



ALFINITI

ALUMINUM PIPE SCHEDULES

Pipe Size (inch)	Schedule	OD	ID	Wall (inch)	Weight (Lb-in.Ft)
1/8	40	0.405	0.269	0.068	0.085
	80	0.405	0.215	0.095	0.109
1/4	40	0.54	0.364	0.088	0.147
	80	0.54	0.302	0.119	0.185
3/8	40	0.675	0.493	0.091	0.196
	80	0.675	0.423	0.126	0.256
1/2	5	0.84	0.71	0.065	0.186
	10	0.84	0.674	0.083	0.232
	40	0.84	0.622	0.109	0.294
	80	0.84	0.546	0.147	0.376
	160	0.84	0.464	0.188	0.453
3/4	5	1.05	0.92	0.065	0.237
	10	1.05	0.884	0.083	0.297
	40	1.05	0.824	0.113	0.391
	80	1.05	0.742	0.154	0.51
	160	1.05	0.612	0.219	0.672
1	5	1.315	1.185	0.065	0.3
	10	1.315	1.097	0.109	0.486
	40	1.315	1.049	0.133	0.581
	80	1.315	0.957	0.179	0.751
	160	1.315	0.815	0.25	0.984
1 1/4	5	1.66	1.53	0.065	0.383
	10	1.66	1.442	0.109	0.625
	40	1.66	1.38	0.14	0.786
	80	1.66	1.278	0.191	1.037
	160	1.66	1.16	0.25	1.302
1 1/2	5	1.9	1.77	0.065	0.441
	10	1.9	1.682	0.109	0.721
	40	1.9	1.61	0.145	0.94
	80	1.9	1.5	0.2	1.256
	160	1.9	1.338	0.281	1.681
2	5	2.375	2.245	0.065	0.555
	10	2.375	2.157	0.109	0.913
	40	2.375	2.067	0.154	1.264
	80	2.375	1.939	0.218	1.737
	160	2.375	1.687	0.344	2.581
2 1/2	5	2.875	2.709	0.083	0.856
	10	2.875	2.635	0.12	1.221
	40	2.875	2.469	0.203	2.004
	80	2.875	2.323	0.276	2.65
	160	2.875	2.125	0.375	3.464
3	5	3.5	3.334	0.083	1.048
	10	3.5	3.26	0.12	1.498
	40	3.5	3.068	0.216	2.621
	80	3.5	2.9	0.3	3.547
	160	3.5	2.624	0.438	4.955
3 1/2	5	4	3.834	0.083	1.201
	10	4	3.706	0.12	1.72
	40	4	3.548	0.226	3.151
	80	4	3.364	0.318	4.326
	160	4.5	3.434	0.531	7.786
4	5	4.5	4.334	0.083	1.354
	10	4.5	4.26	0.12	1.942
	40	4.5	4.026	0.237	3.733
	80	4.5	3.826	0.337	5.183
	120	4.5	3.624	0.438	6.573
	160	4.5	3.438	0.531	7.786
5	5	5.563	5.345	0.109	2.196
	10	5.563	5.295	0.134	2.688
	40	5.563	5.047	0.258	5.057
	80	5.563	4.813	0.375	7.188
	120	5.563	4.563	0.5	9.353
	160	5.563	4.313	0.625	11.4
6	5	6.625	6.407	0.109	2.624
	10	6.625	6.357	0.134	3.213
	40	6.625	6.065	0.28	6.564
	80	6.625	5.761	0.432	9.884
	120	6.625	5.501	0.562	12.95
	160	6.625	5.189	0.719	15.69