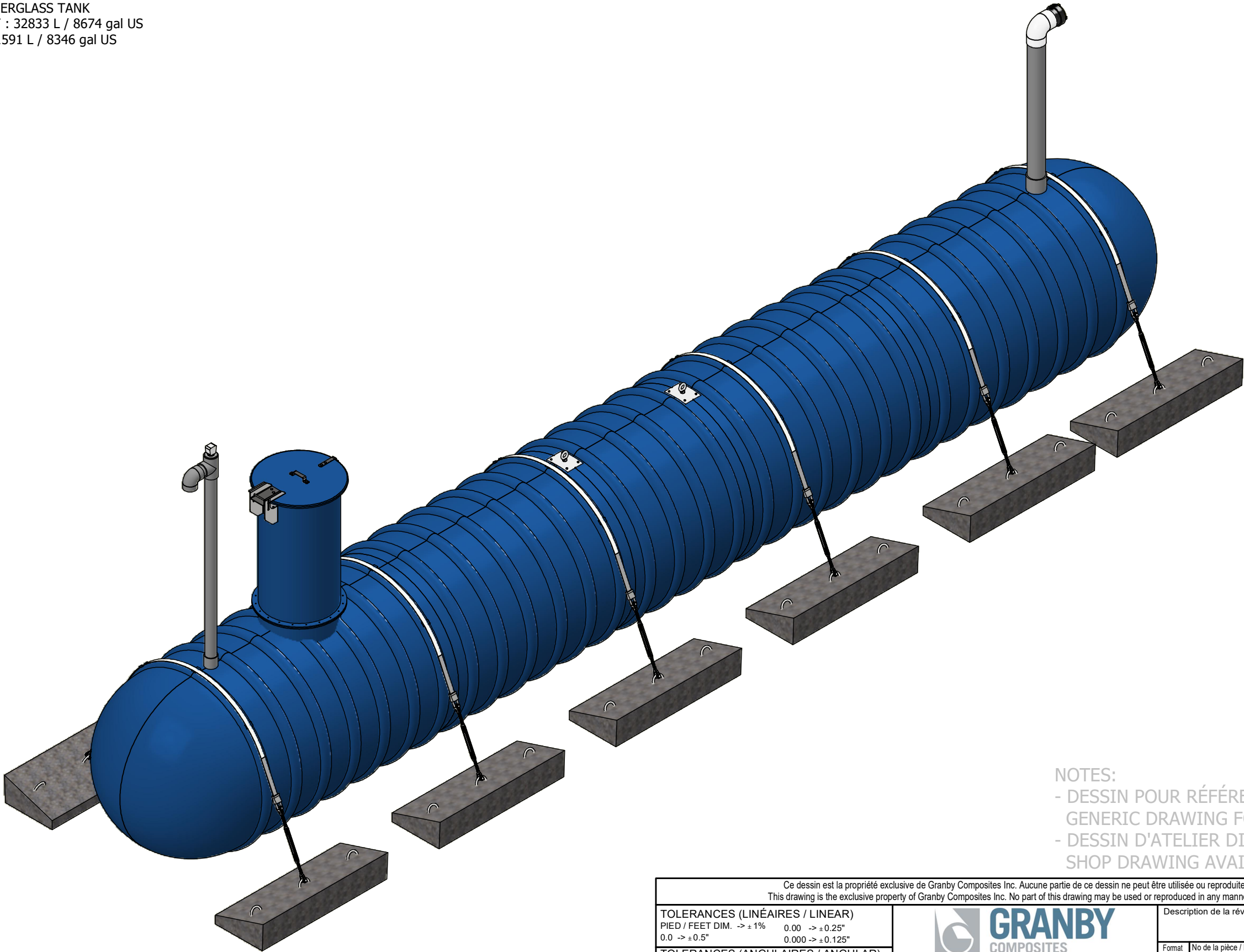


NN06300329FP

RÉSERVOIR DE FIBRE DE VERRE / FIBERGLASS TANK
 CAPACITÉ TOTALE / TOTAL CAPACITY : 32833 L / 8674 gal US
 CAPACITÉ UTILE / NET CAPACITY : 31591 L / 8346 gal US



