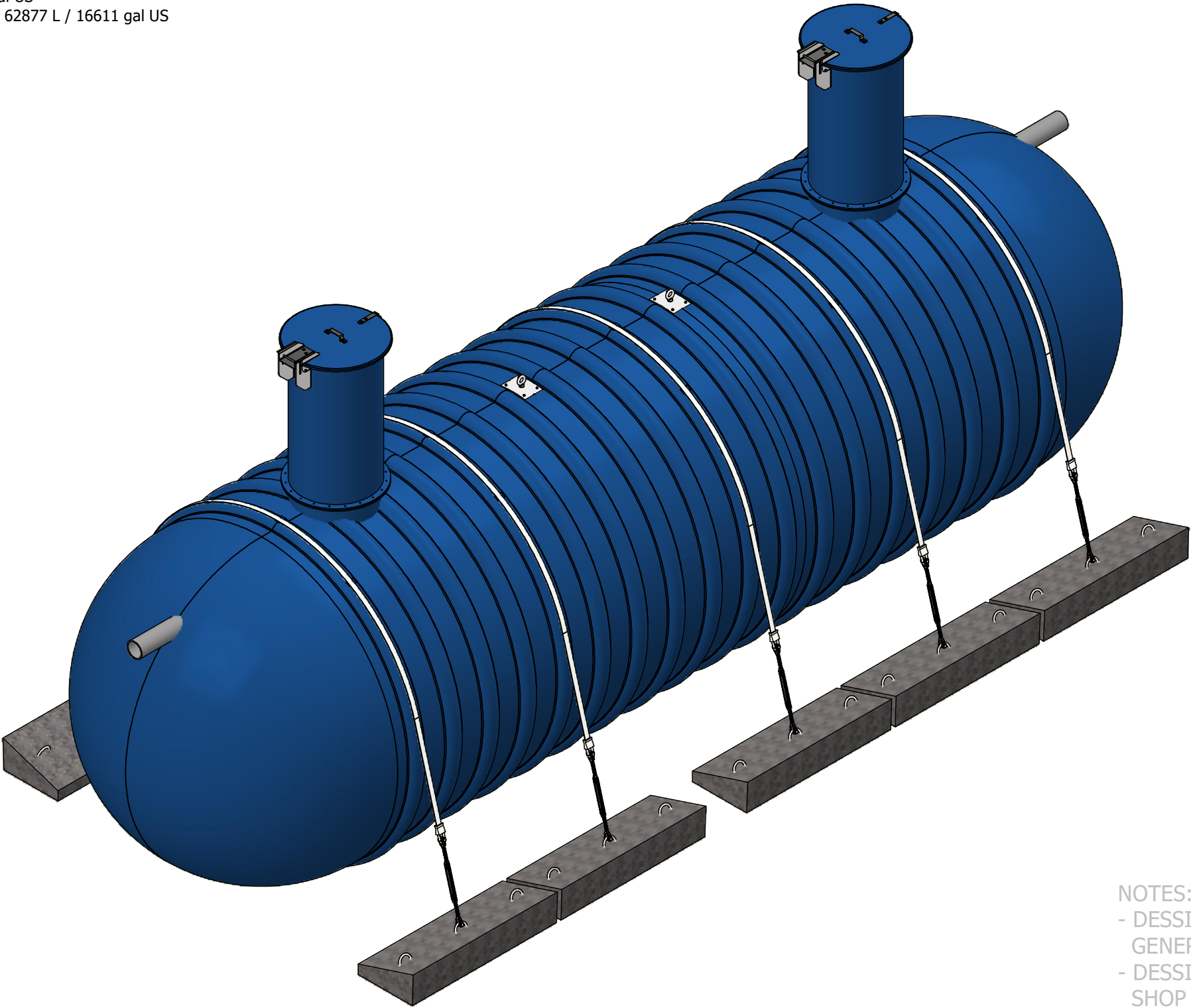


NN10180669FS

RÉSERVOIR DE FIBRE DE VERRE / FIBERGLASS TANK
 CAPACITÉ TOTALE / TOTAL CAPACITY : 69871 L / 18458 gal US
 CAPACITÉ NOMINALE / NOMINAL CAPACITY (EFFECTIVE) : 62877 L / 16611 gal US



