

Capacity Chart

Ace Tank & Equipment Co. // (800) ACE-TANK

4000 Gallons Nominal Capacity

Cylindrical Vertical,
Flat Bottom, Conical Top
76" D x 17' Shell

<u>Depth</u> (inches)	<u>Capacity</u> (gallons)	<u>Depth</u> (inches)	<u>Capacity</u> (gallons)	<u>Depth</u> (inches)	<u>Capacity</u> (gallons)	<u>Depth</u> (inches)	<u>Capacity</u> (gallons)	<u>Depth</u> (inches)	<u>Capacity</u> (gallons)
1.000	20	36.000	707	71.000	1,394	106.000	2,082	141.000	2,769
2.000	39	37.000	727	72.000	1,414	107.000	2,101	142.000	2,788
3.000	59	38.000	746	73.000	1,434	108.000	2,121	143.000	2,808
4.000	79	39.000	766	74.000	1,453	109.000	2,140	144.000	2,828
5.000	98	40.000	785	75.000	1,473	110.000	2,160	145.000	2,847
6.000	118	41.000	805	76.000	1,492	111.000	2,180	146.000	2,867
7.000	137	42.000	825	77.000	1,512	112.000	2,199	147.000	2,887
8.000	157	43.000	844	78.000	1,532	113.000	2,219	148.000	2,906
9.000	177	44.000	864	79.000	1,551	114.000	2,239	149.000	2,926
10.000	196	45.000	884	80.000	1,571	115.000	2,258	150.000	2,946
11.000	216	46.000	903	81.000	1,591	116.000	2,278	151.000	2,965
12.000	236	47.000	923	82.000	1,610	117.000	2,298	152.000	2,985
13.000	255	48.000	943	83.000	1,630	118.000	2,317	153.000	3,004
14.000	275	49.000	962	84.000	1,650	119.000	2,337	154.000	3,024
15.000	295	50.000	982	85.000	1,669	120.000	2,356	155.000	3,044
16.000	314	51.000	1,001	86.000	1,689	121.000	2,376	156.000	3,063
17.000	334	52.000	1,021	87.000	1,708	122.000	2,396	157.000	3,083
18.000	353	53.000	1,041	88.000	1,728	123.000	2,415	158.000	3,103
19.000	373	54.000	1,060	89.000	1,748	124.000	2,435	159.000	3,122
20.000	393	55.000	1,080	90.000	1,767	125.000	2,455	160.000	3,142
21.000	412	56.000	1,100	91.000	1,787	126.000	2,474	161.000	3,162
22.000	432	57.000	1,119	92.000	1,807	127.000	2,494	162.000	3,181
23.000	452	58.000	1,139	93.000	1,826	128.000	2,514	163.000	3,201
24.000	471	59.000	1,159	94.000	1,846	129.000	2,533	164.000	3,220
25.000	491	60.000	1,178	95.000	1,866	130.000	2,553	165.000	3,240
26.000	511	61.000	1,198	96.000	1,885	131.000	2,572	166.000	3,260
27.000	530	62.000	1,217	97.000	1,905	132.000	2,592	167.000	3,279
28.000	550	63.000	1,237	98.000	1,924	133.000	2,612	168.000	3,299
29.000	569	64.000	1,257	99.000	1,944	134.000	2,631	169.000	3,319
30.000	589	65.000	1,276	100.000	1,964	135.000	2,651	170.000	3,338
31.000	609	66.000	1,296	101.000	1,983	136.000	2,671	171.000	3,358
32.000	628	67.000	1,316	102.000	2,003	137.000	2,690	172.000	3,378
33.000	648	68.000	1,335	103.000	2,023	138.000	2,710	173.000	3,397
34.000	668	69.000	1,355	104.000	2,042	139.000	2,730	174.000	3,417
35.000	687	70.000	1,375	105.000	2,062	140.000	2,749	175.000	3,436

Capacity Chart

Ace Tank & Equipment Co. // (800) ACE-TANK

4000 Gallons Nominal Capacity

Cylindrical Vertical,
Flat Bottom, Conical Top
76" D x 17' Shell

<u>Depth</u> (inches)	<u>Capacity</u> (gallons)
176.000	3,456
177.000	3,476
178.000	3,495
179.000	3,515
180.000	3,535
181.000	3,554
182.000	3,574
183.000	3,594
184.000	3,613
185.000	3,633
186.000	3,652
187.000	3,672
188.000	3,692
189.000	3,711
190.000	3,731
191.000	3,751
192.000	3,770
193.000	3,790
194.000	3,810
195.000	3,829
196.000	3,849
197.000	3,868
198.000	3,888
199.000	3,908
200.000	3,927
201.000	3,947
202.000	3,967
203.000	3,986
204.000	4,006