
1,000 Gallon Capacity



Owens Corning Fiberglass G-6
Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	4	896	36	789	111
2	12	888	37	811	89
3	23	877	38	832	68
4	35	865	39	852	48
5	49	851	40	871	29
6	65	835	41	889	11
7	82	818	42	906	
8	100	800	43	922	
9	119	781	44	936	
10	140	760	45	949	
11	161	739	46	959	
12	183	717	47	967	
13	206	694	48	971	
14	229	671			
15	253	647			
16	278	622			
17	303	597			
18	328	572			
19	354	546			
20	380	520			
21	406	494			
22	433	467			
23	459	441			
24	486	414			
25	512	388			
26	539	361			
27	565	335			
28	591	309			
29	617	283			
30	643	257			
31	669	231			
32	694	206			
33	718	182			
34	742	158			
35	766	134			

2,000 Gallon Capacity
 Owens Corning Fiberglass Model G-6
 Horizontal



IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	8	1792	36	1055	745	71	2084	
2	18	1782	37	1094	706			
3	31	1769	38	1132	668			
4	46	1754	39	1170	630			
5	63	1737	40	1208	592			
6	82	1718	41	1245	555			
7	102	1698	42	1283	517			
8	124	1676	43	1320	480			
9	147	1653	44	1358	442			
10	171	1629	45	1394	406			
11	196	1604	46	1431	369			
12	223	1577	47	1467	333			
13	251	1549	48	1503	297			
14	279	1521	49	1538	262			
15	309	1491	50	1573	227			
16	339	1461	51	1607	193			
17	370	1430	52	1640	160			
18	402	1398	53	1673	127			
19	435	1365	54	1705	95			
20	468	1332	55	1737	63			
21	502	1298	56	1767	33			
22	536	1264	57	1797	3			
23	571	1229	58	1828				
24	607	1193	59	1854				
25	643	1157	60	1881				
26	679	1121	61	1907				
27	716	1084	62	1932				
28	753	1047	63	1955				
29	790	1010	64	1977				
30	828	972	65	1998				
31	865	935	66	2017				
32	903	897	67	2035				
33	941	859	68	2051				
34	979	821	69	2065				
35	1017	783	70	2076				

4,000 Gallon Capacity
 Owens Corning Fiberglass Model G-6
 Horizontal



IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	6	3594	36	1398	2202	71	3418	182
2	18	3582	37	1458	2142	72	3462	138
3	32	3568	38	1517	2083	73	3505	95
4	50	3550	39	1578	2022	74	3547	53
5	69	3531	40	1639	1961	75	3588	12
6	91	3509	41	1700	1900	76	3628	
7	115	3485	42	1762	1838	77	3667	
8	140	3460	43	1825	1775	78	3704	
9	167	3433	44	1887	1713	79	3739	
10	196	3404	45	1951	1649	80	3772	
11	226	3374	46	2015	1585	81	3804	
12	258	3342	47	2079	1521	82	3834	
13	291	3309	48	2143	1457	83	3863	
14	326	3274	49	2205	1395	84	3890	
15	364	3236	50	2268	1332	85	3915	
16	402	3198	51	2330	1270	86	3939	
17	442	3158	52	2391	1209	87	3961	
18	483	3117	53	2452	1148	88	3980	
19	525	3075	54	2513	1087	89	3998	
20	568	3032	55	2572	1028	90	4012	
21	612	2988	56	2632	968	91	4024	
22	658	2942	57	2690	910	92	4030	
23	704	2896	58	2748	852			
24	752	2848	59	2805	795			
25	801	2799	60	2861	739			
26	851	2749	61	2916	684			
27	901	2699	62	2971	629			
28	953	2647	63	3024	576			
29	1006	2594	64	3077	523			
30	1059	2541	65	3129	471			
31	1114	2486	66	3180	420			
32	1169	2431	67	3229	371			
33	1225	2375	68	3278	322			
34	1282	2318	69	3326	274			
35	1340	2260	70	3372	228			

6,000 Gallon Capacity
 Owens Corning Fiberglass Model G-6
 Horizontal



IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	12	5388	36	2148	3252	71	4951	449
2	32	5368	37	2234	3166	72	5019	381
3	56	5344	38	2320	3080	73	5086	314
4	85	5315	39	2407	2993	74	5151	249
5	118	5282	40	2495	2905	75	5215	185
6	154	5246	41	2583	2817	76	5276	124
7	193	5207	42	2671	2729	77	5336	64
8	234	5166	43	2760	2640	78	5394	6
9	279	5121	44	2849	2551	79	5450	
10	325	5075	45	2938	2462	80	5503	
11	375	5025	46	2965	2435	81	5555	
12	426	4974	47	2992	2408	82	5604	
13	480	4920	48	3081	2319	83	5651	
14	536	4864	49	3170	2230	84	5695	
15	593	4807	50	3258	2142	85	5737	
16	653	4747	51	3347	2053	86	5776	
17	715	4685	52	3435	1965	87	5811	
18	778	4622	53	3522	1878	88	5844	
19	843	4557	54	3609	1791	89	5873	
20	910	4490	55	3696	1704	90	5898	
21	978	4422	56	3781	1619	91	5918	
22	1048	4352	57	3866	1534	92	5929	
23	1119	4281	58	3950	1450			
24	1192	4208	59	4033	1367			
25	1265	4135	60	4116	1284			
26	1340	4060	61	4197	1203			
27	1417	3983	62	4278	1122			
28	1494	3906	63	4357	1043			
29	1572	3828	64	4435	965			
30	1652	3748	65	4513	887			
31	1732	3668	66	4589	811			
32	1814	3586	67	4664	736			
33	1896	3504	68	4738	662			
34	1980	3420	69	4810	590			
35	2063	3337	70	4881	519			

8,000 Gallon Capacity
Owens Corning Fiberglass Model G-6
Horizontal



IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	15	7185	36	2837	4363	71	6524	676
2	42	7158	37	2948	4252	72	6614	586
3	75	7125	38	3061	4139	73	6702	498
4	114	7086	39	3173	4027	74	6789	411
5	158	7042	40	3287	3913	75	6873	327
6	206	6994	41	3401	3799	76	6954	246
7	259	6941	42	3516	3684	77	7034	166
8	315	6885	43	3631	3569	78	7111	89
9	374	6826	44	3746	3454	79	7185	15
10	437	6763	45	3861	3339	80	7257	
11	503	6697	46	3914	3286	81	8326	
12	572	6628	47	3968	3232	82	7392	
13	644	6556	48	4083	3117	83	7454	
14	718	6482	49	4198	3002	84	7514	
15	795	6405	50	4313	2887	85	7570	
16	874	6326	51	4428	2772	86	7622	
17	956	6244	52	4542	2658	87	7671	
18	1040	6160	53	4655	2545	88	7715	
19	1126	6074	54	4768	2432	89	7754	
20	1215	5985	55	4880	2320	90	7787	
21	1305	5895	56	4992	2208	91	7814	
22	1397	5803	57	5102	2098	92	7829	
23	1490	5710	58	5211	1989			
24	1586	5614	59	5320	1880			
25	1683	5517	60	5428	1772			
26	1782	5418	61	5534	1666			
27	1882	5318	62	5639	1561			
28	1983	5217	63	5743	1457			
29	2086	5114	64	5846	1354			
30	2190	5010	65	5947	1253			
31	2295	4905	66	6047	1153			
32	2401	4799	67	6146	1054			
33	2509	4691	68	6243	957			
34	2617	4583	69	6338	862			
35	2727	4473	70	6432	768			

10,000 Gallon Capacity
Owens Corning Fiberglass Model G-6
Horizontal



IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	19	8981	36	3526	5474	71	8097	903
2	52	8948	37	3663	5337	72	8209	791
3	94	8906	38	3801	5199	73	8319	681
4	143	8857	39	3940	5060	74	8426	574
5	198	8802	40	4079	4921	75	8530	470
6	259	8741	41	4220	4780	76	8632	368
7	325	8675	42	4360	4640	77	8731	269
8	395	8605	43	4501	4499	78	8828	172
9	470	8530	44	4643	4357	79	8921	79
10	549	8451	45	4784	4216	80	9010	
11	632	8368	46	4864	4136	81	9097	
12	718	8282	47	4944	4056	82	9179	
13	807	8193	48	5085	3915	83	9258	
14	900	8100	49	5227	3773	84	9333	
15	997	8003	50	5368	3632	85	9403	
16	1096	7904	51	5508	3492	86	9469	
17	1198	7802	52	5649	3351	87	9530	
18	1302	7698	53	5788	3212	88	9585	
19	1409	7591	54	5927	3073	89	9634	
20	1519	7481	55	6065	2935	90	9676	
21	1631	7369	56	6202	2798	91	9709	
22	1745	7255	57	6338	2662	92	9728	
23	1862	7138	58	6473	2527			
24	1980	7020	59	6607	2393			
25	2100	6900	60	6740	2260			
26	2223	6777	61	6871	2129			
27	2346	6654	62	7001	1999			
28	2472	6528	63	7129	1871			
29	2599	6401	64	7256	1744			
30	2727	6273	65	7382	1618			
31	2857	6143	66	7506	1494			
32	2988	6012	67	7628	1372			
33	3121	5879	68	7748	1252			
34	3255	5745	69	7866	1134			
35	3390	5610	70	7983	1017			

