2026 Buoyancy Chart

6"/8"/10"					
Part	8"	6"	4"	2"	Max
14x24x6	*	*	*	*	64
20x72x06	*	*	60	150	270
20x72x08	*	40	130	240	350
2x3x08	*	30	85	140	205
2x4x08	*	60	130	210	290
2x4x08F	*	30	90	160	240
3x4x08	*	80	210	310	460
20x96x10	130	260	390	510	670

12"						
Part	10"	8"	6"	4"	2"	Max
16x36x12	10	40	80	110	150	190
2x3x12	10	70	130	180	240	300
2x3x12F	10	50	100	150	200	240
2x4x12	10	80	150	220	300	390
2x4x12F	20	90	160	230	290	360
2x5x12	40	130	220	310	410	500
2x8x12	60	190	330	480	620	880
30x48x12	40	130	240	340	440	540
3x3x12	50	130	220	300	390	470
3x4x12	40	150	270	370	490	620
3x4x12F	*	130	230	340	440	550
3x5x12	70	220	370	5101	660	810
3x6x12	60	230	310	360	740	950
3x8x12	70	280	500	710	940	1250
4x4x12	70	220	370	530	680	850
4x5x12	70	260	450	640	830	1070
4x6x12	70	310	550	780	1000	1300
4x8x12	160	450	740	1040	1330	1750

14"						
Part	10"	8"	6"	4"	2"	Max
2x3x14*	89	133	177	222	266	345
2x4x14	131	197	262	328	393	510
3x4x14*	185	278	370	463	555	720
3x5x14*	234	351	468	585	702	910
3x6x14*	278	417	555	694	833	1080
4x4x14*	249	374	499	624	748	970
4x5x14*	311	467	622	778	933	1210
4x6x14*	386	579	771	964	1157	1500

16"							
Part	12"	10"	8"	6"	4"	2"	Max
18x72x16	120	200	290	370	460	540	640
2x3x16	70	120	170	220	270	320	390
2x3x16F	50	90	140	190	230	280	340
2x4x16	90	150	220	300	370	450	530
2x4x16F	80	140	210	280	340	420	480
2x5x16	110	200	290	380	470	560	670
2x8x16	220	376	526	679	833	989	1149
3x3x16	110	190	280	360	440	520	620
3x4x16	140	250	360	470	580	700	820
3x4x16F	130	230	340	440	540	650	750
3x4x16DF	40	160	270	400	510	630	750
3x5x16	200	330	470	610	750	890	1050
3x6x16	230	370	560	730	890	1070	1270
3x8x16	310	530	750	970	1180	1400	1670
4x4x16	200	360	510	660	820	970	1140
4x4x16F	200	330	480	630	770	910	1060
4x5x16	260	440	630	820	1000	1180	1420
42x72x16	250	440	640	830	1030	1240	1450
46x72x16F	110	320	520	750	970	1200	1400
4x6x16F	340	550	770	970	1190	1410	1620
4x6x16	300	530	760	990	1210	1450	1720
4x8x16	450	740	1040	1340	1640	1940	2310

18"							
Part	12"	10"	8"	6"	4"	2"	Max
2x3x18*	129	172	215	258	301	344	430
2x4x18	160	230	310	390	460	540	620
2x4x18F	140	200	270	330	400	460	530
3x4x18	260	380	490	600	720	830	960
3x4x18F	240	340	440	550	640	740	870
3x5x18*	342	456	570	684	798	910	1140
3x6x18	417	556	695	834	973	1112	1390
4x4x18*	381	508	635	762	889	1016	1270
4x5x18*	468	624	780	936	1092	1248	1560
4x6x18	570	760	950	1140	1330	1520	1900

20"								
Part	14"	12"	10"	8"	6"	4"	2"	Max
1x4x20	60	90	130	160	190	230	260	310
2x3x20	110	160	210	270	320	380	430	490
2x4x20	160	230	300	370	440	520	590	680
2x4x20F	130	200	260	320	390	460	520	600
2x6x20	240	340	460	570	680	790	900	1020
3x10x20	725	1010	1300	1590	1885	2180	2475	2800
3x4x20	250	370	480	590	680	790	900	1050
3x4x20F	240	340	450	550	660	760	860	990
3x4x20DF	290	400	520	640	760	880	1000	1120
3x5x20	350	490	635	775	920	1065	1210	1310
3x6x20	370	540	710	880	1040	1220	1380	1580
3x8x20	490	710	920	1150	1360	1580	1800	2080
4x10x20	970	1365	1755	2150	2545	2945	3345	3800
4x4x20	360	500	660	810	970	1110	1270	1430
4x4x20F	330	460	610	750	890	1030	1190	1350
4x5x20	420	600	800	980	1170	1370	1560	1750
4x6x20	560	780	1000	1230	1450	1660	1900	2120
4x8x20	790	1080	1390	1700	2000	2290	2600	2910

