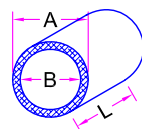


### Tubi estrusi in Policarbonato (PC)

L = a richiesta

A mm	B mm	A mm	B mm
8	4 - 5	70	62 - 64 - 66 - 67
9	4 - 5 - 6	72	64 - 66 - 68 - 69
10	4 - 5 - 6 - 7	76	68 - 70 - 72 - 73
12	6 - 7 - 8 - 9	80	72 - 74 - 75 - 76 - 77
13	7 - 8 - 9 - 10	87	79 - 81 - 83 - 84
14	8 - 9 - 10 - 11	90	82 - 84 - 85 - 86
15	9 - 10 - 11 - 12	93	86 - 87 - 88 - 89
16	11 - 12 - 13	100	92 - 94 - 95 - 96
17	12 - 13 - 14	110	102 - 104 - 105 - 106
20	14 - 15 - 16 - 17	116	108 - 110 - 111 - 112
22	16 - 17 - 18 - 19	120	112 - 114 - 115 - 116
24	18 - 19 - 20 - 21	125	117 - 119 - 120 - 121
25	18 - 19 - 20 - 21 - 22	126	119 - 120 - 121 - 122
27	20 - 21 - 22 - 23 - 24	130	122 - 124 - 125 - 126
28	21 - 22 - 23 - 24 - 25	133	126 - 127 - 128 - 129
30	22 - 24 - 25 - 26	134	126 - 128 - 129 - 130
32	24 - 26 - 27 - 28	140	132 - 134 - 135 - 136
33	27 - 28 - 29 - 30	145	138 - 139 - 140 - 141
35	28 - 29 - 30 - 31	150	142 - 144 - 145 - 146
36	29 - 30 - 31 - 32	157	150 - 151 - 152 - 153
38	30 - 32 - 34 - 35	160	152 - 154 - 155 - 156
40	32 - 34 - 36 - 37	166	159 - 160 - 161 - 162
42	34 - 36 - 38 - 39	170	163 - 164 - 165 - 166
45	38 - 39 - 40 - 41	180	172 - 174 - 175 - 176
47	39 - 41 - 43 - 44	200	192 - 194 - 195 - 196
50	42 - 44 - 45 - 46 - 47	208	200 - 202 - 203
52	44 - 46 - 48 - 49	212	204 - 206 - 207
55	47 - 49 - 51 - 52	225	217 - 219 - 220
60	52 - 54 - 56 - 57	230	222 - 224 - 225
64	56 - 58 - 60 - 61	240	232 - 234 - 235
65	57 - 59 - 61 - 62	250	244 - 245
68	58 - 60 - 62 - 64		



### Tubi estrusi in Polimetilmetacrilato (PMMA)

L = 2000 mm (\*)

L = 2050 mm (\*)

A mm	B mm	A mm	B mm
7	5	40	30 - 32 - 34 - 36
8	4	44	34 - 36 - 38
10	6 - 7 - 8	45	39
12	6 - 8 - 10	50	40 - 42 - 44 - 46
13	9 - 10	56	48 - 50
14	8 - 10	60	50 - 52 - 54 - 56
15	9 - 10 - 11	64	54 - 56 - 58 - 60
16	12	70	60 - 62 - 64 - 66
18	12 - 14	76	66 - 68 - 70
20	14 - 16	80	70 - 72 - 74 - 76
22	16 - 18	90	80 - 82 - 84 - 86
24	18 - 20	100	90 - 92 - 94 - 96
25	19 - 21	110	100 - 102 - 104
26	20 - 22	120	110 - 112 - 114
28	22 - 24	125	115 - 117 - 119
30	20 - 22 - 24 - 26	130	120 - 122 - 124
32	24 - 26 - 28	134	124 - 126 - 128
34	28 - 30	150	140 - 142 - 144
36	30 - 32	160	150 - 152 - 154
38	32	170	172 - 174
40	30 - 32 - 34 - 36	180	170 - 172 - 174
		185	185 - 187 - 189
		200	190 - 192 - 194
		220	220 - 222 - 224
		240	230 - 232 - 234
		250	240 - 242 - 244
		300	290 - 292

### NOTE

Tubi in PC = protezione UV a richiesta su alcuni diametri

(\*) Altre lunghezze prodotte a richiesta per quantità - Taglio a misura su richiesta

Tolleranze: diametro nominale esterno:  $\pm 1 \%$   
 spessore:  $\pm 5 \%$   
 lunghezza in produzione e in taglio:  $\pm 2 \text{ mm}$

I tubi estrusi sono soggetti ad inevitabile ovalizzazione nel processo di produzione.  
 Possono essere visibili le righe d'estrusione naturali, in particolare nei grandi diametri.

### PROPRIETA' GENERALI

	PC	PMMA estruso	
Trasmissione luce	86	92	%
Dilatazione termica	0,065	0,065	mm/m °K
Temperatura d'impiego permanente	+ 120	+ 70	°C
Conduttività termica $\lambda$	0,19	0,19	W/m °K
Resistenza all'urto Charpy (dentellato) ISO 179	> 20	2	kJ/m <sup>2</sup>

**Clausola di responsabilità:** tutte le indicazioni e la consulenza tecnica fornita sono rese in buona fede e secondo le proprie migliori conoscenze; tuttavia, non avendo alcun controllo sull'altro uso dei propri materiali, si declina qualsiasi responsabilità per le loro applicazioni. Le indicazioni non dispensano l'acquirente dall'eseguire i propri controlli per determinare la rispondenza dei materiali alle proprie esigenze ed alle norme vigenti. AKRAPLAST Sistemi SpA si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti ed ai contenuti del presente fascicolo senza preavviso.