

Capacity Chart

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

8000 Gallons Nominal Capacity
(Primary tank on doublewalls)

Cylindrical Horizontal,
Primary tank: 95" Dia x 264" (22') Long

<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	15	37.000	2,920	73.000	6,679
2.000	42	38.000	3,026	74.000	6,770
3.000	76	39.000	3,132	75.000	6,859
4.000	117	40.000	3,239	76.000	6,947
5.000	163	41.000	3,347	77.000	7,033
6.000	214	42.000	3,454	78.000	7,117
7.000	269	43.000	3,562	79.000	7,199
8.000	327	44.000	3,670	80.000	7,280
9.000	389	45.000	3,779	81.000	7,358
10.000	455	46.000	3,887	82.000	7,433
11.000	523	47.000	3,996	83.000	7,507
12.000	593	48.000	4,104	84.000	7,578
13.000	667	49.000	4,213	85.000	7,646
14.000	743	50.000	4,321	86.000	7,711
15.000	821	51.000	4,430	87.000	7,773
16.000	901	52.000	4,538	88.000	7,831
17.000	983	53.000	4,646	89.000	7,886
18.000	1,067	54.000	4,754	90.000	7,937
19.000	1,153	55.000	4,861	91.000	7,983
20.000	1,241	56.000	4,968	92.000	8,024
21.000	1,330	57.000	5,075	93.000	8,059
22.000	1,421	58.000	5,181	94.000	8,085
23.000	1,513	59.000	5,286	95.000	8,100
24.000	1,607	60.000	5,391		
25.000	1,702	61.000	5,496		
26.000	1,798	62.000	5,600		
27.000	1,896	63.000	5,703		
28.000	1,994	64.000	5,805		
29.000	2,094	65.000	5,906		
30.000	2,194	66.000	6,007		
31.000	2,296	67.000	6,106		
32.000	2,398	68.000	6,205		
33.000	2,501	69.000	6,302		
34.000	2,604	70.000	6,398		
35.000	2,709	71.000	6,493		
36.000	2,814	72.000	6,587		