

配管用碳鋼鋼管

美國材料與試驗協會 **ASTM A53** – Pipe, Steel, Black and Hot-Dipped, Zinc-Coated, Welded

NPS Designator 標稱管徑	DND esignator 標稱管徑	Outside Diameter 外徑		Nominal Wall Thickness 標稱壁厚		Schedule No. 標稱厚度號數	Nominal Weight (Mass) Per Unit Length, Plain End 單位重量 (無螺紋及接頭)	
		in	mm	in	mm		lb/ft	Kg/m
1/2	15	0.840	21.3	0.083	2.11	10	0.67	1.00
				0.109	2.77	40	0.85	1.27
3/4	20	1.050	26.7	0.083	2.11	10	0.86	1.28
				0.113	2.87	40	1.13	1.69
1	25	1.315	33.4	0.109	2.77	10	1.4	2.09
				0.135	3.38	40	1.68	2.50
1 1/4	32	1.660	42.2	0.109	2.77	10	1.81	2.70
				0.140	3.56	40	2.27	3.39
1 1/2	40	1.900	48.3	0.109	2.77	10	2.09	3.11
				0.145	3.68	40	2.72	4.05
				0.200	5.08	80	3.63	5.41
2	50	2.375	60.3	0.109	2.77	10	2.64	3.93
				0.154	3.91	40	3.66	5.44
				0.218	5.54	80	5.03	7.48
2 1/2	65	2.875	73.0	0.120	3.05	10	3.53	5.26
				0.203	5.16	40	5.8	8.63
3	80	3.500	88.9	0.120	3.05	10	4.33	6.45
				0.125	3.18	--	4.51	6.72
				0.156	3.96	--	5.58	8.29
				0.188	4.78	--	6.66	9.92
				0.216	5.49	40	7.58	11.29
				0.250	6.35	--	8.69	12.93
3 1/2	90	4.000	101.6	0.120	3.05	10	4.97	7.40
				0.125	3.18	--	5.18	7.72
				0.156	3.96	--	6.41	9.53
				0.188	4.78	--	7.66	11.41
				0.226	5.74	40	9.12	13.57
				0.250	6.35	--	10.02	14.92
4	100	4.500	114.3	0.120	3.05	10	5.61	8.36
				0.125	3.18	--	5.85	8.71
				0.156	3.96	--	7.24	10.78
				0.188	4.78	--	8.67	12.91
				0.219	5.56	--	10.02	14.91
				0.237	6.02	40	10.8	16.07
5	125	5.563	141.3	0.156	3.96	--	9.02	13.41
				0.188	4.78	--	10.86	16.09
				0.219	5.56	--	12.51	18.61
				0.258	6.55	40	14.63	21.77

厚度公差：+ 不限制，- 12.5 %

Thickness Tolerances：+ not specified，- 12.5 %