

Capacity Chart

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

30,000 Gallons Nominal Capacity
(Primary tank on doublewalls)

Cylindrical Horizontal,
Primary tank 132" D x 514" (42'10")

<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	34	37.000	6,989	73.000	17,276	109.000	26,892
2.000	96	38.000	7,254	74.000	17,568	110.000	27,112
3.000	176	39.000	7,521	75.000	17,859	111.000	27,329
4.000	270	40.000	7,790	76.000	18,150	112.000	27,542
5.000	377	41.000	8,061	77.000	18,440	113.000	27,750
6.000	494	42.000	8,334	78.000	18,729	114.000	27,954
7.000	621	43.000	8,608	79.000	19,017	115.000	28,154
8.000	757	44.000	8,884	80.000	19,305	116.000	28,348
9.000	901	45.000	9,162	81.000	19,591	117.000	28,537
10.000	1,053	46.000	9,441	82.000	19,877	118.000	28,721
11.000	1,212	47.000	9,722	83.000	20,161	119.000	28,898
12.000	1,378	48.000	10,004	84.000	20,444	120.000	29,070
13.000	1,550	49.000	10,287	85.000	20,726	121.000	29,236
14.000	1,727	50.000	10,571	86.000	21,007	122.000	29,395
15.000	1,911	51.000	10,857	87.000	21,286	123.000	29,547
16.000	2,100	52.000	11,143	88.000	21,564	124.000	29,691
17.000	2,294	53.000	11,431	89.000	21,840	125.000	29,827
18.000	2,494	54.000	11,719	90.000	22,114	126.000	29,954
19.000	2,698	55.000	12,008	91.000	22,387	127.000	30,071
20.000	2,906	56.000	12,298	92.000	22,658	128.000	30,178
21.000	3,119	57.000	12,589	93.000	22,927	129.000	30,272
22.000	3,336	58.000	12,880	94.000	23,194	130.000	30,352
23.000	3,556	59.000	13,172	95.000	23,459	131.000	30,414
24.000	3,781	60.000	13,464	96.000	23,721	132.000	30,448
25.000	4,010	61.000	13,757	97.000	23,982		
26.000	4,241	62.000	14,050	98.000	24,240		
27.000	4,477	63.000	14,343	99.000	24,495		
28.000	4,715	64.000	14,637	100.000	24,748		
29.000	4,957	65.000	14,930	101.000	24,999		
30.000	5,202	66.000	15,224	102.000	25,246		
31.000	5,449	67.000	15,518	103.000	25,491		
32.000	5,700	68.000	15,811	104.000	25,733		
33.000	5,953	69.000	16,105	105.000	25,971		
34.000	6,208	70.000	16,398	106.000	26,207		
35.000	6,466	71.000	16,691	107.000	26,438		
36.000	6,727	72.000	16,984	108.000	26,667		