

ORIFICE SELECTION

ORIFICE SIZE (in.)	FRESH WATER (bbl/day $\pm$ 10%)	FLOW RATE											COMMODITY NUMBER
		SALT WATER (bbl/day)											
		SPECIFIC GRAVITY											
		1.020	1.040	1.060	1.080	1.100	1.120	1.140	1.160	1.180	1.200		
5/64	55	54	53	53	52	52	52	51	51	50	01-89152-55		
6/64	80	78	78	77	76	76	75	74	74	73	01-89152-56		
7/64	125	123	121	120	119	118	117	116	115	114	01-89152-57		
8/64	145	142	141	140	138	137	136	135	133	132	01-89152-58		
9/64	185	181	180	178	176	175	173	172	170	169	01-89152-59		
10/64	250	245	243	241	238	236	234	232	230	228	01-89152-60		
11/64	290	284	282	279	276	274	272	269	267	265	01-89152-61		
12/64	345	338	335	332	329	326	323	320	318	315	01-89152-62		
13/64	405	397	393	389	386	383	379	376	373	370	01-89152-63		
14/64	465	456	452	447	443	439	436	432	428	424	01-89152-64		
15/64	530	520	515	510	505	501	496	492	488	484	01-89152-65		
16/64	610	598	592	587	582	576	571	566	562	557	01-89152-66		
17/64	665	652	646	640	634	628	623	617	612	607	01-89152-67		
18/64	725	711	704	698	691	685	679	673	667	662	01-89152-68		
19/64	805	789	782	775	767	761	754	747	741	735	01-89152-69		
20/64	900	883	874	866	858	850	843	836	828	822	01-89152-70		
21/64	980	961	952	943	934	926	918	910	902	895	01-89152-71		
22/64	1055	1035	1025	1015	1006	997	988	980	971	963	01-89152-72		
23/64	1150	1128	1117	1107	1096	1087	1077	1068	1059	1050	01-89152-73		
24/64	1300	1275	1263	1251	1239	1228	1218	1207	1197	1187	01-89152-74		
25/64	1415	1388	1374	1362	1349	1337	1325	1314	1303	1292	01-89152-75		
26/64	1535	1505	1491	1477	1463	1450	1438	1425	1413	1401	01-89152-76		
27/64	1620	1589	1573	1559	1541	1531	1517	1504	1491	1479	01-89152-77		
28/64	1750	1716	1691	1684	1668	1653	1639	1625	1611	1597	01-89152-78		
29/64	1880	1844	1826	1809	1792	1776	1761	1746	1731	1716	01-89152-79		
30/64	1985	1946	1928	1910	1892	1875	1859	1843	1827	1812	01-89152-80		
31/64	2150	2108	2088	2069	2050	2031	2014	1996	1979	1963	01-89152-81		
32/64	2300	2255	2234	2213	2193	2173	2154	2136	2117	2099	01-89152-82		
33/64	2450	2402	2379	2357	2336	2315	2295	2275	2255	2236	01-89152-83		
34/64	2600	2550	2525	2502	2479	2457	2435	2414	2393	2373	01-89152-84		

Surface Regulators - Spigot Flow