STEEL PIPE/GENERAL DATA

Nom Size	O.D.	Schedule 10		Schedule 20		Schedule 30		Standard		Schedule 40		Schedule 60		Extra Strong		Schedule 80		Schedule 100		Schedule 120		Schedule 140		Schedule 160		XX Strong	
		Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.
1/8"	0.405							0.068	0.25	0.068	0.25			0.095	0.32	0.095	0.32										
1/4"	0.540							0.088	0.43	0.088	0.43			0.119	0.54	0.119	0.54										
3/8"	0.675							0.091	0.57	0.091	0.57			0.126	0.74	0.126	0.74										
1/2"	0.840							0.109	0.86	0.109	0.86			0.147	1.09	0.147	1.09							0.188	1.32	0.294	1.72
3/4"	1.050							0.113	1.14	0.113	1.14			0.154	1.48	0.154	1.48							0.219	1.95	0.308	2.45
1"	1.315							0.133	1.69	0.133	1.69			0.179	2.18	0.179	2.18							0.250	2.85	0.358	3.67
1 1/4"	1.660							0.140	2.28	0.140	2.28			0.191	3.00	0.191	3.00							0.250	3.77	0.382	5.22
1 1/2"	1.900							0.145	2.73	0.145	2.73			0.200	3.64	0.200	3.64							0.281	4.87	0.400	6.42
2"	2.375							0.154	3.66	0.154	3.66			0.218	5.03	0.218	5.03							0.344	7.47	0.436	9.04
2 1/2"	2.875							0.203	5.80	0.203	5.80			0.276	7.67	0.276	7.67							0.375	10.03	0.552	13.71
3"	3.500							0.216	7.59	0.216	7.59			0.300	10.27	0.300	10.27							0.438	14.34	0.600	18.61
3 1/2"	4.000							0.226	9.12	0.226	9.12			0.318	12.52	0.318	12.52									0.636	22.88
4"	4.500							0.237	10.81	0.237	10.81			0.337	15.00	0.337	15.00			0.438	19.02			0.531	22.53	0.674	27.57
5"	5.563							0.258	14.64	0.258	14.64			0.375	20.80	0.375	20.80			0.500	27.07			0.625	33.00	0.750	38.59
6"	6.625							0.280	19.00	0.280	19.00			0.432	28.60	0.432	28.60			0.562	36.43			0.719	45.40	0.864	53.21
8"	8.625			0.250	22.39	0.277	24.72	0.322	28.59	0.322	28.59	0.406	35.68	0.500	43.43	0.500	43.43	0.594	51.00	0.719	60.77	0.812	67.82	0.906	74.76	0.875	72.50
10"	10.750			0.250	28.07	0.307	34.28	0.365	40.53	0.365	40.53	0.500	54.79	0.500	54.79	0.594	64.49	0.719	77.10	0.844	89.38	1.000	104.23	1.125	115.76	1.000	104.23
12"	12.750			0.250	33.41	0.330	43.82	0.375	49.61	0.406	53.58	0.562	73.23	0.500	65.48	0.688	88.72	0.844	107.43	1.000	125.61	1.125	139.81	1.312	160.43	1.000	125.61
14"	14.000	0.250	36.75	0.312	45.66	0.375	54.62	0.375	54.62	0.438	63.51	0.594	85.13	0.500	72.16	0.750	106.24	0.938	130.98	1.094	150.94	1.250	170.38	1.406	189.29		
16"	16.000	0.250	42.10	0.312	52.33	0.375	62.64	0.375	62.64	0.500	82.85	0.656	107.61	0.500	82.85	0.844	136.75	1.031	164.98	1.219	192.62	1.438	223.86	1.594	245.48		
18"	18.000	0.250	47.44	0.312	59.00	0.438	82.23	0.375	70.66	0.562	104.77	0.750	138.31	0.500	93.54	0.938	171.09	1.156	208.16	1.375	244.37	1.562	274.48	1.781	308.80		
20"	20.000	0.250	52.79	0.375	78.68	0.500	104.23	0.375	78.68	0.594	123.23	0.812	166.56	0.500	104.23	1.031	209.07	1.281	256.34	1.500	296.65	1.750	341.42	1.969	379.53		
22"	22.000	0.250	58.13	0.375	86.69	0.500	114.92	0.375	86.69			0.875	197.60	0.500	114.92	1.125	251.05	1.375	303.17	1.625	353.94	1.875	403.39	2.125	451.49		
24"	24.000	0.250	63.48	0.375	94.71	0.562	140.82	0.375	94.71	0.688	171.46	0.969	238.57	0.500	125.61	1.219	296.87	1.531	367.74	1.812	429.79	2.062	483.58	2.344	542.65		
26"	26.000	0.312	85.68	0.500	136.30	0.625	169.54	0.375	102.73					0.500	136.30												
28"	28.000	0.312	92.35	0.500	146.99	0.625	182.90	0.375	110.75					0.500	146.99												
30"	30.000	0.312	99.02	0.500	157.68	0.625	196.27	0.375	118.76					0.500	157.68												
32"	32.000	0.312	105.69	0.500	168.37	0.625	209.63	0.375	126.78	0.688	230.30			0.500	168.37												
34"	34.000	0.312	112.36	0.500	179.06	0.625	222.99	0.375	134.80	0.688	245.01			0.500	179.06												
36"	36.000	0.312	119.03	0.500	189.75	0.625	236.35	0.375	142.82	0.750	282.62			0.500	189.75												