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

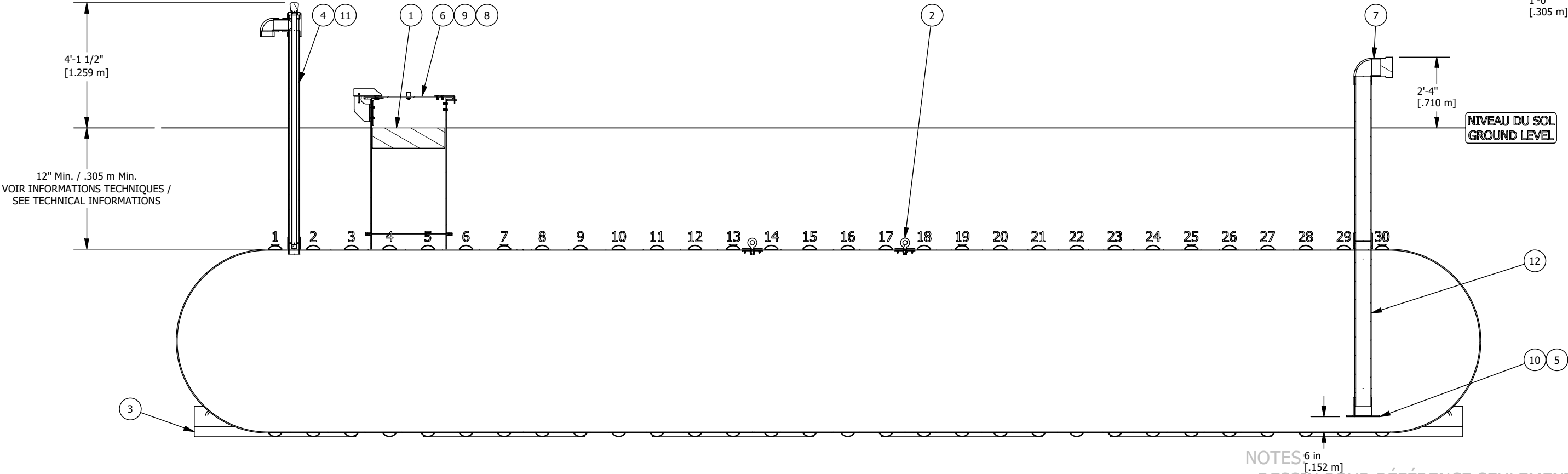
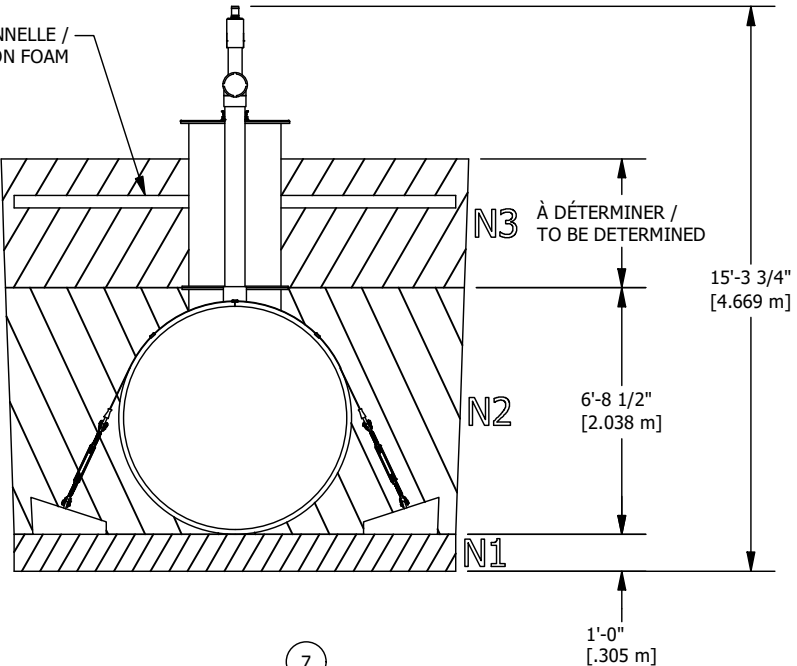
Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written 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. NN06300329FP
Poids / Weight : 3471 Lb / 1574 Kg		Dessiné par / Drawn by O. Marin		28/07/2022	
		Approuvé par / Approved by :		Description / Title	
				RÉSERVOIR 6' Dia. / 32834 L / 8674 gal US - TANK	
Client		# Projet		Feuille Sheet 1 / 4	