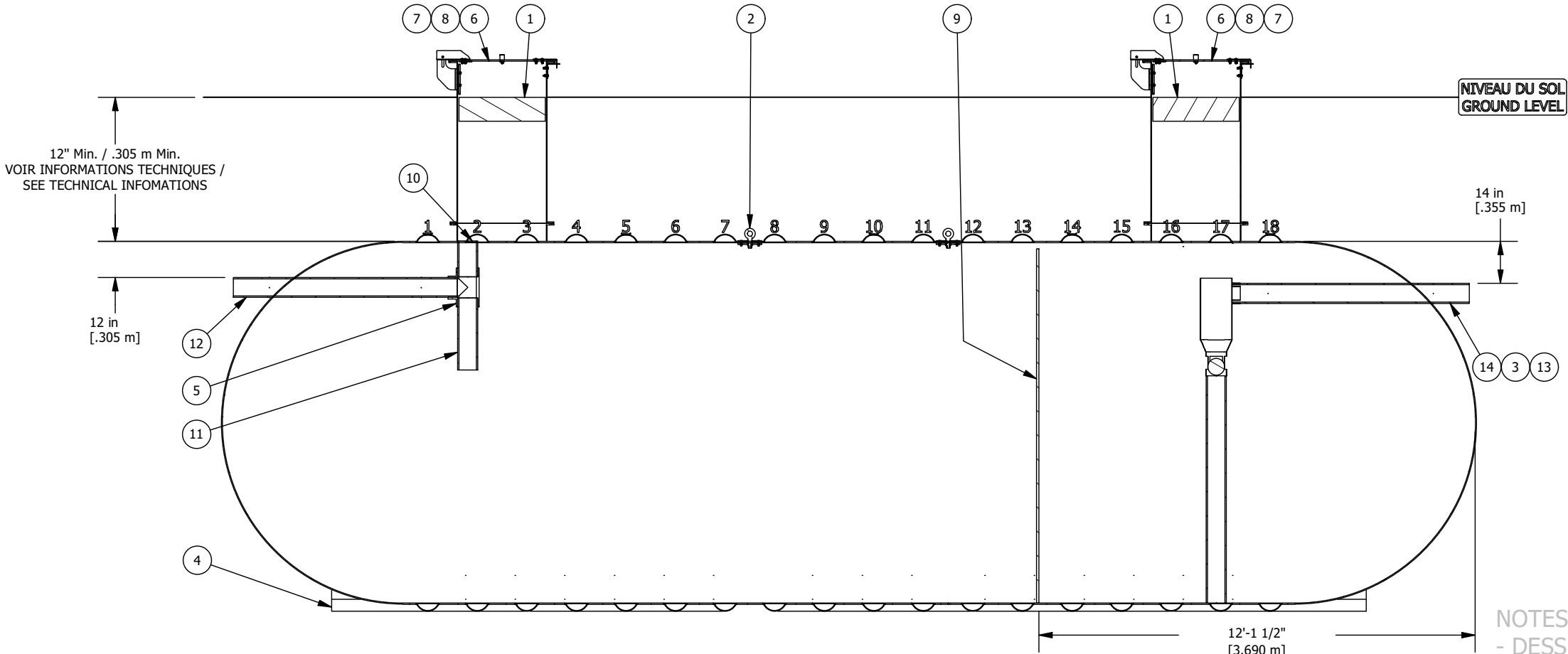
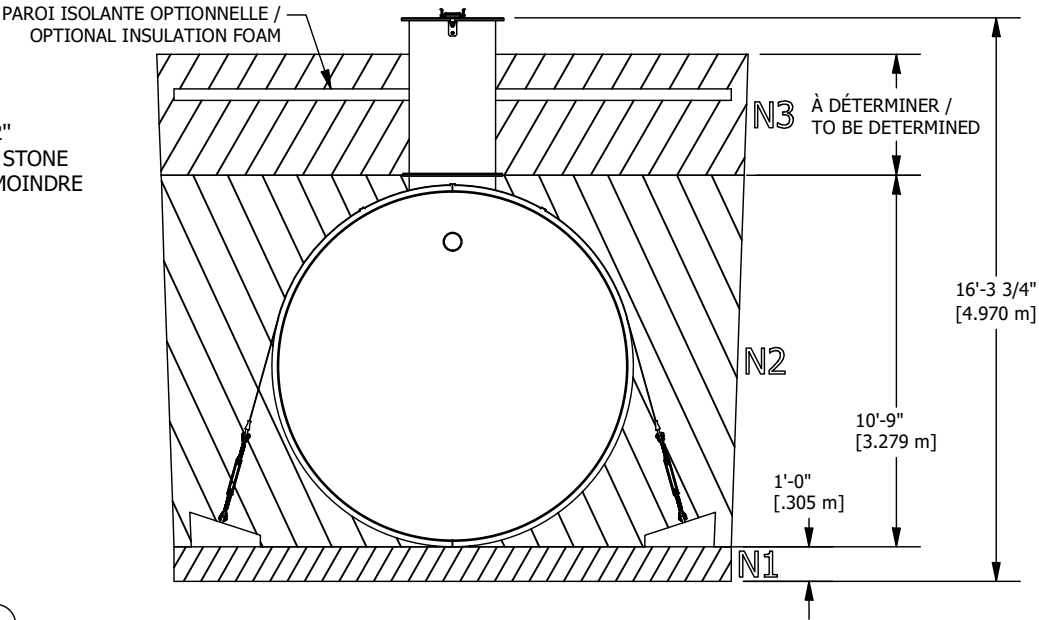
NOTES:
 - DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /
 GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY
 - DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /
 SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