12,000 Gallon Capacity
Owens Corning Fiberglass Model G-6
Horizontal



IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	23	10777	36	4215	6585	71	9670	1130
2	62	10738	37	4378	6422	72	9804	996
3	113	10687	38	4541	6259	73	9935	865
4	172	10628	39	4706	6094	74	10063	737
5	238	10562	40	4872	5928	75	10188	612
6	312	10488	41	5038	5762	76	10310	490
7	391	10409	42	5205	5595	77	10429	371
8	476	10324	43	5372	5428	78	10544	256
9	566	10234	44	5540	5260	79	10656	144
10	661	10139	45	5708	5092	80	10764	36
11	760	10040	46	5814	4986	81	10867	
12	864	9936	47	5920	4880	82	10967	
13	971	9829	48	6087	4713	83	11062	
14	1083	9717	49	6255	4545	84	11151	
15	1198	9602	50	6422	4378	85	11236	
16	1317	9483	51	6589	4211	86	11316	
17	1439	9361	52	6756	4044	87	11389	
18	1564	9236	53	6921	3879	88	11455	
19	1693	9107	54	7086	3714	89	11515	
20	1824	8976	55	7250	3550	90	11565	
21	1958	8842	56	7412	3388	91	11605	
22	2094	8706	57	7574	3226	92	11627	
23	2233	8567	58	7734	3066			
24	2374	8426	59	7893	2907			
25	2518	8282	60	8051	2749			
26	2664	8136	61	8208	2592			
27	2811	7989	62	8362	2438			
28	2961	7839	63	8515	2285			
29	3112	7688	64	8667	2133			
30	3265	7535	65	8816	1984			
31	3420	7380	66	8964	1836			
32	3576	7224	67	9109	1691			
33	3734	7066	68	9253	1547			
34	3893	6907	69	9394	1406			
35	4053	6747	70	9533	1267			

15,000 Gallon Capacity
Owens Corning Fiberglass Model G-6
Horizontal



IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	41	13459	36	3847	9653	71	9587	3913	106	14303	
2	79	13421	37	4000	9500	72	9750	3750	107	14390	
3	125	13375	38	4154	9346	73	9912	3588	108	14472	
4	178	13322	39	4310	9190	74	10072	3428	109	14550	
5	236	13264	40	4466	9034	75	10232	3268	110	14624	
6	301	13199	41	4624	8876	76	10391	3109	111	14692	
7	370	13130	42	4784	8716	77	10549	2951	112	14755	
8	445	13055	43	4944	8556	78	10705	2795	113	14812	
9	524	12976	44	5105	8395	79	10861	2639	114	14863	
10	607	12893	45	5267	8233	80	11015	2485	115	14907	
11	695	12805	46	5430	8070	81	11167	2333	116	14943	
12	787	12713	47	5593	7907	82	11318	2182	117	14968	
13	882	12618	48	5757	7743	83	11468	2032			
14	981	12519	49	5922	7578	84	11616	1884			
15	1084	12416	50	6088	7412	85	11763	1737			
16	1190	12310	51	6254	7246	86	11907	1593			
17	1299	12201	52	6420	7080	87	12050	1450			
18	1411	12089	53	6587	6913	88	12191	1309			
19	1527	11973	54	6754	6746	89	12330	1170			
20	1645	11855	55	6922	6578	90	12467	1033			
21	1766	11734	56	7089	6411	91	12602	898			
22	1889	11611	57	7257	6243	92	12734	766			
23	2015	11485	58	7425	6075	93	12865	635			
24	2144	11356	59	7593	5907	94	12993	507			
25	2274	11226	60	7761	5739	95	13118	382			
26	2408	11092	61	7929	5571	96	13241	259			
27	2543	10957	62	8096	5404	97	13361	139			
28	2680	10820	63	8264	5236	98	13478	22			
29	2820	10680	64	8431	5069	99	13593				
30	2961	10539	65	8597	4903	100	13704				
31	3105	10395	66	8764	4736	101	13813				
32	3250	10250	67	8930	4570	102	13918				
33	3397	10103	68	9095	4405	103	14020				
34	3545	9955	69	9260	4240	104	14118				
35	3695	9805	70	9424	4076	105	14212				

20,000 Gallon Capacity
Owens Corning Fiberglass Model G-6
Horizontal



IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	57	17943	36	5101	12899	71	12587	5413	106	18791	
2	109	17891	37	5301	12699	72	12799	5201	107	18907	
3	172	17828	38	5503	12497	73	13010	4990	108	19018	
4	244	17756	39	5707	12293	74	13220	4780	109	19123	
5	324	17676	40	5912	12088	75	13429	4571	110	19222	
6	411	17589	41	6118	11882	76	13636	4364	111	19314	
7	505	17495	42	6326	11674	77	13842	4158	112	19400	
8	606	17394	43	6535	11465	78	14047	3953	113	19478	
9	712	17288	44	6745	11255	79	14250	3750	114	19547	
10	824	17176	45	6957	11043	80	14451	3549	115	19607	
11	942	17058	46	7169	10831	81	14651	3349	116	19656	
12	1065	16935	47	7382	10618	82	14849	3151	117	19692	
13	1192	16808	48	7596	10404	83	15045	2955			
14	1325	16675	49	7811	10189	84	15239	2761			
15	1461	16539	50	8027	9973	85	15431	2569			
16	1602	16398	51	8243	9757	86	15621	2379			
17	1747	16253	52	8460	9540	87	15808	2192			
18	1896	16104	53	8678	9322	88	15994	2006			
19	2049	15951	54	8896	9104	89	16176	1824			
20	2206	15794	55	9114	8886	90	16357	1643			
21	2365	15635	56	9332	8668	91	16534	1466			
22	2529	15471	57	9551	8449	92	16709	1291			
23	2695	15305	58	9769	8231	93	16881	1119			
24	2865	15135	59	9988	8012	94	17049	951			
25	3037	14963	60	10207	7793	95	17215	785			
26	3213	14787	61	10425	7575	96	17377	623			
27	3391	14609	62	10643	7357	97	17536	464			
28	3572	14428	63	10862	7138	98	17692	308			
29	3755	14245	64	11079	6921	99	17844	156			
30	3941	14059	65	11296	6704	100	17992	8			
31	4129	13871	66	11513	6487	101	18136				
32	4319	13681	67	11729	6271	102	18276				
33	4512	13488	68	11945	6055	103	18411				
34	4706	13294	69	12160	5840	104	18543				
35	4903	13097	70	12374	5626	105	18669				

1,000 Gallon Capacity



48" x 10'9"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	5	895	36	804	96
2	14	886	37	827	73
3	26	874	38	849	51
4	40	860	39	870	30
5	55	845	40	890	10
6	72	828	41	910	
7	90	810	42	928	
8	110	790	43	945	
9	130	770	44	960	
10	151	749	45	974	
11	173	727	46	986	
12	196	704	47	995	
13	219	681	48	1000	
14	243	657			
15	267	633			
16	291	609			
17	317	583			
18	342	558			
19	368	532			
20	394	506			
21	420	480			
22	447	453			
23	474	426			
24	500	400			
25	526	374			
26	553	347			
27	580	320			
28	606	294			
29	632	268			
30	658	242			
31	683	217			
32	709	191			
33	733	167			
34	757	143			
35	781	119			

1,000 Gallon Capacity



64" x 6'0"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	3	897	36	581	319
2	10	890	37	601	299
3	17	883	38	620	280
4	26	874	39	640	260
5	36	864	40	659	241
6	48	852	41	679	221
7	60	840	42	698	202
8	72	828	43	716	184
9	86	814	44	735	165
10	100	800	45	753	147
11	115	785	46	771	129
12	130	770	47	789	111
13	146	754	48	807	93
14	162	738	49	824	76
15	179	721	50	841	59
16	196	704	51	857	43
17	214	686	52	873	27
18	231	669	53	888	12
19	249	651	54	903	
20	268	632	55	917	
21	286	614	56	930	
22	305	595	57	943	
23	324	576	58	955	
24	343	557	59	966	
25	362	538	60	977	
26	382	518	61	986	
27	402	498	62	993	
28	422	478	63	999	
29	442	458	64	1003	
30	462	438			
31	481	419			
32	501	399			
33	521	379			
34	541	359			
35	561	339			

1,500 Gallon Capacity



64" x 9'0"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	5	1345	36	872	478
2	14	1336	37	901	449
3	25	1325	38	930	420
4	38	1312	39	959	391
5	54	1296	40	988	362
6	71	1279	41	1017	333
7	89	1261	42	1046	304
8	108	1242	43	1075	275
9	129	1221	44	1102	248
10	150	1200	45	1130	220
11	172	1178	46	1157	193
12	195	1155	47	1184	166
13	219	1131	48	1210	140
14	243	1107	49	1236	114
15	268	1082	50	1261	89
16	294	1056	51	1285	65
17	320	1030	52	1309	41
18	347	1003	53	1331	19
19	374	976	54	1353	
20	401	949	55	1375	
21	429	921	56	1395	
22	458	892	57	1414	
23	487	863	58	1433	
24	516	834	59	1450	
25	545	805	60	1466	
26	574	776	61	1478	
27	603	747	62	1490	
28	632	718	63	1499	
29	661	689	64	1500	
30	690	660			
31	720	630			
32	752	598			
33	784	566			
34	814	536			
35	843	507			