Item	Numéro de pièce / Part Number	Qté / Qty	Description	Check List
1	ADF0000001	1	FOAM 28-3/4" DIA. x 8" / R-35	
2	ADP0000001	2	PLAQUES DE LEVAGE (Granby #AS1108) - LIFTING LUG	
3	ENSCOUR6	6	JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT	
4	EV480J	1	ENSEMBLE ÉVENT AVEC JAUGE ET GRILLE ANTI-AVIAIRE SST - 4" SCH. 80 - VENT KIT WITH GAUGE AND SST BIRD SCREEN	
5	FPU0600401	1	UNION GRIS - 6" F X 6" F - SCH.40 - COUPLING GRAY	
6	GMHE30-COVER01	1	COUVERCLE DE TROU HOMME CADENASSABLE AVEC PENTURE - 30" DIA. FRP. - LOCKABLE MAN HOLE COVER WITH HINGE	
7	KB-BNH0600090	1	ENSEMBLE BORNE FONTAINE - 6"NH 90° - FIRE HYDRANT KIT	
8	MH-30 (6"L.)	1	TROU D'HOMME - 30" DIA. x 6" L. - MANHOLE	
9	MHE-30 (54"L.)	1	EXTENSION DE TROU D'HOMME - 30" DIA. x 54" L. - MANHOLE EXTENSION	
10	PFV01313	1	PLAQUE ANTI-VORTEX 0.5" x 13.25" x 13.25" - ANTI-VORTEX PLATE	
11	TP80400G01 (4.25"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 4" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
12	TP80600G01 (65.203"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

PAROI ISOLANTE OPTIONNELLE /
OPTIONAL INSULATION FOAM



VUE D'ÉLEVATION COUPÉE
CUT ELEVATION VIEW

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 : 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 : 6
- (Si requis) Quantité de blocs de béton armé / (If required) Quantity of reinforced concrete deadman anchors : 12
- 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)

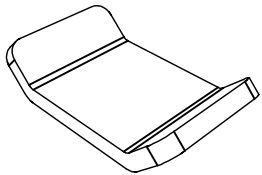
Le réservoir doit être installé selon les instructions du fabricant. / The tank must be installed in accordance with the manufacturer's instructions.

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	28/07/2022	Format B No de la pièce / Part no. NN06300329FP REV 02.
Poids / Weight : 3471 Lb / 1574 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 6' Dia. / 32834 L / 8674 gal US - TANK
Client		# Projet		Feuille Sheet 2 / 4



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"		 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. ENSCOUR6
Poids / Weight :		Dessiné par / Drawn by O. Marin		04/10/2018	
		Approuvé par / Approved by :			
Client		# Projet		Feuille Sheet 4 / 4	
				Description / Title JEUX DE COURROIES ET BLOCS DE BÉTON - ANCHORING KIT	

GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN06300329 CAPACITY CHART FOR NN06300329 TANK mai 12, 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	8	17.5	1528	34.5	4179	51.5	7465	68.5	11145	85.5	15037	102.5	18982	119.5	22827	136.5	26409	153.5	29534	170.5	31924
1	21	18	1594	35	4268	52	7569	69	11257	86	15153	103	19097	120	22937	137	26509	154	29617	171	31978
1.5	38	18.5	1661	35.5	4358	52.5	7673	69.5	11370	86.5	15269	103.5	19213	120.5	23047	137.5	26608	154.5	29698	171.5	32032
2	59	19	1728	36	4448	53	7777	70	11482	87	15385	104	19328	121	23157	138	26706	155	29780	172	32084
2.5	82	19.5	1796	36.5	4538	53.5	7882	70.5	11595	87.5	15501	104.5	19443	121.5	23266	138.5	26805	155.5	29860	172.5	32135
3	108	20	1865	37	4630	54	7987	71	11708	88	15617	105	19558	122	23375	139	26903	156	29940	173	32185
3.5	136	20.5	1935	37.5	4721	54.5	8092	71.5	11821	88.5	15733	105.5	19672	122.5	23484	139.5	27000	156.5	30020	173.5	32234
4	167	21	2006	38	4813	55	8197	72	11934	89	15850	106	19787	123	23592	140	27097	157	30098	174	32281
4.5	199	21.5	2077	38.5	4906	55.5	8303	72.5	12048	89.5	15966	106.5	19902	123.5	23700	140.5	27194	157.5	30176	174.5	32327
5	233	22	2150	39	4999	56	8409	73	12161	90	16082	107	20016	124	23808	141	27290	158	30253	175	32372
5.5	269	22.5	2223	39.5	5093	56.5	8516	73.5	12275	90.5	16198	107.5	20130	124.5	23916	141.5	27386	158.5	30330	175.5	32416
6	307	23	2297	40	5187	57	8622	74	12389	91	16315	108	20245	125	24023	142	27481	159	30406	176	32457
6.5	346	23.5	2371	40.5	5281	57.5	8729	74.5	12503	91.5	16431	108.5	20359	125.5	24131	142.5	27576	159.5	30481	176.5	32498
7	387	24	2446	41	5376	58	8836	75	12617	92	16547	109	20473	126	24238	143	27670	160	30555	177	32537
7.5	429	24.5	2522	41.5	5471	58.5	8944	75.5	12731	92.5	16664	109.5	20587	126.5	24344	143.5	27764	160.5	30629	177.5	32574
8	472	25	2599	42	5567	59	9052	76	12845	93	16780	110	20700	127	24450	144	27857	161	30702	178	32609
8.5	518	25.5	2677	42.5	5663	59.5	9160	76.5	12960	93.5	16896	110.5	20814	127.5	24556	144.5	27950	161.5	30774	178.5	32643
9	564	26	2755	43	5760	60	9268	77	13074	94	17012	111	20927	128	24662	145	28043	162	30845	179	32675
9.5	612	26.5	2833	43.5	5857	60.5	9377	77.5	13189	94.5	17129	111.5	21040	128.5	24768	145.5	28135	162.5	30916	179.5	32705
10	661	27	2913	44	5955	61	9485	78	13304	95	17245	112	21153	129	24873	146	28226	163	30985	180	32732
10.5	711	27.5	2993	44.5	6053	61.5	9594	78.5	13419	95.5	17361	112.5	21266	129.5	24978	146.5	28317	163.5	31054	180.5	32758
11	762	28	3074	45	6151	62	9704	79	13534	96	17477	113	21379	130	25082	147	28408	164	31122	181	32780
11.5	815	28.5	3155	45.5	6250	62.5	9813	79.5	13649	96.5	17593	113.5	21492	130.5	25186	147.5	28498	164.5	31190	181.5	32800
12	869	29	3237	46	6349	63	9923	80	13764	97	17709	114	21604	131	25290	148	28587	165	31256	182	32817
12.5	924	29.5	3320	46.5	6449	63.5	10033	80.5	13880	97.5	17825	114.5	21716	131.5	25394	148.5	28676	165.5	31321	182.5	32829
13	980	30	3403	47	6549	64	10143	81	13995	98	17941	115	21828	132	25497	149	28764	166	31386	183	32834
13.5	1037	30.5	3487	47.5	6649	64.5	10254	81.5	14110	98.5	18057	115.5	21940	132.5	25600	149.5	28852	166.5	31450		
14	1095	31	3572	48	6750	65	10364	82	14226	99	18173	116	22052	133	25702	150	28939	167	31512		
14.5	1154	31.5	3657	48.5	6851	65.5	10475	82.5	14342	99.5	18289	116.5	22163	133.5	25804	150.5	29026	167.5	31574		
15	1214	32	3742	49	6953	66	10586	83	14457	100	18405	117	22274	134	25906	151	29112	168	31635		
15.5	1275	32.5	3829	49.5	7054	66.5	10698	83.5	14573	100.5	18520	117.5	22385	134.5	26007	151.5	29198	168.5	31695		
16	1337	33	3915	50	7157	67	10809	84	14689	101	18636	118	22496	135	26108	152	29283	169	31754		
16.5	1400	33.5	4003	50.5	7259	67.5	10921	84.5	14805	101.5	18751	118.5	22607	135.5	26209	152.5	29367	169.5	31811		
17	1464	34	4091	51	7362	68	11033	85	14921	102	18867	119	22717	136	26309	153	29451	170	31868		

** LA PRÉCISION EST D'ENVIRON +/- 1%

** PRECISION IS ABOUT +/- 1%