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.		Dessiné par / Drawn by O. Marin		Format B No de la pièce / Part no. NN10180669FS REV 02.	
Poids / Weight : 6045 Lb / 2742 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 10' Dia. / 69871 L / 18458 gal US - TANK	
Client		# Projet		Feuille Sheet 1 / 4	

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	5	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 (75.625"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



VUE D'ÉLEVATION COUPÉE
CUT ELEVATION VIEW

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

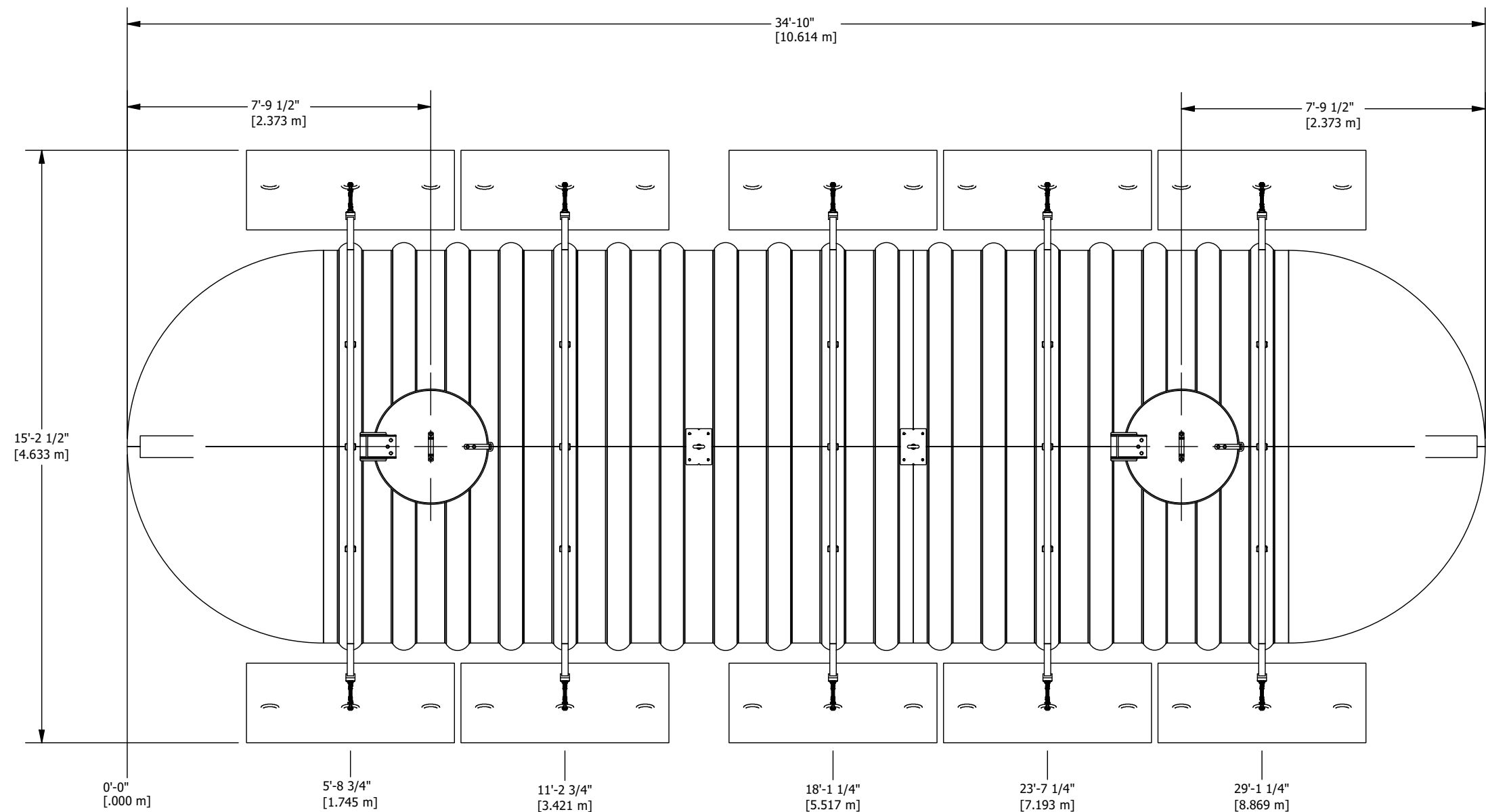
Ancrage optionel selon les conditions du terrain / Optional anchoring depending on the tank's environment

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 : 5
- (Si requis) Quantité de blocs de béton armé / (If required) Quantity of reinforced concrete deadman anchors : 10
- 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.

