










## Dimenzije i težine po metru prema ANSI/ASME B36.19M - cevi od nerđajućeg čelika

Nominal Pipe Size	OD		Schedule 5S <sup>1</sup>			Schedule 10S <sup>1</sup>			Schedule 40S			Schedule 80S		
														
	in	mm	in	mm	kg/m	in	mm	kg/m	in	mm	kg/m	in	mm	kg/m
1/8	0.405	10.3	-	-	-	0.049	1.24	0.28	0.068	1.73	0.37	0.095	2.41	0.47
1/4	0.540	13.7	-	-	-	0.065	1.65	0.49	0.088	2.24	0.63	0.119	3.02	0.8
3/8	0.675	17.1	-	-	-	0.065	1.65	0.63	0.091	2.31	0.84	0.126	3.2	1.1
1/2	0.840	21.3	0.065	1.65	0.8	0.083	2.11	1	0.109	2.77	1.27	0.147	3.73	1.62
3/4	1.050	26.7	0.065	1.65	1.03	0.083	2.11	1.28	0.113	2.87	1.69	0.154	3.91	2.2
1	1.315	33.4	0.065	1.65	1.3	0.109	2.77	2.09	0.133	3.38	2.5	0.179	4.55	3.24
1 1/4	1.660	42.2	0.065	1.65	1.65	0.109	2.77	2.7	0.14	3.56	3.39	0.191	4.85	4.47
1 1/2	1.900	48.3	0.065	1.65	1.91	0.109	2.77	3.11	0.145	3.68	4.05	0.2	5.08	5.41
2	2.375	60.3	0.065	1.65	2.4	0.109	2.77	3.93	0.154	3.91	5.44	0.218	5.54	7.48
2 1/2	2.875	73.0	0.083	2.11	3.69	0.12	3.05	5.26	0.203	5.16	8.63	0.276	7.01	11.41
3	3.500	88.9	0.083	2.11	4.51	0.12	3.05	6.45	0.216	5.49	11.29	0.3	7.62	15.27
3 1/2	4.000	101.6	0.083	2.11	5.18	0.12	3.05	7.4	0.226	5.74	13.57	0.318	8.08	18.63
4	4.500	114.3	0.083	2.11	5.84	0.12	3.05	8.36	0.237	6.02	16.07	0.337	8.56	22.32
5	5.563	141.3	0.109	2.77	9.47	0.134	3.4	11.57	0.258	6.55	21.77	0.375	9.53	30.97
6	6.625	168.3	0.109	2.77	11.32	0.134	3.4	13.84	0.28	7.11	28.26	0.432	10.97	42.56
8	8.625	219.1	0.109	2.77	14.79	0.148	3.76	19.96	0.322	8.18	42.55	0.5	12.7	64.64
10	10.750	273.1	0.134	3.4	22.63	0.165	4.19	27.78	0.365	9.27	60.31	0.5002	12.702	96.012
12	12.750	323.9	0.156	3.96	31.25	0.18	4.57	36	0.3752	9.532	73.882	0.5002	12.702	132.082
14	14.000	355.6	0.156	3.96	34.36	0.1882	4.782	41.302	-	-	-	-	-	-
16	16.000	406.4	0.165	4.19	41.56	0.1882	4.782	47.292	-	-	-	-	-	-
18	18.000	457.0	0.165	4.19	46.81	0.1882	4.782	53.262	-	-	-	-	-	-
20	20.000	508.0	0.188	4.78	59.25	0.2182	5.542	68.612	-	-	-	-	-	-
22	22.000	559.0	0.188	4.78	65.24	0.2182	5.542	75.532	-	-	-	-	-	-
24	24.000	610.0	0.218	5.54	82.47	0.25	6.35	94.45	-	-	-	-	-	-
30	30.000	762.0	0.25	6.35	118.31	0.312	7.92	147.36	-	-	-	-	-	-

### Napomene:

Debljine zida 5S i 10S ne dozvoljavaju navoje u skladu sa ANSI / ASME B1.20.1.

Ove dimenzije i masa nisu u skladu sa ANSI / ASME B36.10M.

Sufiks "S" posle broja debljine zida ukazuje da su dimenzije i težine cevi u skladu sa ovim specifikacijama cevi od nerđajućeg čelika , ANSI / ASME B36.19M-1985, a ne više prema ANSI / ASME B36.10M-1995 specifikaciji.

Iako se ova specifikacija može primeniti na nerđajuće čelike, navedene težine su za ugljenične čelične cevi i treba ih pomnožiti sa 1.014 za austenitne i dupleks čelike, ili 0.985 za feritne i martenzitne čelike