2,000 Gallon Capacity



64" x 12'0"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	7	1793	36	1162	638
2	19	1781	37	1202	598
3	34	1766	38	1241	559
4	52	1748	39	1281	519
5	73	1727	40	1319	481
6	95	1705	41	1358	442
7	119	1681	42	1396	404
8	145	1655	43	1433	367
9	172	1628	44	1471	329
10	200	1600	45	1507	293
11	230	1570	46	1543	257
12	260	1540	47	1579	221
13	292	1508	48	1614	186
14	325	1475	49	1648	152
15	358	1442	50	1681	119
16	392	1408	51	1714	86
17	427	1373	52	1746	54
18	463	1337	53	1776	24
19	499	1301	54	1806	
20	535	1265	55	1834	
21	573	1227	56	1861	
22	610	1190	57	1887	
23	648	1152	58	1911	
24	687	1113	59	1933	
25	725	1075	60	1954	
26	765	1035	61	1972	
27	804	996	62	1987	
28	844	956	63	1999	
29	883	917	64	2000	
30	923	877			
31	963	837			
32	1003	797			
33	1043	757			
34	1083	717			
35	1123	677			

2,500 Gallon Capacity

BRT

64" x 15'0"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	8	2242	36	1446	804
2	23	2227	37	1495	755
3	43	2207	38	1544	706
4	65	2185	39	1593	657
5	90	2160	40	1641	609
6	118	2132	41	1689	561
7	148	2102	42	1736	514
8	180	2070	43	1783	467
9	214	2036	44	1830	420
10	249	2001	45	1875	375
11	286	1964	46	1920	330
12	324	1926	47	1965	285
13	363	1887	48	2008	242
14	404	1846	49	2050	200
15	446	1804	50	2092	158
16	488	1762	51	2133	117
17	531	1719	52	2172	78
18	576	1674	53	2210	40
19	621	1629	54	2247	3
20	666	1584	55	2292	
21	713	1537	56	2316	
22	760	1490	57	2348	
23	807	1443	58	2378	
24	855	1395	59	2406	
25	903	1347	60	2431	
26	952	1298	61	2453	
27	1001	1249	62	2473	
28	1050	1200	63	2488	
29	1100	1150	64	2500	
30	1149	1101			
31	1198	1052			
32	1248	1002			
33	1298	952			
34	1347	903			
35	1396	854			

3,000 Gallon Capacity

BRT

64" x 18'0"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	10	2690	36	1738	962
2	28	2672	37	1797	903
3	51	2649	38	1856	844
4	78	2622	39	1914	786
5	109	2591	40	1972	728
6	142	2558	41	2030	670
7	178	2522	42	2086	614
8	217	2483	43	2143	557
9	257	2443	44	2199	501
10	300	2400	45	2254	446
11	344	2356	46	2308	392
12	390	2310	47	2361	339
13	437	2263	48	2413	287
14	486	2214	49	2464	236
15	536	2164	50	2514	186
16	587	2113	51	2563	137
17	639	2061	52	2610	90
18	692	2008	53	2656	44
19	746	1954	54	2700	0
20	801	1899	55	2743	
21	857	1843	56	2783	
22	914	1786	57	2822	
23	970	1730	58	2858	
24	1028	1672	59	2891	
25	1086	1614	60	2922	
26	1144	1556	61	2949	
27	1203	1497	62	2972	
28	1262	1438	63	2990	
29	1322	1378	64	3000	
30	1381	1319			
31	1441	1259			
32	1500	1200			
33	1559	1141			
34	1619	1081			
35	1678	1022			

4,000 Gallon Capacity



64" x 24'0"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	13	3587	36	2316	1284
2	37	3563	37	2394	1206
3	68	3532	38	2473	1127
4	104	3496	39	2551	1049
5	145	3455	40	2628	972
6	189	3411	41	2705	895
7	237	3363	42	2781	819
8	288	3312	43	2856	744
9	342	3258	44	2930	670
10	399	3201	45	3003	597
11	458	3142	46	3075	525
12	519	3081	47	3146	454
13	582	3018	48	3216	384
14	647	2953	49	3284	316
15	713	2887	50	3350	250
16	781	2819	51	3415	185
17	851	2749	52	3478	122
18	922	2678	53	3539	61
19	994	2606	54	3598	2
20	1067	2533	55	3655	
21	1141	2459	56	3709	
22	1216	2384	57	3760	
23	1292	2308	58	3808	
24	1369	2231	59	3852	
25	1446	2154	60	3893	
26	1524	2076	61	3929	
27	1603	1997	62	3960	
28	1681	1919	63	3984	
29	1760	1840	64	4000	
30	1840	1760			
31	1919	1681			
32	1998	1602			
33	2078	1522			
34	2157	1443			
35	2237	1363			

4,000 Gallon Capacity



72" x 19'0"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	11	3589	36	2009	1591	71	4008	
2	31	3569	37	2080	1520	72	4019	
3	57	3543	38	2151	1449			
4	88	3512	39	2222	1378			
5	122	3478	40	2293	1307			
6	160	3440	41	2364	1236			
7	201	3399	42	2434	1166			
8	244	3356	43	2504	1096			
9	290	3310	44	2573	1027			
10	338	3262	45	2642	958			
11	388	3212	46	2711	889			
12	440	3160	47	2779	821			
13	494	3106	48	2846	754			
14	550	3050	49	2913	687			
15	607	2993	50	2979	621			
16	665	2935	51	3044	556			
17	725	2875	52	3108	492			
18	486	3114	53	3171	429			
19	848	2752	54	3233	367			
20	911	2689	55	3294	306			
21	975	2625	56	3354	246			
22	1040	2560	57	3412	188			
23	1106	2494	58	3469	131			
24	1173	2427	59	3525	75			
25	1240	2360	60	3578	22			
26	1308	2292	61	3630				
27	1377	2223	62	3681				
28	1456	2144	63	3729				
29	1515	2085	64	3775				
30	1585	2015	65	3818				
31	1655	1945	66	3859				
32	1726	1874	67	3896				
33	1796	1804	68	3931				
34	1867	1733	69	3961				
35	1938	1662	70	3987				

4,000 Gallon Capacity

BRT

96" x 10'6"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	7	3593	36	1352	2248	71	3131	469
2	20	3580	37	1403	2197	72	3176	424
3	37	3563	38	1454	2146	73	3221	379
4	56	3544	39	1506	2094	74	3266	334
5	78	3522	40	1557	2043	75	3309	291
6	103	3497	41	1609	1991	76	3352	248
7	129	3471	42	1661	1939	77	3394	206
8	157	3443	43	1713	1887	78	3436	164
9	187	3413	44	1765	1835	79	3476	124
10	218	3382	45	1817	1783	80	3516	84
11	251	3349	46	1869	1731	81	3554	46
12	285	3315	47	1922	1678	82	3592	8
13	320	3280	48	1974	1626	83	3628	
14	357	3243	49	2026	1574	84	3663	
15	394	3206	50	2079	1521	85	3697	
16	433	3167	51	2131	1469	86	3730	
17	472	3128	52	2183	1417	87	3761	
18	513	3087	53	2235	1365	88	3791	
19	554	3046	54	2287	1313	89	3819	
20	596	3004	55	2339	1261	90	3845	
21	639	2961	56	2391	1209	91	3870	
22	683	2917	57	2443	1157	92	3892	
23	727	2873	58	2494	1106	93	3911	
24	772	2828	59	2545	1055	94	3928	
25	818	2782	60	2596	1004	95	3941	
26	864	2736	61	2646	954	96	3948	
27	911	2689	62	2697	903			
28	958	2642	63	2747	853			
29	1006	2594	64	2796	804			
30	1054	2546	65	2845	755			
31	1103	2497	66	2894	706			
32	1152	2448	67	2942	658			
33	1202	2398	68	2990	610			
34	1252	2348	69	3038	562			
35	1302	2298	70	3084	516			

5,000 Gallon Capacity

BRT

72" x 23'10"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	29	4471	36	2517	1983	71	5005	
2	57	4443	37	2603	1897	72	5003	
3	86	4414	38	2688	1812			
4	114	4386	39	2774	1726			
5	143	4357	40	2860	1640			
6	172	4328	41	2946	1554			
7	200	4300	42	3032	1468			
8	315	4185	43	3146	1354			
9	372	4128	44	3232	1268			
10	429	4071	45	3318	1182			
11	486	4014	46	3403	1097			
12	543	3957	47	3489	1011			
13	629	3871	48	3575	925			
14	686	3814	49	3632	868			
15	772	3728	50	3718	782			
16	829	3671	51	3804	696			
17	915	3585	52	3890	610			
18	972	3528	53	3975	525			
19	1058	3442	54	4061	439			
20	1144	3356	55	4118	382			
21	1230	3270	56	4204	296			
22	1316	3184	57	4261	239			
23	1401	3099	58	4347	153			
24	1459	3041	59	4404	96			
25	1544	2956	60	4490	10			
26	1630	2870	61	4547				
27	1716	2784	62	4605				
28	1802	2698	63	4662				
29	1888	2612	64	4719				
30	2002	2498	65	4776				
31	2088	2412	66	4833				
32	2174	2326	67	4891				
33	2259	2241	68	4919				
34	2345	2155	69	4948				
35	2431	2069	70	4976				