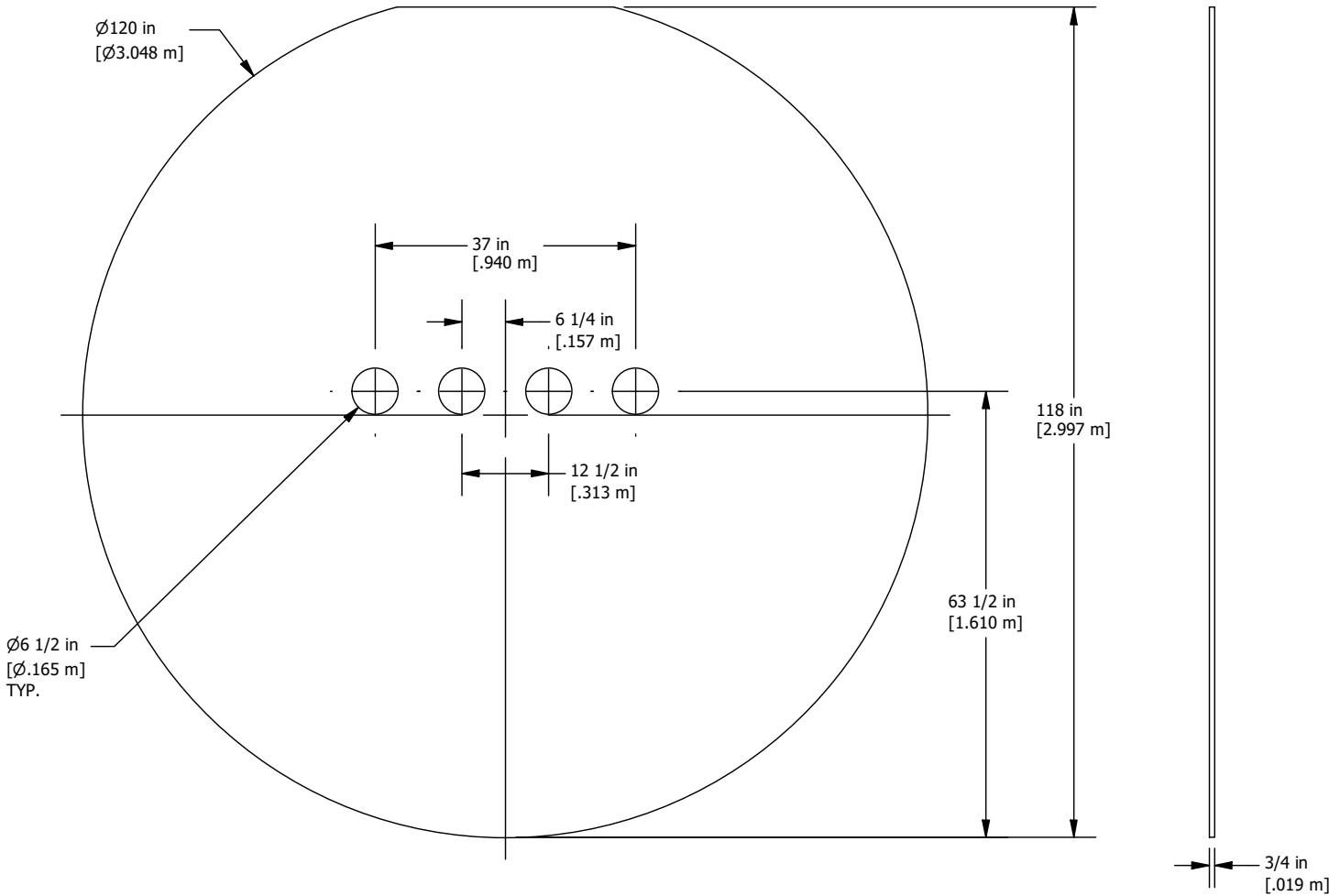
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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. NN10180669FS REV 02.
Poids / Weight : 6045 Lb / 2742 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 10' Dia. / 69871 L / 18458 gal US - TANK
Client	# Projet	Feuille Sheet	2 / 4	



