

PLETINA DE COBRE

Descripción del producto:

Cobre electrolítico.

Macizo extrusionado, estirado y calibrado.

Rectangular.

PLETINA DE COBRE

ALEACIONES Y APLICACIONES

Barra de cobre para aplicaciones eléctricas:

Designación material			Composición (contenido en masa) en %								
NORMA	Símbolo	Número	Elemento	Cu	Al	Fe	Ni	P	Pb	Sn	Zn
EN- 13601	Cu-ETP		mín. Máx.	99,9	--	--	--	--	0,005	--	--
EN- 13601	Cu-OF		mín. Máx.	99,95	--	--	--	--	0,005	--	--

PLETINA DE COBRE

Descripción del producto:

Cobre electrolítico.

Macizo extrusionado, estirado y calibrado.

Rectangular.

PLETINA DE COBRE			
TABLA PESOS - MEDIDAS			
Peso		Resistencia	
Medida	kg/m	Ω / km a 20°C	Ω / km a 75°C
15x3	0,400	0,391	0,475
15x4	0,534	0,293	0,356
15x5	0,668	0,235	0,285
20x3	0,534	0,293	0,356
20x4	0,712	0,220	0,267
20x5	0,890	0,176	0,214
20x6	1,068	0,147	0,178
20x8	1,424	0,110	0,134
20x10	1,780	0,088	0,107
25x3	0,668	0,235	0,285
25x4	0,890	0,176	0,214
25x5	1,113	0,141	0,171
25x8	1,780	0,088	0,107
25x10	2,225	0,070	0,086
30x3	0,801	0,195	0,238
30x4	1,068	0,147	0,178
30x5	1,335	0,117	0,143
30x6	1,602	0,098	0,119
30x8	2,136	0,073	0,089
30x10	2,670	0,059	0,071
35x4	1,246	0,128	0,153
40x3	1,068	0,147	0,178
40x4	1,424	0,110	0,134
40x5	1,780	0,088	0,107
40x6	2,136	0,073	0,089
40x8	2,848	0,055	0,067
40x10	3,560	0,044	0,053
50x4	1,780	0,088	0,107
50x5	2,225	0,070	0,086
50x6	2,670	0,059	0,071
50x8	3,560	0,044	0,053
50x10	4,450	0,035	0,043
60x5	2,670	0,059	0,071
60x6	3,204	0,049	0,059
60x8	4,272	0,037	0,045
60x10	5,340	0,029	0,036
80x5	3,560	0,044	0,053
80x6	4,272	0,037	0,045
80x8	5,696	0,028	0,033
80x10	7,120	0,022	0,027
80x15	10,680	0,015	0,018
100x5	4,450	0,035	0,043
100x6	5,340	0,029	0,036
100x8	7,120	0,022	0,027
100x10	8,900	0,018	0,021
100x15	13,350	0,012	0,014
100x20	17,800	0,009	0,011
120x10	10,680	0,015	0,018