



FiberSystems
 521 Kiser Street
 Dayton, OH 45404-1641
 Tel: 937-222-9000
 Fax: 937-222-9020

		Cylindrical Tanks (Capacity in Gallons)																							
		Diameter in Feet																							
Depth in Feet		2	2-1/2	3	3-1/2	4	4-1/2	5	5-1/2	6	6-1/2	7	7-1/2	8	8-1/2	9	9-1/2	10	10-1/2	11	11-1/2	12	14		
1	24	37	53	72	94	119	147	178	212	248	288	330	376	424	476	530	588	648	711	777	846	1151			
2	47	73	106	144	188	238	294	355	423	496	576	661	752	849	952	1060	1175	1295	1422	1554	1692	2302			
3	71	101	159	216	282	357	441	533	635	745	864	991	1128	1273	1428	1591	1763	1943	2133	2331	2538	3453			
4	94	147	212	288	376	476	588	711	846	993	1152	1322	1504	1698	1904	2121	2350	2591	2844	3108	3384	4604			
5	118	184	264	360	470	595	734	889	1058	1241	1439	1652	1880	2122	2379	2651	2938	3239	3555	3885	4230	5755			
6	141	220	317	432	564	714	881	1066	1269	1489	1727	1983	2256	2547	2855	3181	3525	3886	4265	4662	5076	6906			
7	165	257	370	504	658	833	1028	1244	1481	1738	2015	2313	2632	2971	3331	3712	4113	4534	4976	5439	5922	8057			
8	188	294	423	576	752	952	1175	1422	1692	1986	2303	2644	3008	3396	3807	4242	4700	5182	5687	6216	6768	9208			
9	212	330	476	648	846	1071	1322	1599	1904	2234	2591	2974	3384	3820	4283	4772	5288	5830	6398	6993	7614	10359			
10	235	367	529	720	940	1190	1469	1777	2115	2482	2879	3305	3760	4245	4759	5302	5875	6477	7109	7770	8460	11510			
11	259	404	582	792	1034	1309	1616	1955	2327	2731	3167	3635	4136	4669	5235	5833	6463	7125	7820	8547	9306	12661			
12	282	441	635	864	1128	1428	1763	2133	2538	2979	3455	3966	4512	5094	5711	6363	7050	7773	8531	9324	10152	13812			
13	306	477	687	936	1222	1547	1909	2310	2750	3227	3742	4296	4888	5518	6187	6893	7638	8421	9242	10101	10998	14963			
14	329	514	740	1008	1316	1666	2056	2488	2961	3475	4030	4627	5264	5943	6662	7423	8225	9068	9953	10878	11844	16114			
15	353	551	793	1080	1410	1785	2203	2666	3173	3723	4318	4957	5640	6367	7138	7954	8813	9716	10664	11655	12690	17265			
16	376	588	846	1152	1504	1904	2350	2844	3384	3972	4606	5288	6016	6792	7614	8484	9400	10364	11374	12432	13536	18416			
17	400	624	899	1224	1598	2022	2497	3021	3596	4220	4894	5618	6392	7216	8090	9014	9988	11012	12085	13209	14383	19567			
18	423	661	952	1295	1692	2141	2644	3199	3807	4468	5182	5949	6768	7641	8566	9544	10575	11659	12796	13986	15229	20718			
19	447	698	1005	1367	1786	2260	2791	3377	4019	4716	5470	6279	7144	8065	9042	10075	11163	12307	13507	14763	16075	21869			
20	470	734	1058	1439	1880	2379	2938	3554	4230	4965	5758	6610	7520	8490	9518	10605	11750	12955	14218	15540	16921	23020			
21	494	771	1110	1511	1974	2498	3084	3732	4442	5213	6045	6940	7896	8914	9994	11135	12338	13603	14929	16317	17767	24171			
22	517	808	1163	1583	2068	2617	3231	3910	4653	5461	6333	7271	8272	9339	10470	11665	12925	14250	15640	17094	18613	25322			
23	541	845	1216	1655	2162	2736	3378	4088	4865	5709	6621	7601	8648	9763	10945	12196	13513	14898	16351	17871	19459	26473			
24	564	881	1269	1727	2256	2855	3525	4265	5076	5958	6909	7932	9024	10188	11421	12726	14100	15546	17062	18648	20305	27624			