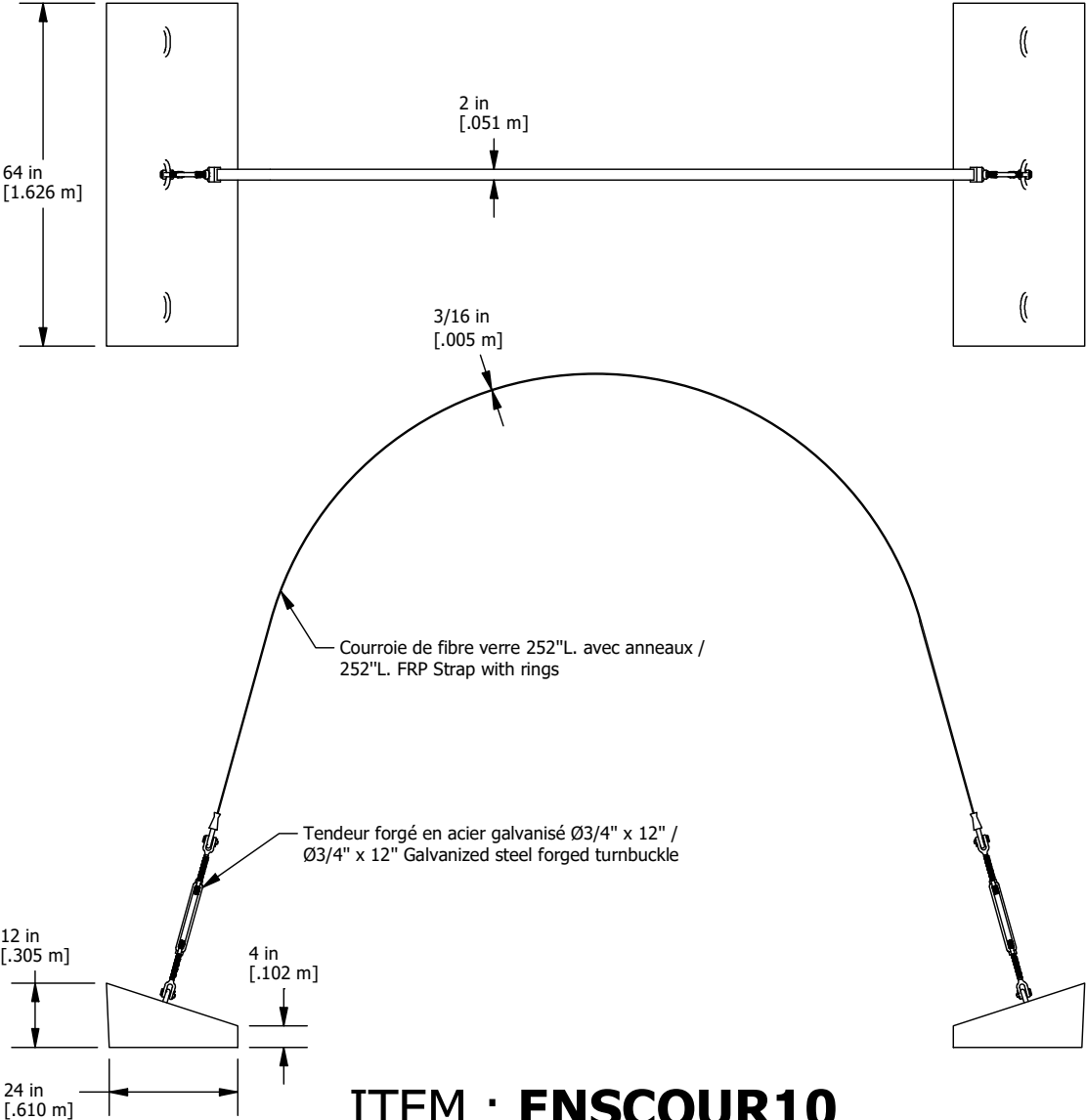
VUE DE PLAN
PLAN VIEW

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. NN10180669FS
Poids / Weight : 6045 Lb / 2742 Kg		Dessiné par / Drawn by O. Marin		10/03/2023	
		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 3 / 4	
RÉSERVOIR 10' Dia. / 69871 L / 18458 gal US - TANK					