COMMON SIZES and API STANDARDS / NOT SCHEDULED

WEIGHT FORMULA
#/FOOT = (OD-WT) X WT X 10.69

Nom Size	O.D.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.	Wall	lbs per ft.
3"	3.500	0.125	4.51	0.156	5.58	0.188	6.66	0.250	8.69	0.281	9.67														
3½"	4.000	0.125	5.18	0.156	6.42	0.188	7.67	0.250	10.03	0.281	11.18														
4"	4.500	0.125	5.85	0.156	7.25	0.188	8.67	0.219	10.03	0.250	11.36	0.281	12.68	0.312	13.97										
5"	5.563	0.156	9.02	0.188	10.81	0.219	12.52	0.244	13.88	0.275	15.55	0.281	15.87	0.312	17.52	0.344	19.20								
6"	6.625	0.109	7.60	0.125	8.69	0.134	9.30	0.156	10.79	0.188	12.94	0.219	15.00	0.250	17.04	0.312	21.06	0.344	23.10	0.375	25.06				
8"	8.625	0.105	9.57	0.134	12.17	0.172	15.55	0.188	16.96	0.203	18.28	0.219	19.68	0.264	23.60	0.312	27.73	0.344	30.46	0.375	33.08	0.438	38.34		
10"	10.750	0.105	11.95	0.134	15.21	0.188	21.23	0.203	22.89	0.219	24.66	0.279	31.23	0.344	38.27	0.438	48.29								
12"	12.750	0.105	14.20	0.134	18.08	0.188	25.25	0.203	27.23	0.219	29.34	0.281	37.46	0.312	41.49	0.344	45.63	0.438	57.65						
14"	14.000	0.105	15.60	0.134	19.87	0.188	27.76	0.203	29.95	0.219	32.27	0.281	41.22	0.344	50.22	0.469	67.84	2.000	256.56	2.125	269.76	2.200	277.52	2.500	307.34
16"	16.000	0.134	22.73	0.188	31.78	0.203	34.29	0.219	36.95	0.281	47.22	0.344	57.58	0.406	67.69	0.438	72.87	0.469	77.87						
18"	18.000	0.188	35.80	0.203	38.63	0.250	47.44	0.281	53.23	0.344	64.93	0.406	76.37	0.469	87.90										
20"	20.000	0.250	52.79	0.281	59.24	0.312	65.67	0.344	72.29	0.406	85.05	0.438	91.60	0.469	97.93										
22"	22.000	0.281	65.25	0.312	72.34	0.344	79.64	0.406	93.73	0.438	100.96	0.469	107.95	0.625	142.82										
24"	24.000	0.281	71.25	0.312	79.01	0.344	87.00	0.406	102.41	0.438	110.33	0.469	117.98												
26"	26.000	0.250	68.82	0.281	77.26	0.344	94.35	0.406	111.09	0.438	119.69	0.469	128.01	0.562	152.83										
28"	28.000	0.250	74.17	0.281	83.27	0.344	101.71	0.406	119.77	0.438	129.06	0.469	138.03												
30"	30.000	0.250	79.51	0.281	89.28	0.344	109.06	0.406	128.45	0.438	138.42	0.469	148.06												
32"	32.000	0.250	84.86	0.281	95.29	0.344	116.42	0.406	137.13	0.438	147.79	0.469	158.09												
34"	34.000	0.250	90.20	0.281	101.29	0.344	123.77	0.406	145.81	0.438	157.15	0.469	168.12												
36"	36.000	0.250	95.55	0.281	107.30	0.344	131.12	0.406	154.49	0.438	166.51	0.469	178.14	0.562	212.91										
42"	42.000	0.250	111.58	0.375	166.87	0.500	221.82																		
48"	48.000	0.250	127.62	0.375	190.92	0.500	253.89																		