5,000 Gallon Capacity

BRT96" x 13¹/₄"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	9	4491	36	1717	2783	71	3975	525
2	25	4475	37	1782	2718	72	4033	467
3	47	4453	38	1847	2653	73	4091	409
4	70	4430	39	1912	2588	74	4147	353
5	100	4400	40	1977	2523	75	4202	298
6	130	4370	41	2043	2457	76	4257	243
7	164	4336	42	2109	2391	77	4310	190
8	200	4300	43	2175	2325	78	4363	137
9	237	4263	44	2241	2259	79	4414	86
10	277	4223	45	2307	2193	80	4464	36
11	319	4181	46	2374	2126	81	4513	
12	362	4138	47	2440	2060	82	4561	
13	406	4094	48	2507	1993	83	4607	
14	453	4047	49	2573	1927	84	4652	
15	500	4000	50	2640	1860	85	4695	
16	549	3951	51	2706	1794	86	4736	
17	599	3901	52	2772	1728	87	4776	
18	651	3849	53	2839	1661	88	4814	
19	703	3797	54	2905	1595	89	4850	
20	757	3743	55	2971	1529	90	4883	
21	811	3689	56	3036	1464	91	4914	
22	861	3639	57	3102	1398	92	4942	
23	923	3577	58	3167	1333	93	4967	
24	980	3520	59	3232	1268	94	4988	
25	1038	3462	60	3296	1204	95	5004	
26	1097	3403	61	3361	1139	96	5013	
27	1156	3344	62	3424	1076			
28	1216	3284	63	3488	1012			
29	1277	3223	64	3551	949			
30	1338	3162	65	3613	887			
31	1400	3100	66	3675	825			
32	1463	3037	67	3736	764			
33	1526	2974	68	3797	703			
34	1589	2911	69	3857	643			
35	1653	2847	70	3917	583			

6,000 Gallon Capacity

BRT

72" x 28'8"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	34	5366	36	3027	2373	71	6020	
2	69	5331	37	3130	2270	72	6054	
3	103	5297	38	3234	2166			
4	138	5262	39	3337	2063			
5	172	5228	40	3440	1960			
6	206	5194	41	3543	1857			
7	241	5159	42	3646	1754			
8	378	5022	43	3784	1616			
9	447	4953	44	3887	1513			
10	516	4884	45	3990	1410			
11	585	4815	46	4094	1306			
12	654	4746	47	4197	1203			
13	757	4643	48	4300	1100			
14	826	4574	49	4369	1031			
15	929	4471	50	4472	928			
16	998	4402	51	4575	825			
17	1101	4299	52	4678	722			
18	1170	4230	53	4782	618			
19	1273	4127	54	4885	515			
20	1376	4024	55	4954	446			
21	1479	3921	56	5057	343			
22	1582	3818	57	5126	274			
23	1686	3714	58	5229	171			
24	1754	3646	59	5298	102			
25	1858	3542	60	5401				
26	1961	3439	61	5470				
27	2064	3336	62	5538				
28	2167	3233	63	5607				
29	2270	3130	64	5676				
30	2408	2992	65	5745				
31	2511	2889	66	5814				
32	2641	2759	67	5882				
33	2718	2682	68	5917				
34	2821	2579	69	5951				
35	2924	2476	70	5986				

6,000 Gallon Capacity

BRT

96" x 16'0"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	11	5389	36	2061	3339	71	4770	630
2	30	5370	37	2138	3262	72	4840	560
3	56	5344	38	2216	3184	73	4909	491
4	86	5314	39	2294	3106	74	4976	424
5	120	5280	40	2373	3027	75	5043	357
6	156	5244	41	2451	2949	76	5108	292
7	197	5203	42	2531	2869	77	5172	228
8	240	5160	43	2610	2790	78	5235	165
9	285	5115	44	2689	2711	79	5297	103
10	332	5068	45	2769	2631	80	5357	43
11	382	5018	46	2849	2551	81	5416	
12	434	4966	47	2928	2472	82	5473	
13	488	4912	48	3008	2392	83	5528	
14	543	4857	49	3088	2312	84	5582	
15	600	4800	50	3168	2232	85	5634	
16	659	4741	51	3247	2153	86	5684	
17	719	4681	52	3327	2073	87	5731	
18	781	4619	53	3406	1994	88	5777	
19	844	4556	54	3486	1914	89	5819	
20	908	4492	55	3565	1835	90	5860	
21	973	4427	56	3643	1757	91	5897	
22	1040	4360	57	3722	1678	92	5930	
23	1108	4292	58	3800	1600	93	5960	
24	1176	4224	59	3878	1522	94	5986	
25	1246	4154	60	3956	1444	95	6005	
26	1316	4084	61	4033	1367	96	6016	
27	1388	4012	62	4106	1294			
28	1459	3941	63	4185	1215			
29	1533	3867	64	4261	1139			
30	1606	3794	65	4336	1064			
31	1681	3719	66	4410	990			
32	1755	3645	67	4484	916			
33	1831	3569	68	4556	844			
34	1907	3493	69	4629	771			
35	1984	3416	70	4700	700			

8,000 Gallon Capacity



96" x 21'4"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	15	7185	36	2747	4453	71	6361	839
2	41	7159	37	2851	4349	72	6453	747
3	74	7126	38	2955	4245	73	6545	655
4	114	7086	39	3059	4141	74	6635	565
5	159	7041	40	3163	4037	75	6724	476
6	209	6991	41	3269	3931	76	6811	389
7	262	6938	42	3374	3826	77	6897	303
8	319	6881	43	3480	3720	78	6980	220
9	380	6820	44	3586	3614	79	7063	137
10	443	6757	45	3692	3508	80	7143	57
11	510	6690	46	3798	3402	81	7221	
12	579	6621	47	3904	3296	82	7297	
13	650	6550	48	4011	3189	83	7371	
14	724	6476	49	4117	3083	84	7443	
15	800	6400	50	4224	2976	85	7512	
16	879	6321	51	4330	2870	86	7578	
17	959	6241	52	4436	2764	87	7642	
18	1041	6159	53	4564	2636	88	7702	
19	1125	6075	54	4648	2552	89	7759	
20	1211	5989	55	4753	2447	90	7813	
21	1298	5902	56	4858	2342	91	7862	
22	1387	5813	57	4963	2237	92	7907	
23	1477	5723	58	5067	2133	93	7947	
24	1568	5632	59	5171	2029	94	7981	
25	1661	5539	60	5274	1926	95	8007	
26	1755	5445	61	5377	1823	96	8021	
27	1850	5350	62	5479	1721			
28	1946	5254	63	5580	1620			
29	2043	5157	64	5681	1519			
30	2143	5057	65	5781	1419			
31	2241	4959	66	5880	1320			
32	2341	4859	67	5978	1222			
33	2441	4759	68	6075	1125			
34	2543	4657	69	6172	1028			
35	2645	4555	70	6267	933			

8,000 Gallon Capacity

120" x 14'0"

Horizontal

BRT

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	11	7189	36	2075	5125	71	5067	2133	106	7689	
2	30	7170	37	2156	5044	72	5153	2047	107	7744	
3	55	7145	38	2237	4963	73	5238	1962	108	7797	
4	84	7116	39	2318	4882	74	5323	1877	109	7849	
5	117	7083	40	2400	4800	75	5408	1792	110	7898	
6	154	7046	41	2483	4717	76	5492	1708	111	7945	
7	193	7007	42	2566	4634	77	5576	1624	112	7990	
8	236	6964	43	2649	4551	78	5660	1540	113	8032	
9	280	6920	44	2733	4467	79	5743	1457	114	8072	
10	327	6873	45	2817	4383	80	5825	1375	115	8108	
11	377	6823	46	2902	4298	81	5907	1293	116	8141	
12	428	6772	47	2987	4213	82	5989	1211	117	8171	
13	481	6719	48	3072	4128	83	6070	1130	118	8195	
14	537	6663	49	3158	4042	84	6150	1050	119	8215	
15	593	6607	50	3244	3956	85	6230	970	120	8225	
16	652	6548	51	3330	3870	86	6309	891			
17	712	6488	52	3417	3783	87	6387	813			
18	774	6426	53	3503	3697	88	6464	736			
19	837	6363	54	3590	3610	89	6541	659			
20	901	6299	55	3677	3523	90	6617	583			
21	967	6233	56	3764	3436	91	6692	508			
22	1034	6166	57	3851	3349	92	6767	433			
23	1102	6098	58	3938	3262	93	6840	360			
24	1171	6029	59	4025	3175	94	6912	288			
25	1242	5958	60	4113	3087	95	6984	216			
26	1313	5887	61	4200	3000	96	7054	146			
27	1385	5815	62	4287	2913	97	7123	77			
28	1459	5741	63	4374	2826	98	7192	8			
29	1533	5667	64	4462	2738	99	7259				
30	1608	5592	65	4549	2651	100	7324				
31	1684	5516	66	4635	2565	101	7389				
32	1761	5439	67	4722	2478	102	7452				
33	1838	5362	68	4809	2391	103	7513				
34	1917	5283	69	4895	2305	104	7573				
35	1996	5204	70	4981	2219	105	7632				