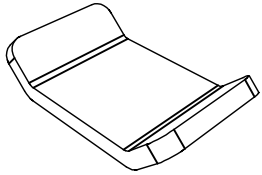


ITEM : MUR10



ITEM : ENSCOUR10

- 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



Guide de courroie en fibre de verre -
Fiberglass Strap Guide

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

GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN10180669 CAPACITY CHART FOR NN10180669 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	7	30.5	3284	60.5	9274	90.5	16836	120.5	25361	150.5	34360	180.5	43387	210.5	51998	240.5	59712	270.5	65944	300.5	69707
1	19	31	3366	61	9389	91	16972	121	25509	151	34512	181	43536	211	52135	241	59830	271	66031	301	69735
1.5	34	31.5	3449	61.5	9504	91.5	17108	121.5	25656	151.5	34663	181.5	43684	211.5	52272	241.5	59948	271.5	66117	301.5	69761
2	52	32	3533	62	9620	92	17244	122	25804	152	34815	182	43832	212	52409	242	60065	272	66203	302	69785
2.5	73	32.5	3618	62.5	9737	92.5	17380	122.5	25951	152.5	34966	182.5	43979	212.5	52546	242.5	60182	272.5	66288	302.5	69808
3	96	33	3703	63	9854	93	17517	123	26099	153	35118	183	44127	213	52682	243	60298	273	66372	303	69827
3.5	121	33.5	3789	63.5	9971	93.5	17654	123.5	26247	153.5	35269	183.5	44275	213.5	52818	243.5	60414	273.5	66456	303.5	69844
4	148	34	3875	64	10088	94	17791	124	26395	154	35420	184	44422	214	52954	244	60529	274	66539	304	69858
4.5	177	34.5	3962	64.5	10207	94.5	17929	124.5	26544	154.5	35572	184.5	44569	214.5	53090	244.5	60644	274.5	66621	304.5	69868
5	208	35	4050	65	10325	95	18066	125	26692	155	35723	185	44717	215	53225	245	60759	275	66702	305	69871
5.5	240	35.5	4139	65.5	10444	95.5	18204	125.5	26840	155.5	35875	185.5	44864	215.5	53360	245.5	60873	275.5	66783		
6	274	36	4228	66	10563	96	18343	126	26989	156	36026	186	45011	216	53495	246	60986	276	66863		
6.5	310	36.5	4318	66.5	10683	96.5	18481	126.5	27138	156.5	36178	186.5	45157	216.5	53629	246.5	61100	276.5	66943		
7	347	37	4408	67	10803	97	18620	127	27286	157	36329	187	45304	217	53763	247	61212	277	67021		
7.5	385	37.5	4499	67.5	10923	97.5	18758	127.5	27435	157.5	36480	187.5	45450	217.5	53897	247.5	61325	277.5	67099		
8	425	38	4590	68	11044	98	18898	128	27584	158	36632	188	45597	218	54031	248	61437	278	67176		
8.5	466	38.5	4683	68.5	11165	98.5	19037	128.5	27733	158.5	36783	188.5	45743	218.5	54164	248.5	61548	278.5	67253		
9	508	39	4775	69	11287	99	19176	129	27883	159	36934	189	45889	219	54297	249	61659	279	67329		
9.5	552	39.5	4869	69.5	11409	99.5	19316	129.5	28032	159.5	37085	189.5	46035	219.5	54430	249.5	61769	279.5	67404		
10	597	40	4963	70	11531	100	19456	130	28181	160	37237	190	46181	220	54563	250	61880	280	67478		
10.5	643	40.5	5057	70.5	11654	100.5	19597	130.5	28331	160.5	37388	190.5	46326	220.5	54695	250.5	61989	280.5	67551		
11	691	41	5153	71	11777	101	19737	131	28480	161	37539	191	46472	221	54827	251	62098	281	67624		
11.5	739	41.5	5248	71.5	11901	101.5	19878	131.5	28630	161.5	37690	191.5	46617	221.5	54958	251.5	62207	281.5	67695		
12	789	42	5345	72	12024	102	20019	132	28780	162	37841	192	46762	222	55090	252	62315	282	67766		
12.5	840	42.5	5441	72.5	12149	102.5	20160	132.5	28929	162.5	37992	192.5	46907	222.5	55221	252.5	62423	282.5	67837		
13	892	43	5539	73	12273	103	20301	133	29079	163	38143	193	47052	223	55351	253	62530	283	67906		
13.5	945	43.5	5637	73.5	12398	103.5	20442	133.5	29229	163.5	38294	193.5	47197	223.5	55482	253.5	62637	283.5	67975		
14	999	44	5735	74	12523	104	20584	134	29379	164	38445	194	47341	224	55612	254	62743	284	68042		
