

# PTFE AWG Metric Tubing

PTFE exhibits the best performance in terms of temperature, chemical resistance and non-stick properties.

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

For more information about our PTFE Tubing, please visit [adtech.co.uk](http://adtech.co.uk).

For other custom sizes or technical assistance, contact our customer service team:

**+44 (0)1285 726000 - [sales@adtech.co.uk](mailto:sales@adtech.co.uk)**