10,000 Gallon Capacity

BRT

96" x 26'8"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	18	8982	36	3434	5566	71	7950	1050
2	50	8950	37	3564	5436	72	8066	934
3	94	8906	38	3694	5306	73	8182	818
4	140	8860	39	3824	5176	74	8294	706
5	200	8800	40	3954	5046	75	8404	596
6	260	8740	41	4086	4914	76	8514	486
7	328	8672	42	4218	4782	77	8620	380
8	400	8600	43	4350	4650	78	8726	274
9	474	8526	44	4482	4518	79	8828	172
10	554	8446	45	4614	4386	80	8928	72
11	638	8362	46	4748	4252	81	9026	
12	724	8276	47	4880	4120	82	9122	
13	812	8188	48	5014	3986	83	9214	
14	906	8094	49	5146	3854	84	9304	
15	1000	8000	50	5280	3720	85	9390	
16	1098	7902	51	5412	3588	86	9472	
17	1198	7802	52	5544	3456	87	9552	
18	1302	7698	53	5678	3322	88	9628	
19	1406	7594	54	5810	3190	89	9700	
20	1514	7486	55	5942	3058	90	9766	
21	1622	7378	56	6072	2928	91	9828	
22	1722	7278	57	6204	2796	92	9884	
23	1846	7154	58	6334	2666	93	9934	
24	1960	7040	59	6464	2536	94	9976	
25	2076	6924	60	6592	2408	95	10008	
26	2194	6806	61	6722	2278	96	10026	
27	2312	6688	62	6848	2152			
28	2432	6568	63	6976	2024			
29	2554	6446	64	7102	1898			
30	2676	6324	65	7226	1774			
31	2800	6200	66	7350	1650			
32	2926	6074	67	7472	1528			
33	3052	5948	68	7594	1406			
34	3178	5822	69	7714	1286			
35	3306	5694	70	7834	1166			

10,000 Gallon Capacity



120" x 17'0"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	13	8987	36	2520	6480	71	6153	2847	106	9336	
2	36	8964	37	2618	6382	72	6257	2743	107	9403	
3	66	8934	38	2716	6284	73	6361	2639	108	9468	
4	102	8898	39	2815	6185	74	6464	2536	109	9530	
5	142	8858	40	2914	6086	75	6567	2433	110	9590	
6	187	8813	41	3015	5985	76	6669	2331	111	9648	
7	235	8765	42	3115	5885	77	6771	2229	112	9702	
8	286	8714	43	3217	5783	78	6872	2128	113	9753	
9	340	8660	44	3319	5681	79	6972	2028	114	9801	
10	397	8603	45	3421	5579	80	7074	1926	115	9845	
11	457	8543	46	3524	5476	81	7173	1827	116	9886	
12	520	8480	47	3627	5373	82	7272	1728	117	9921	
13	584	8416	48	3731	5269	83	7370	1630	118	9951	
14	651	8349	49	3835	5165	84	7468	1532	119	9975	
15	721	8279	50	3939	5061	85	7564	1436	120	9988	
16	792	8208	51	4044	4956	86	7660	1340			
17	865	8135	52	4149	4851	87	7755	1245			
18	939	8061	53	4254	4746	88	7850	1150			
19	1016	7984	54	4359	4641	89	7943	1057			
20	1094	7906	55	4465	4535	90	8035	965			
21	1174	7826	56	4570	4430	91	8127	873			
22	1255	7745	57	4676	4324	92	8217	783			
23	1338	7662	58	4782	4218	93	8306	694			
24	1422	7578	59	4888	4112	94	8394	606			
25	1508	7492	60	4994	4006	95	8480	520			
26	1594	7406	61	5100	3900	96	8566	434			
27	1682	7318	62	5206	3794	97	8650	350			
28	1771	7229	63	5312	3688	98	8733	267			
29	1861	7139	64	5418	3582	99	8814	186			
30	1953	7047	65	5523	3477	100	8894	106			
31	2045	6955	66	5629	3371	101	8972	28			
32	2138	6862	67	5734	3266						
33	2232	6768	68	5839	3161						
34	2327	6673	69	5944	3056						
35	2423	6577	70	6049	2951						

12,000 Gallon Capacity



96" x 32'0"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	22	10778	36	4121	6679	71	9541	1259
2	61	10739	37	4276	6524	72	9680	1120
3	112	10688	38	4432	6368	73	9818	982
4	172	10628	39	4588	6212	74	9953	847
5	239	10561	40	4745	6055	75	10086	714
6	313	10487	41	4903	5897	76	10217	583
7	393	10407	42	5061	5739	77	10345	455
8	479	10321	43	5220	5580	78	10471	329
9	570	10230	44	5379	5421	79	10594	206
10	665	10135	45	5538	5262	80	10715	85
11	764	10036	46	5697	5103	81	10832	
12	868	9932	47	5856	4944	82	10946	
13	975	9825	48	6016	4784	83	11057	
14	1086	9714	49	6176	4624	84	11164	
15	1201	9599	50	6336	4464	85	11268	
16	1318	9482	51	6495	4305	86	11368	
17	1438	9362	52	6654	4146	87	11463	
18	1562	9238	53	6813	3987	88	11554	
19	1688	9112	54	6972	3828	89	11639	
20	1816	8984	55	7130	3670	90	11720	
21	1947	8853	56	7287	3513	91	11794	
22	2080	8720	57	7444	3356	92	11861	
23	2215	8585	58	7601	3199	93	11921	
24	2352	8448	59	7756	3044	94	11972	
25	2492	8308	60	7911	2889	95	12011	
26	2632	8168	61	8066	2734	96	12033	
27	2775	8025	62	8219	2581			
28	2919	7881	63	8371	2429			
29	3065	7735	64	8522	2278			
30	3212	7588	65	8672	2128			
31	3361	7439	66	8820	1980			
32	3511	7289	67	8967	1833			
33	3662	7138	68	9113	1687			
34	3814	6986	69	9258	1542			
35	3967	6833	70	9400	1400			

12,000 Gallon Capacity

120" x 20'6"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	16	10784	36	3039	7761	71	7420	3380	106	11258	
2	44	10756	37	3157	7643	72	7545	3255	107	11339	
3	80	10720	38	3275	7525	73	7670	3130	108	11417	
4	123	10677	39	3394	7406	74	7795	3005	109	11493	
5	172	10628	40	3514	7286	75	7919	2881	110	11565	
6	225	10575	41	3635	7165	76	8042	2758	111	11634	
7	283	10517	42	3757	7043	77	8165	2635	112	11699	
8	345	10455	43	3879	6921	78	8287	2513	113	11761	
9	410	10390	44	4002	6798	79	8409	2391	114	11819	
10	479	10321	45	4125	6675	80	8530	2270	115	11872	
11	552	10248	46	4249	6551	81	8650	2150	116	11921	
12	627	10173	47	4374	6426	82	8769	2031	117	11964	
13	705	10095	48	4499	6301	83	8888	1912	118	12000	
14	786	10014	49	4624	6176	84	9005	1795	119	12029	
15	869	9931	50	4750	6050	85	9122	1678	120	12044	
16	955	9845	51	4876	5924	86	9238	1562			
17	1043	9757	52	5003	5797	87	9352	1448			
18	1133	9667	53	5130	5670	88	9466	1334			
19	1225	9575	54	5257	5543	89	9578	1222			
20	1319	9481	55	5384	5416	90	9670	1130			
21	1416	9384	56	5511	5289	91	9800	1000			
22	1514	9286	57	5639	5161	92	9908	892			
23	1613	9187	58	5766	5034	93	10016	784			
24	1715	9085	59	5894	4906	94	10122	678			
25	1818	8982	60	6022	4778	95	10226	574			
26	1922	8878	61	6150	4650	96	10329	471			
27	2028	8772	62	6278	4522	97	10431	369			
28	2136	8664	63	6405	4395	98	10530	270			
29	2245	8555	64	6533	4267	99	10628	172			
30	2355	8445	65	6660	4140	100	10725	75			
31	2466	8334	66	6788	4012	101	10819				
32	2578	8222	67	6915	3885	102	10911				
33	2692	8108	68	7041	3759	103	11002				
34	2807	7993	69	7168	3632	104	11089				
35	2922	7878	70	7294	3506	105	11175				

15,000 Gallon Capacity



96" x 40'0"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	27	13473	36	5152	8348	71	11926	1574
2	76	13424	37	5345	8155	72	12100	1400
3	140	13360	38	5540	7960	73	12272	1228
4	214	13286	39	5736	7764	74	12441	1059
5	299	13201	40	5932	7568	75	12607	893
6	391	13109	41	6129	7371	76	12769	731
7	492	13008	42	6327	7173	77	12931	569
8	599	12901	43	6525	6975	78	13088	412
9	712	12788	44	6723	6777	79	13242	258
10	831	12669	45	6922	6578	80	13393	107
11	956	12544	46	7121	6379	81	13540	
12	1085	12415	47	7321	6179	82	13682	
13	1219	12281	48	7520	5980	83	13821	
14	1358	12142	49	7720	5780	84	13955	
15	1501	11999	50	7919	5581	85	14085	
16	1648	11852	51	8118	5382	86	14209	
17	1798	11702	52	8317	5183	87	14329	
18	1952	11548	53	8516	4984	88	14442	
19	2110	11390	54	8714	4786	89	14549	
20	2270	11230	55	8912	4588	90	14649	
21	2434	11066	56	9109	4391	91	14742	
22	2600	10900	57	9305	4195	92	14826	
23	2769	10731	58	9501	3999	93	14901	
24	2940	10560	59	9695	3805	94	14964	
25	3114	10386	60	9889	3611	95	15013	
26	3291	10209	61	10081	3419	96	15041	
27	3469	10031	62	10273	3227			
28	3649	9851	63	10463	3037			
29	3832	9668	64	10652	2848			
30	4016	9484	65	10839	2661			
31	4201	9299	66	11025	2475			
32	4389	9111	67	11209	2291			
33	4578	8922	68	11391	2109			
34	4768	8732	69	11572	1928			
35	4959	8541	70	11750	1750			