24"											
Part	20"	18"	16"	14"	12"	10"	8"	6"	4"	2"	Max
18x72x24	90	170	260	340	420	500	590	670	760	850	950
2x3x24	40	90	140	190	240	300	350	400	450	510	570
2x4x24	70	140	210	280	350	420	490	560	630	700	790
3x10x24	*	695	980	1270	1560	1850	2140	2435	2730	3025	3330
3x4x24F	130	220	310	410	510	610	710	820	920	1020	1140
3x4x24	120	230	340	450	560	670	780	890	1000	1120	1260
3x6x24	180	340	500	660	840	1000	1160	1320	1500	1670	1850
3x8x24	300	5220	740	960	1200	1410	1620	1850	2070	2300	2540
4x10x24	*	965	1355	1750	2140	2535	2930	3330	3725	4125	4530
4x4x24	190	340	480	640	790	940	1090	1240	1400	1550	1680
4x4x24F	170	310	430	570	700	830	970	1110	1250	1390	1530
4x5x24	200	390	570	760	940	1140	1320	1510	1690	1880	2100
4x6x24	290	520	750	990	1210	1430	1670	1900	2130	2350	2560
4x8x24	370	690	990	1270	1590	1900	2190	2500	2800	3120	3450

28"													
Part	24"	22"	20"	18"	16"	14"	12"	10"	8"	6"	4"	2"	Max
2x4x28	84	156	229	301	374	448	522	595	669	743	817	895	975
2x8x28	140	290	430	580	720	860	1010	1150	1300	1430	1590	1740	1930
3x3x28	60	140	220	300	390	470	540	630	720	800	880	960	1050
3x4x28	130	230	340	450	560	670	770	880	1000	1100	1210	1330	1450
3x6x28	150	310	470	630	800	970	1130	1290	1450	1630	1790	1950	2150
3x8x28	240	440	660	880	1080	1300	1530	1750	1970	2220	2420	2650	2858
4x4x28	110	240	390	530	690	830	980	1130	1280	1430	1580	1730	1880
4x6x28	280	510	720	950	1170	1380	1610	1840	2070	2300	2540	2770	3030
4x8x28	100	400	710	990	1290	1590	1880	2200	2790	3100	3420	3720	4060

32"													
Part	24"	22"	20"	18"	16"	14"	12"	10"	8"	6"	4"	2"	Max
3x10x32	945	1230	1520	1805	2095	2385	2680	2970	3265	3560	3855	4150	4455
3x4x32	300	410	510	620	730	830	940	1050	1160	1270	1390	1500	1610
3x6x32	450	620	770	940	1100	1270	1420	1580	1750	1910	2080	2230	2430
3x8x32	580	790	1000	1230	1440	1660	1890	2100	2330	2560	2780	3000	3250
4x10x32	1305	1695	2085	2475	2870	3265	3655	4055	4450	4850	5250	5650	6055
4x4x32	420	560	720	870	1010	1160	1300	1450	1600	1750	1900	2050	2190
4x6x32	680	910	1130	1350	1580	1810	2010	2260	2490	2720	2950	3180	3400
4x8x32	860	1150	1450	1750	2040	2340	2630	2920	3230	3530	3820	4130	4600

36"													
Part	24"	22"	20"	18"	16"	14"	12"	10"	8"	6"	4"	2"	Max
2x4x36	310	380	440	510	580	650	720	790	860	930	1010	1080	1160
3x8x36	1090	1310	1520	1740	1950	2160	2380	2590	2820	3040	3270	3490	3730
4x4x36	650	800	940	1090	1240	1390	1530	1680	1830	1990	2140	2290	2450
4x6x36	1150	1370	1580	1810	2040	2290	2520	2740	2970	3200	3440	3670	3880
4x8x36	1500	1800	2090	2400	2700	2990	3300	3590	3900	4200	4500	4800	5130
3x10x36	1485	1775	2060	2350	2640	2935	3225	3520	3810	4110	4405	4700	5005

***Some buoyancy numbers are tank tested and some are mathematically calculated**
***Buoyancy values may vary due to float tolerances**