

PTFE AWG Metric Tubing



AWG Size	Inside Diameter			Light Wall		Standard Wall		Heavy Wall	
	Min	Nom	Max	Wall	±	Wall	±	Wall	±
32	0.18	0.23	0.28	0.15	0.05	0.23	0.05		
30	0.25	0.32	0.38	0.15	0.05	0.23	0.05	0.23	0.05
28	0.33	0.40	0.46	0.15	0.05	0.23	0.05	0.23	0.05
26	0.41	0.47	0.53	0.15	0.05	0.23	0.05	0.23	0.05
24	0.51	0.59	0.66	0.15	0.05	0.25	0.07	0.31	0.07
23	0.58	0.66	0.74	0.15	0.05	0.25	0.07	0.31	0.07
22	0.64	0.73	0.81	0.15	0.05	0.25	0.07	0.31	0.07
21	0.74	0.82	0.89	0.15	0.05	0.25	0.07	0.31	0.07
20	0.81	0.91	1.01	0.15	0.05	0.31	0.07	0.41	0.07
19	0.91	1.01	1.11	0.15	0.05	0.31	0.07	0.41	0.07
18	1.02	1.14	1.25	0.15	0.05	0.31	0.07	0.41	0.07
17	1.14	1.26	1.37	0.15	0.05	0.31	0.07	0.41	0.07
16	1.30	1.43	1.55	0.15	0.05	0.31	0.07	0.41	0.07
15	1.45	1.58	1.70	0.15	0.05	0.31	0.07	0.41	0.07
14	1.63	1.76	1.88	0.20	0.05	0.31	0.07	0.41	0.07
13	1.83	1.96	2.08	0.20	0.05	0.31	0.07	0.41	0.07
12	2.06	2.19	2.31	0.20	0.05	0.31	0.07	0.41	0.07
11	2.31	2.44	2.57	0.20	0.05	0.31	0.07	0.41	0.07
10	2.59	2.72	2.85	0.20	0.05	0.31	0.07	0.41	0.07
9	2.90	3.03	3.15	0.20	0.05	0.38	0.07	0.51	0.10
8	3.28	3.43	3.58	0.20	0.05	0.38	0.07	0.51	0.10
7	3.66	3.84	4.01	0.20	0.05	0.38	0.07	0.51	0.10
6	4.12	4.32	4.52	0.25	0.07	0.38	0.07	0.51	0.10
5	4.62	4.83	5.03	0.25	0.07	0.38	0.07	0.51	0.10
4	5.18	5.44	5.69	0.25	0.07	0.38	0.07	0.51	0.10
3	5.82	6.08	6.33	0.25	0.07	0.38	0.07	0.51	0.10
2	6.55	6.81	7.06	0.25	0.07	0.38	0.07	0.51	0.10
1	7.34	7.62	7.90	0.25	0.07	0.38	0.07	0.51	0.10
0	8.26	8.54	8.81	0.31	0.07	0.38	0.07	0.51	0.10

Spec

ASTM D3295, A
AMS 3654
ASTM D3295, E

ASTM D3295, B
AMS 3655
MIL-I-22129

ASTM D3295, C
AMS 3653