15,000 Gallon Capacity

120" x 25'6"

Horizontal

BRT

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	19	13481	36	3780	9720	71	9230	4270	106	14004	
2	54	13446	37	3926	9574	72	9386	4114	107	14105	
3	100	13400	38	4074	9426	73	9541	3959	108	14202	
4	153	13347	39	4222	9278	74	9696	3804	109	14296	
5	214	13286	40	4372	9128	75	9850	3650	110	14385	
6	280	13220	41	4522	8978	76	10004	3496	111	14471	
7	352	13148	42	4673	8827	77	10156	3344	112	14553	
8	429	13071	43	4825	8675	78	10309	3191	113	14630	
9	510	12990	44	4978	8522	79	10460	3040	114	14702	
10	596	12904	45	5132	8368	80	10610	2890	115	14768	
11	686	12814	46	5286	8214	81	10760	2740	116	14828	
12	780	12720	47	5441	8059	82	10908	2592	117	14882	
13	877	12623	48	5596	7904	83	11055	2445	118	14927	
14	977	12523	49	5752	7748	84	11202	2298	119	14962	
15	1081	12419	50	5909	7591	85	11347	2153	120	14982	
16	1188	12312	51	6066	7434	86	11491	2009			
17	1297	12203	52	6223	7277	87	11633	1867			
18	1409	12091	53	6381	7119	88	11775	1725			
19	1524	11976	54	6539	6961	89	11914	1586			
20	1641	11859	55	6697	6803	90	12053	1447			
21	1761	11739	56	6856	6644	91	12190	1310			
22	1883	11617	57	7014	6486	92	12325	1175			
23	2007	11493	58	7173	6327	93	12458	1042			
24	2133	11367	59	7332	6168	94	12590	910			
25	2261	11239	60	7491	6009	95	12720	780			
26	2391	11109	61	7650	5850	96	12849	651			
27	2523	10977	62	7809	5691	97	12975	525			
28	2657	10843	63	7968	5532	98	13099	401			
29	2792	10708	64	8126	5374	99	13221	279			
30	2929	10571	65	8285	5215	100	13340	160			
31	3067	10433	66	8443	5057	101	13458	42			
32	3207	10293	67	8601	4899	102	13573				
33	3349	10151	68	8759	4741	103	13685				
34	3491	10009	69	8916	4584	104	13794				
35	3635	9865	70	9073	4427	105	13901				

20,000 Gallon Capacity

120" x 34'0"

Horizontal

BRT

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	26	17974	36	5040	12960	71	12306	5694	106	18673	
2	73	17927	37	5235	12765	72	12514	5486	107	18806	
3	133	17867	38	5432	12568	73	12721	5279	108	18936	
4	204	17796	39	5630	12370	74	12928	5072	109	19061	
5	285	17715	40	5829	12171	75	13134	4866	110	19180	
6	373	17627	41	6029	11971	76	13338	4662	111	19295	
7	469	17531	42	6231	11769	77	13542	4458	112	19404	
8	572	17428	43	6433	11567	78	13745	4255	113	19506	
9	681	17319	44	6637	11363	79	13947	4053	114	19602	
10	795	17205	45	6842	11158	80	14147	3853	115	19691	
11	915	17085	46	7048	10952	81	14346	3654	116	19771	
12	1040	16960	47	7254	10746	82	14544	3456	117	19843	
13	1169	16831	48	7462	10538	83	14741	3259	118	19903	
14	1303	16697	49	7670	10330	84	14936	3064	119	19950	
15	1441	16559	50	7878	10122	85	15129	2871	120	19976	
16	1583	16417	51	8087	9913	86	15321	2679			
17	1730	16270	52	8297	9703	87	15511	2489			
18	1879	16121	53	8508	9492	88	15699	2301			
19	2032	15968	54	8718	9282	89	15886	2114			
20	2189	15811	55	8929	9071	90	16070	1930			
21	2348	15652	56	9141	8859	91	16253	1747			
22	2510	15490	57	9352	8648	92	16433	1567			
23	2676	15324	58	9564	8436	93	16611	1389			
24	2844	15156	59	9776	8224	94	16787	1213			
25	3015	14985	60	9988	8012	95	16961	1039			
26	3189	14811	61	10200	7800	96	17131	869			
27	3364	14636	62	10412	7588	97	17300	700			
28	3542	14458	63	10624	7376	98	17465	535			
29	3723	14277	64	10835	7165	99	17628	372			
30	3905	14095	65	11046	6954	100	17787	213			
31	4090	13910	66	11258	6742	101	17944	56			
32	4276	13724	67	11468	6532	102	18097				
33	4465	13535	68	11678	6322	103	18246				
34	4655	13345	69	11888	6112	104	18392				
35	4847	13153	70	12098	5902	105	18535				

20,000 Gallon Capacity

126" x 31'0"

Horizontal

BRT

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	24	17976	36	4734	13266	71	11659	6341	106	18030	
2	68	17932	37	4918	13082	72	11860	6140	107	18177	
3	124	17876	38	5104	12896	73	12060	5940	108	18320	
4	191	17809	39	5291	12709	74	12260	5740	109	18461	
5	266	17734	40	5479	12521	75	12460	5540	110	18597	
6	349	17651	41	5669	12331	76	12659	5341	111	18731	
7	439	17561	42	5859	12141	77	12857	5143	112	18860	
8	535	17465	43	6051	11949	78	13055	4945	113	18986	
9	636	17364	44	6244	11756	79	13251	4749	114	19107	
10	744	17256	45	6437	11563	80	13447	4553	115	19224	
11	856	17144	46	6633	11367	81	13642	4358	116	19336	
12	973	17027	47	6829	11171	82	13836	4164	117	19443	
13	1094	16906	48	7025	10975	83	14029	3971	118	19545	
14	1220	16780	49	7223	10777	84	14221	3779	119	19641	
15	1349	16651	50	7421	10579	85	14411	3589	120	19731	
16	1482	16518	51	7620	10380	86	14601	3399	121	19813	
17	1619	16381	52	7819	10181	87	14789	3211	122	19889	
18	1760	16240	53	8020	9980	88	14976	3024	123	19956	
19	1903	16097	54	8220	9780	89	15162	2838	124	20002	
20	2050	15950	55	8421	9579	90	15346	2654	125	20056	
21	2200	15800	56	8623	9377	91	15528	2472	126	20080	
22	2353	15647	57	8824	9176	92	15709	2291			
23	2508	15492	58	9027	8973	93	15887	2113			
24	2666	15334	59	9229	8771	94	16066	1934			
25	2826	15174	60	9431	8569	95	16242	1758			
26	2990	15010	61	9634	8366	96	16416	1584			
27	3155	14845	62	9837	8163	97	16587	1413			
28	3323	14677	63	10040	7960	98	16757	1243			
29	3492	14508	64	10243	7757	99	16925	1075			
30	3664	14336	65	10446	7554	100	17090	910			
31	3838	14162	66	10649	7351	101	17253	747			
32	4014	13986	67	10851	7149	102	17414	586			
33	4192	13808	68	11053	6947	103	17572	428			
34	4371	13629	69	11256	6744	104	17727	273			
35	4551	13449	70	11457	6543	105	17880	120			

25,000 Gallon Capacity

126" x 38'9"

Horizontal

BRT

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	30	22470	36	5918	16582	71	14574	7926	106	22537	
2	85	22415	37	6148	16352	72	14825	7675	107	22721	
3	155	22345	38	6380	16120	73	15075	7425	108	22900	
4	239	22261	39	6613	15887	74	15325	7175	109	23076	
5	330	22170	40	6849	15651	75	15575	6925	110	23247	
6	437	22063	41	7086	15414	76	15823	6677	111	23413	
7	549	21951	42	7324	15176	77	16071	6429	112	23575	
8	669	21831	43	7564	14936	78	16318	6182	113	23732	
9	796	21704	44	7805	14695	79	16564	5936	114	23884	
10	930	21570	45	8047	14453	80	16809	5691	115	24030	
11	1070	21430	46	8291	14209	81	17052	5448	116	24170	
12	1211	21289	47	8536	13964	82	17295	5205	117	24304	
13	1368	21132	48	8782	13718	83	17536	4964	118	24431	
14	1525	20975	49	9028	13472	84	17776	4724	119	24551	
15	1687	20813	50	9276	13224	85	18014	4486	120	24663	
16	1853	20647	51	9525	12975	86	18251	4249	121	24767	
17	2024	20476	52	9774	12726	87	18487	4013	122	24861	
18	2199	20301	53	10024	12476	88	18720	3780	123	24944	
19	2379	20121	54	10275	12225	89	18952	3548	124	25003	
20	2563	19937	55	10526	11974	90	19182	3318	125	25070	
21	2750	19750	56	10778	11722	91	19410	3090	126	25100	
22	2941	19559	57	11030	11470	92	19636	2864			
23	3135	19365	58	11283	11217	93	19859	2641			
24	3333	19167	59	11536	10964	94	20082	2418			
25	3533	18967	60	11789	10711	95	20302	2198			
26	3737	18763	61	12043	10457	96	20520	1980			
27	3944	18556	62	12296	10204	97	20734	1766			
28	4153	18347	63	12550	9950	98	20946	1554			
29	4365	18135	64	12803	9697	99	21156	1344			
30	4580	17920	65	13057	9443	100	21363	1137			
31	4797	17703	66	13311	9189	101	21567	933			
32	5017	17483	67	13564	8936	102	21767	733			
33	5241	17259	68	13817	8683	103	21965	535			
34	5463	17037	69	14070	8430	104	22159	341			
35	5689	16811	70	14332	8168	105	22350	150			