14.5	1054	44.5	5835	74.5	12649	104.5	20726	134.5	29529	164.5	38596	194.5	47485	224.5	55741	254.5	62849	284.5	68109		
15	1110	45	5934	75	12775	105	20868	135	29680	165	38747	195	47629	225	55871	255	62954	285	68175		
15.5	1167	45.5	6034	75.5	12901	105.5	21011	135.5	29830	165.5	38898	195.5	47773	225.5	56000	255.5	63058	285.5	68240		
16	1225	46	6135	76	13028	106	21153	136	29980	166	39049	196	47917	226	56129	256	63163	286	68304		
16.5	1284	46.5	6236	76.5	13155	106.5	21296	136.5	30131	166.5	39199	196.5	48061	226.5	56257	256.5	63266	286.5	68368		
17	1344	47	6338	77	13282	107	21439	137	30281	167	39350	197	48204	227	56385	257	63369	287	68430		
17.5	1405	47.5	6441	77.5	13409	107.5	21582	137.5	30432	167.5	39500	197.5	48347	227.5	56513	257.5	63472	287.5	68491		
18	1467	48	6543	78	13537	108	21725	138	30582	168	39651	198	48490	228	56641	258	63574	288	68552		
18.5	1529	48.5	6647	78.5	13666	108.5	21868	138.5	30733	168.5	39801	198.5	48633	228.5	56768	258.5	63676	288.5	68612		
19	1593	49	6751	79	13794	109	22012	139	30883	169	39952	199	48776	229	56895	259	63777	289	68670		
19.5	1658	49.5	6855	79.5	13923	109.5	22156	139.5	31034	169.5	40102	199.5	48918	229.5	57021	259.5	63877	289.5	68728		
20	1723	50	6960	80	14053	110	22300	140	31185	170	40252	200	49060	230	57147	260	63977	290	68785		
20.5	1789	50.5	7065	80.5	14182	110.5	22444	140.5	31336	170.5	40402	200.5	49202	230.5	57273	260.5	64077	290.5	68840		
21	1856	51	7171	81	14312	111	22588	141	31487	171	40552	201	49344	231	57399	261	64176	291	68895		
21.5	1925	51.5	7278	81.5	14442	111.5	22733	141.5	31638	171.5	40702	201.5	49486	231.5	57524	261.5	64274	291.5	68948		
22	1993	52	7385	82	14573	112	22878	142	31789	172	40852	202	49627	232	57649	262	64372	292	69001		
22.5	2063	52.5	7492	82.5	14704	112.5	23023	142.5	31940	172.5	41002	202.5	49769	232.5	57773	262.5	64469	292.5	69052		
23	2134	53	7600	83	14835	113	23168	143	32091	173	41152	203	49910	233	57897	263	64566	293	69103		
23.5	2205	53.5	7708	83.5	14966	113.5	23313	143.5	32242	173.5	41302	203.5	50050	233.5	58021	263.5	64662	293.5	69152		
24	2277	54	7817	84	15098	114	23458	144	32393	174	41451	204	50191	234	58144	264	64757	294	69200		
24.5	2350	54.5	7926	84.5	15230	114.5	23604	144.5	32544	174.5	41601	204.5	50331	234.5	58267	264.5	64852	294.5	69247		
25	2424	55	8036	85	15362	115	23749	145	32695	175	41750	205	50471	235	58389	265	64947	295	69293		
25.5	2498	55.5	8146	85.5	15495	115.5	23895	145.5	32847	175.5	41900	205.5	50611	235.5	58512	265.5	65040	295.5	69337		
26	2573	56	8257	86	15628	116	24041	146	32998	176	42049	206	50751	236	58633	266	65133	296	69380		
26.5	2649	56.5	8368	86.5	15761	116.5	24187	146.5	33149	176.5	42198	206.5	50891	236.5	58755	266.5	65226	296.5	69422		
27	2726	57	8480	87	15894	117	24333	147	33301	177	42347	207	51030	237	58876	267	65318	297	69463		
27.5	2804	57.5	8592	87.5	16028	117.5	24480	147.5	33452	177.5	42496	207.5	51169	237.5	58997	267.5	65409	297.5	69502		
28	2882	58	8704	88	16162	118	24626	148	33603	178	42645	208	51308	238	59117	268	65500	298	69540		
28.5	2961	58.5	8817	88.5	16296	118.5	24773	148.5	33755	178.5	42793	208.5	51446	238.5	59237	268.5	65590	298.5	69577		
29	3040	59	8931	89	16431	119	24920	149	33906	179	42942	209	51584	239	59356	269	65680	299	69611		
29.5	3121	59.5	9045	89.5	16566	119.5	25067	149.5	34058	179.5	43091	209.5	51723	239.5	59475	269.5	65768	299.5	69645		
30	3202	60	9159	90	16701	120	25214	150													