

Capacity Chart

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

14,400 Gallons Nominal Capacity

Cylindrical Vertical,
Flat Bottom, Conical Top
119" D x 25' 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	48	36.000	1,733	71.000	3,418	106.000	5,103	141.000	6,788
2.000	96	37.000	1,781	72.000	3,466	107.000	5,151	142.000	6,836
3.000	144	38.000	1,829	73.000	3,515	108.000	5,200	143.000	6,885
4.000	193	39.000	1,878	74.000	3,563	109.000	5,248	144.000	6,933
5.000	241	40.000	1,926	75.000	3,611	110.000	5,296	145.000	6,981
6.000	289	41.000	1,974	76.000	3,659	111.000	5,344	146.000	7,029
7.000	337	42.000	2,022	77.000	3,707	112.000	5,392	147.000	7,077
8.000	385	43.000	2,070	78.000	3,755	113.000	5,440	148.000	7,125
9.000	433	44.000	2,118	79.000	3,803	114.000	5,488	149.000	7,173
10.000	481	45.000	2,166	80.000	3,852	115.000	5,537	150.000	7,222
11.000	530	46.000	2,215	81.000	3,900	116.000	5,585	151.000	7,270
12.000	578	47.000	2,263	82.000	3,948	117.000	5,633	152.000	7,318
13.000	626	48.000	2,311	83.000	3,996	118.000	5,681	153.000	7,366
14.000	674	49.000	2,359	84.000	4,044	119.000	5,729	154.000	7,414
15.000	722	50.000	2,407	85.000	4,092	120.000	5,777	155.000	7,462
16.000	770	51.000	2,455	86.000	4,140	121.000	5,825	156.000	7,510
17.000	818	52.000	2,503	87.000	4,189	122.000	5,874	157.000	7,559
18.000	867	53.000	2,552	88.000	4,237	123.000	5,922	158.000	7,607
19.000	915	54.000	2,600	89.000	4,285	124.000	5,970	159.000	7,655
20.000	963	55.000	2,648	90.000	4,333	125.000	6,018	160.000	7,703
21.000	1,011	56.000	2,696	91.000	4,381	126.000	6,066	161.000	7,751
22.000	1,059	57.000	2,744	92.000	4,429	127.000	6,114	162.000	7,799
23.000	1,107	58.000	2,792	93.000	4,477	128.000	6,162	163.000	7,847
24.000	1,155	59.000	2,840	94.000	4,526	129.000	6,211	164.000	7,896
25.000	1,204	60.000	2,889	95.000	4,574	130.000	6,259	165.000	7,944
26.000	1,252	61.000	2,937	96.000	4,622	131.000	6,307	166.000	7,992
27.000	1,300	62.000	2,985	97.000	4,670	132.000	6,355	167.000	8,040
28.000	1,348	63.000	3,033	98.000	4,718	133.000	6,403	168.000	8,088
29.000	1,396	64.000	3,081	99.000	4,766	134.000	6,451	169.000	8,136
30.000	1,444	65.000	3,129	100.000	4,814	135.000	6,499	170.000	8,184
31.000	1,492	66.000	3,178	101.000	4,863	136.000	6,548	171.000	8,233
32.000	1,541	67.000	3,226	102.000	4,911	137.000	6,596	172.000	8,281
33.000	1,589	68.000	3,274	103.000	4,959	138.000	6,644	173.000	8,329
34.000	1,637	69.000	3,322	104.000	5,007	139.000	6,692	174.000	8,377
35.000	1,685	70.000	3,370	105.000	5,055	140.000	6,740	175.000	8,425

Capacity Chart

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

14,400 Gallons Nominal Capacity

Cylindrical Vertical,
Flat Bottom, Conical Top
119" D x 25' 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)
176.000	8,473	211.000	10,158	246.000	11,843	281.000	13,528
177.000	8,521	212.000	10,207	247.000	11,892	282.000	13,577
178.000	8,570	213.000	10,255	248.000	11,940	283.000	13,625
179.000	8,618	214.000	10,303	249.000	11,988	284.000	13,673
180.000	8,666	215.000	10,351	250.000	12,036	285.000	13,721
181.000	8,714	216.000	10,399	251.000	12,084	286.000	13,769
182.000	8,762	217.000	10,447	252.000	12,132	287.000	13,817
183.000	8,810	218.000	10,495	253.000	12,180	288.000	13,865
184.000	8,858	219.000	10,544	254.000	12,229	289.000	13,914
185.000	8,907	220.000	10,592	255.000	12,277	290.000	13,962
186.000	8,955	221.000	10,640	256.000	12,325	291.000	14,010
187.000	9,003	222.000	10,688	257.000	12,373	292.000	14,058
188.000	9,051	223.000	10,736	258.000	12,421	293.000	14,106
189.000	9,099	224.000	10,784	259.000	12,469	294.000	14,154
190.000	9,147	225.000	10,832	260.000	12,517	295.000	14,202
191.000	9,195	226.000	10,881	261.000	12,566	296.000	14,251
192.000	9,244	227.000	10,929	262.000	12,614	297.000	14,299
193.000	9,292	228.000	10,977	263.000	12,662	298.000	14,347
194.000	9,340	229.000	11,025	264.000	12,710	299.000	14,395
195.000	9,388	230.000	11,073	265.000	12,758	300.000	14,443
196.000	9,436	231.000	11,121	266.000	12,806		
197.000	9,484	232.000	11,169	267.000	12,854		
198.000	9,533	233.000	11,218	268.000	12,903		
199.000	9,581	234.000	11,266	269.000	12,951		
200.000	9,629	235.000	11,314	270.000	12,999		
201.000	9,677	236.000	11,362	271.000	13,047		
202.000	9,725	237.000	11,410	272.000	13,095		
203.000	9,773	238.000	11,458	273.000	13,143		
204.000	9,821	239.000	11,506	274.000	13,191		
205.000	9,870	240.000	11,555	275.000	13,240		
206.000	9,918	241.000	11,603	276.000	13,288		
207.000	9,966	242.000	11,651	277.000	13,336		
208.000	10,014	243.000	11,699	278.000	13,384		
209.000	10,062	244.000	11,747	279.000	13,432		
210.000	10,110	245.000	11,795	280.000	13,480		