30,000 Gallon Capacity

126" x 46'6"

Horizontal

BRT

<u>IN.</u>	<u>GAL.</u>	<u>90%</u>	<u>IN.</u>	<u>GAL.</u>	<u>90%</u>	<u>IN.</u>	<u>GAL.</u>	<u>90%</u>	<u>IN.</u>	<u>GAL.</u>	<u>90%</u>
1	36	26964	36	7101	19899	71	17488	9512	106	22537	
2	102	26898	37	7377	19623	72	17790	9210	107	22721	
3	186	26814	38	7656	19344	73	18090	8910	108	22900	
4	286	26714	39	7936	19064	74	18391	8609	109	23076	
5	400	26600	40	8218	18782	75	18690	8310	110	23247	
6	524	26476	41	8503	18497	76	18988	8012	111	23413	
7	658	26342	42	8789	18211	77	19286	7714	112	23575	
8	802	26198	43	9076	17924	78	19582	7418	113	23732	
9	955	26045	44	9366	17634	79	19877	7123	114	23884	
10	1115	25885	45	9657	17343	80	20171	6829	115	24030	
11	1284	25716	46	9949	17051	81	20463	6537	116	24170	
12	1459	25541	47	10243	16757	82	20754	6246	117	24304	
13	1641	25359	48	10538	16462	83	21043	5957	118	24431	
14	1830	25170	49	10884	16116	84	21331	5669	119	24551	
15	2024	24976	50	11132	15868	85	21617	5383	120	24663	
16	2224	24776	51	11430	15570	86	21902	5098	121	24767	
17	2429	24571	52	11729	15271	87	22184	4816	122	24861	
18	2639	24361	53	12029	14971	88	22464	4536	123	24944	
19	2855	24145	54	12330	14670	89	22742	4258	124	25003	
20	3075	23925	55	12631	14369	90	23019	3981	125	25070	
21	3299	23701	56	12934	14066	91	23293	3707	126	25100	
22	3529	23471	57	13236	13764	92	23564	3436			
23	3762	23238	58	13540	13460	93	23831	3169			
24	3999	23001	59	13843	13157	94	24099	2901			
25	4240	22760	60	14147	12853	95	24363	2637			
26	4485	22515	61	14451	12549	96	24623	2377			
27	4732	22268	62	14756	12244	97	24881	2119			
28	4984	22016	63	15060	11940	98	25136	1864			
29	5239	21761	64	15364	11636	99	25387	1613			
30	5496	21504	65	15669	11331	100	25635	1365			
31	5757	21243	66	15973	11027	101	25880	1120			
32	6021	20979	67	16276	10724	102	26121	879			
33	6289	20711	68	16580	10420	103	26358	642			
34	6556	20444	69	16883	10117	104	26591	409			
35	6827	20173	70	17186	9814	105	26820	180			

40,000 Gallon Capacity



144" x 47'6"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	39	35961	41	9429	26571	81	23283	12717	121	36046	
2	111	35889	42	9750	26250	82	23635	12365	122	36305	
3	207	35793	43	10075	25925	83	23986	12014	123	36558	
4	313	35687	44	10401	25599	84	24337	11663	124	36806	
5	437	35563	45	10729	25271	85	24687	11313	125	37049	
6	573	35427	46	11060	24940	86	25036	10964	126	37287	
7	720	35280	47	11392	24608	87	25384	10616	127	37519	
8	878	35122	48	11726	24274	88	25731	10269	128	37746	
9	1046	34954	49	12062	23938	89	26077	9923	129	37966	
10	1222	34778	50	12399	23601	90	26422	9578	130	38180	
11	1407	34593	51	12739	23261	91	26765	9235	131	38387	
12	1600	34400	52	13079	22921	92	27107	8893	132	38587	
13	1800	34200	53	13421	22579	93	27448	8552	133	38779	
14	2007	33993	54	13765	22235	94	27787	8213	134	38964	
15	2221	33779	55	14109	21891	95	28124	7876	135	39141	
16	2441	33559	56	14455	21545	96	28460	7540	136	39308	
17	2667	33333	57	14802	21198	97	28794	7206	137	39466	
18	2899	33101	58	15150	20850	98	29127	6873	138	39613	
19	3137	32863	59	15499	20501	99	29457	6543	139	39750	
20	3380	32620	60	15849	20151	100	29785	6215	140	39873	
21	3629	32371	61	16200	19800	101	30112	5888	141	39982	
22	3882	32118	62	16551	19449	102	30436	5564	142	40075	
23	4140	31860	63	16904	19096	103	30758	5242	143	40147	
24	4402	31598	64	17256	18744	104	31077	4923	144	40186	
25	4670	31330	65	17610	18390	105	31394	4606			
26	4941	31059	66	17964	18036	106	31709	4291			
27	5216	30784	67	18318	17682	107	32021	3979			
28	5495	30505	68	18673	17327	108	32330	3670			
29	5779	30221	69	19028	16972	109	32636	3364			
30	6065	29935	70	19383	16617	110	32939	3061			
31	6356	29644	71	19738	16262	111	33240	2760			
32	6650	29350	72	20093	15907	112	33537	2463			
33	6947	29053	73	20449	15551	113	33831	2169			
34	7247	28753	74	20804	15196	114	34121	1879			
35	7550	28450	75	21159	14841	115	34408	1592			
36	7857	28143	76	21514	14486	116	34691	1309			
37	8166	27834	77	21868	14132	117	34970	1030			
38	8478	27522	78	22223	13777	118	35246	754			
39	8792	27208	79	22577	13423	119	35517	483			
40	9109	26891	80	22930	13070	120	35784	216			

50,000 Gallon Capacity

BRT

144" x 59'6"

Horizontal

IN. GAL.	90%	IN. GAL.	90%	IN. GAL.	90%	IN. GAL.	90%			
1	49	44951	41	11811	33189	81	29165	15835	121	45153
2	139	44861	42	12214	32786	82	29606	15394	122	45476
3	255	44745	43	12620	32380	83	30046	14954	123	45793
4	392	44608	44	13028	31972	84	30486	14514	124	46104
5	547	44453	45	13440	31560	85	30924	14076	125	46409
6	718	44282	46	13854	31146	86	31361	13639	126	46707
7	902	44098	47	14270	30730	87	31797	13203	127	46998
8	1100	43900	48	14688	30312	88	32232	12768	128	47281
9	1310	43690	49	15109	29891	89	32665	12335	129	47557
10	1531	43469	50	15532	29468	90	33097	11903	130	47825
11	1762	43238	51	15957	29043	91	33527	11473	131	48084
12	2004	42996	52	16383	28617	92	33955	11045	132	48335
13	2254	42746	53	16812	28188	93	34382	10618	133	48576
14	2514	42486	54	17242	27758	94	34807	10193	134	48808
15	2782	42218	55	17674	27326	95	35230	9770	135	49029
16	3057	41943	56	18107	26893	96	35650	9350	136	49238
17	3341	41659	57	18542	26458	97	36069	8931	137	49436
18	3632	41368	58	18978	26022	98	36485	8515	138	49621
19	3930	41070	59	19415	25585	99	36899	8101	139	49792
20	4234	40766	60	19853	25147	100	37310	7690	140	49947
21	4545	40455	61	20292	24708	101	37719	7281	141	50083
22	4863	40137	62	20733	24267	102	38125	6875	142	50199
23	5186	39814	63	21174	23826	103	38528	6472	143	50289
24	5515	39485	64	21616	23384	104	38928	6072	144	50339
25	5849	39151	65	22059	22941	105	39326	5674		
26	6189	38811	66	22502	22498	106	39720	5280		
27	6534	38466	67	22946	22054	107	40110	4890		
28	6884	38116	68	23390	21610	108	40497	4503		
29	7238	37762	69	23834	21166	109	40881	4119		
30	7598	37402	70	24279	20721	110	41261	3739		
31	7961	37039	71	24724	20276	111	41637	3363		
32	8329	36671	72	25169	19831	112	42009	2991		
33	8702	36298	73	25614	19386	113	42377	2623		
34	9078	35922	74	26059	18941	114	42741	2259		
35	9458	35542	75	26504	18496	115	43100	1900		
36	9841	35159	76	26949	18051	116	43445	1555		
37	10229	34771	77	27393	17607	117	43805	1195		
38	10619	34381	78	27837	17163	118	44150	850		
39	11013	33987	79	28280	16720	119	44490	510		
40	11410	33590	80	28723	16277	120	44824	176		

McBirney Service - Massapequa, NY **BRT**

8,531 Gallon Tank

120" x 14'0"
Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	17	7660	36	2179	5498	71	5284	2393	106	7993	
2	39	7638	37	2262	5415	72	5372	2305	107	8049	
3	66	7611	38	2346	5331	73	5461	2216	108	8104	
4	98	7579	39	2431	5246	74	5549	2128	109	8157	
5	133	7544	40	2516	5161	75	5637	2040	110	8207	
6	172	7505	41	2602	5075	76	5724	1953	111	8255	
7	214	7463	42	2688	4989	77	5811	1866	112	8301	
8	259	7418	43	2775	4902	78	5897	1780	113	8344	
9	306	7371	44	2862	4815	79	5983	1694	114	8384	
10	355	7322	45	2950	4727	80	6069	1608	115	8421	
11	407	7270	46	3037	4640	81	6153	1524	116	8454	
12	461	7216	47	3126	4551	82	6238	1439	117	8483	
13	517	7160	48	3214	4463	83	6322	1355	118	8507	
14	575	7102	49	3303	4374	84	6405	1272	119	8525	
15	634	7043	50	3393	4284	85	6487	1190			
16	696	6981	51	3482	4195	86	6569	1108			
17	758	6919	52	3572	4105	87	6650	1027			
18	823	6854	53	3662	4015	88	6730	947			
19	889	6788	54	3752	3925	89	6809	868			
20	956	6721	55	3842	3835	90	6888	789			
21	1024	6653	56	3932	3745	91	6966	711			
22	1094	6583	57	4022	3655	92	7042	635			
23	1165	6512	58	4113	3564	93	7118	559			
24	1237	6440	59	4203	3474	94	7193	484			
25	1311	6366	60	4294	3383	95	7267	410			
26	1385	6292	61	4384	3293	96	7339	338			
27	1460	6217	62	4475	3202	97	7411	266			
28	1537	6140	63	4565	3112	98	7481	196			
29	1614	6063	64	4656	3021	99	7550	127			
30	1692	5985	65	4746	2931	100	7618	59			
31	1772	5905	66	4836	2841	101	7684				
32	1851	5826	67	4926	2751	102	7749				
33	1932	5745	68	5016	2661	103	7812				
34	2014	5663	69	5105	2572	104	7874				
35	2096	5581	70	5195	2482	105	7934				

Murray Tire 9,000 Gallon Tank

BRT

96" x 24'0"

Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	16	8084	36	3091	5009	71	7157	943
2	46	8054	37	3208	4892	72	7251	849
3	84	8016	38	3324	4776	73	7364	736
4	129	7971	39	3448	4652	74	7465	635
5	180	7920	40	3560	4540	75	7565	535
6	235	7865	41	3678	4422	76	7663	437
7	295	7805	42	3796	4304	77	7760	340
8	359	7741	43	3915	4185	78	7854	246
9	427	7673	44	4035	4065	79	7946	154
10	499	7601	45	4154	3946	80	8037	63
11	574	7526	46	4273	3827	81	8125	
12	651	7449	47	4393	3707	82	8211	
13	732	7368	48	4513	3587	83	8294	
14	815	7285	49	4633	3467	84	8374	
15	901	7199	50	4752	3348	85	8452	
16	989	7111	51	4872	3228	86	8527	
17	1079	7021	52	4991	3109	87	8598	
18	1172	6928	53	5110	2990	88	8666	
19	1266	6834	54	5229	2871	89	8730	
20	1362	6738	55	5348	2752	90	8791	
21	1460	6640	56	5466	2634	91	8846	
22	1560	6540	57	5584	2516	92	8897	
23	1662	6438	58	5701	2399	93	8941	
24	1765	6335	59	5818	2282	94	8980	
25	1869	6231	60	5934	2166	95	9009	
26	1975	6125	61	6050	2050	96	9025	
27	2082	6018	62	6165	1935			
28	2190	5910	63	6279	1821			
29	2299	5801	64	6392	1708			
30	2410	5690	65	6504	1596			
31	2521	5579	66	6616	1484			
32	2634	5466	67	6726	1374			
33	2747	5353	68	6836	1264			
34	2861	5239	69	6944	1156			
35	2976	5124	70	7051	1049			

Quarles 11,000 Gallon Tank

BRT

126" x 32'0"
Horizontal

IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	18	9882	36	2621	7279	71	6421	3479	106	9907	
2	44	9856	37	2722	7178	72	6531	3369	107	9987	
3	77	9823	38	2824	7076	73	6641	3259	108	10065	
4	115	9785	39	2927	6973	74	6750	3150	109	10142	
5	157	9743	40	3030	6870	75	6860	3040	110	10216	
6	203	9697	41	3134	6766	76	6969	2931	111	10289	
7	253	9647	42	3239	6661	77	7077	2823	112	10359	
8	307	9593	43	3344	6556	78	7185	2715	113	10428	
9	364	9536	44	3450	6450	79	7293	2607	114	10494	
10	423	9477	45	3557	6343	80	7400	2500	115	10557	
11	485	9415	46	3664	6236	81	7507	2393	116	10618	
12	550	9350	47	3771	6129	82	7613	2287	117	10676	
13	617	9283	48	3879	6021	83	7719	2181	118	10731	
14	686	9214	49	3988	5912	84	7824	2076	119	10783	
15	758	9142	50	4097	5803	85	7929	1971	120	10831	
16	831	9069	51	4206	5694	86	8032	1868	121	10876	
17	907	8993	52	4315	5585	87	8135	1765	122	10916	
18	984	8916	53	4425	5475	88	8238	1662	123	10951	
19	1064	8836	54	4535	5365	89	8339	1561	124	10980	
20	1144	8756	55	4645	5255	90	8440	1460	125	11002	
21	1227	8673	56	4756	5144	91	8540	1360	126		
22	1311	8589	57	4867	5033	92	8639	1261			
23	1397	8503	58	4977	4923	93	8737	1163			
24	1484	8416	59	5088	4812	94	8834	1066			
25	1572	8328	60	5200	4700	95	8930	970			
26	1662	8238	61	5311	4589	96	9025	875			
27	1753	8147	62	5422	4478	97	9119	781			
28	1845	8055	63	5533	4367	98	9212	688			
29	1938	7962	64	5644	4256	99	9304	596			
30	2033	7867	65	5756	4144	100	9394	506			
31	2129	7771	66	5867	4033	101	9483	417			
32	2225	7675	67	5978	3922	102	9571	329			
33	2323	7577	68	6089	3811	103	9657	243			
34	2421	7479	69	6200	3700	104	9742	158			
35	2521	7379	70	6310	3590	105	9825	75			

Quarles 14,000 Gallon Tank

126" x 40'0"
Horizontal



IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%	IN.	GAL.	90%
1	23	12577	36	3341	9259	71	8183	4417	106	12627	
2	57	12543	37	3470	9130	72	8324	4276	107	12729	
3	98	12502	38	3599	9001	73	8464	4136	108	12828	
4	146	12454	39	3730	8870	74	8604	3996	109	12926	
5	200	12400	40	3862	8738	75	8743	3857	110	13021	
6	259	12341	41	3995	8605	76	8882	3718	111	13113	
7	323	12277	42	4128	8472	77	9020	3580	112	13203	
8	391	12209	43	4263	8337	78	9158	3442	113	13290	
9	463	12137	44	4398	8202	79	9295	3305	114	13374	
10	539	12061	45	4533	8067	80	9432	3168	115	13455	
11	618	11982	46	4670	7930	81	9568	3032	116	13533	
12	701	11899	47	4807	7793	82	9703	2897	117	13607	
13	786	11814	48	4944	7656	83	9838	2762	118	13677	
14	875	11725	49	5082	7518	84	9972	2628	119	13743	
15	966	11634	50	5221	7379	85	10105	2495	120	13804	
16	1060	11540	51	5360	7240	86	10237	2363	121	13861	
17	1156	11444	52	5500	7100	87	10369	2231	122	13912	
18	1255	11345	53	5640	6960	88	10499	2101	123	13957	
19	1356	11244	54	5780	6820	89	10628	1972	124	13995	
20	1459	11141	55	5920	6680	90	10757	1843	125	14022	
21	1564	11036	56	6061	6539	91	10884	1716	126		
22	1671	10929	57	6202	6398	92	11010	1590			
23	1780	10820	58	6344	6256	93	11135	1465			
24	1891	10709	59	6485	6115	94	11259	1341			
25	2004	10596	60	6627	5973	95	11382	1218			
26	2118	10482	61	6769	5831	96	11503	1097			
27	2234	10366	62	6910	5690	97	11622	978			
28	2352	10248	63	7052	5548	98	11741	859			
29	2471	10129	64	7194	5406	99	11857	743			
30	2591	10009	65	7336	5264	100	11973	627			
31	2713	9887	66	7477	5123	101	12086	514			
32	2836	9764	67	7619	4981	102	12198	402			
33	2960	9640	68	7760	4840	103	12308	292			
34	3086	9514	69	7902	4698	104	12416	184			
35	3213	9387	70	8043	4557	105	12522	78			