



## > CABLES DE COBRE PLANO TIPO PLASTIPLOMO UF 90 °C

Calibre	No. Hilos	Diámetro Hilo	Área	Espesor Chaqueta PVC	Espesor Chaqueta Nylon	Espesor Chaqueta Exterior	Diámetro Exterior Aprox.	Peso Total Aprox.	Capac. Corriente	Tipo
AWG		mm	mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	mm	Kg/Km	A	
2 x 14	1	1.63	2.08	0.38	0.10	0.76	4.11 x 7.51	66	25	UF
2 x 12	1	2.05	3.31	0.38	0.10	0.76	4.71 x 7.89	93	30	UF
2 x 10	1	2.59	5.26	0.51	0.10	0.76	6.22 x 9.30	142	40	UF
3 x 14	1	1.63	2.08	0.38	0.10	0.76	4.11 x 10.00	90	25	UF
3 x 12	1	2.05	3.31	0.38	0.10	0.76	4.71 x 11.30	130	30	UF
3 x 10	1	2.59	5.26	0.51	0.10	0.76	5.40 x 13.50	199	40	UF

**Aplicaciones:** Este conductor es utilizado para circuitos de fuerza y alumbrado en edificaciones industriales, comerciales y residenciales, son útiles además para ser enterrados directamente, en instalaciones cubiertas y expuestas, se usan en viviendas uni o multifamiliares del lado interior y exterior de las paredes. Este tipo de conductor puede ser usado en lugares secos y húmedos. Su resistencia le permite ser colocado a la intemperie o directamente en la tierra.

**Construcción:** Conductor de cobre sólido o cableado, con cobre de temple suave, aislamiento de PVC resistente a la humedad, sobre la cual se aplica una cubierta protectora de Nylon o poliamida; los conductores son colocados paralelamente y sobre ellos se aplica también una chaqueta de PVC color gris.

**Especificaciones:** Elaborado y probado de acuerdo a la última revisión de las siguientes normas: ASTM B3, B8; INEN 2214; UL 83, UL 493, UL 719.

**Embalaje:** Rollos 25, 50 y 100 metros.

**Nota:** Modificaciones en la construcción de los cables pueden ser realizadas bajo pedido del cliente.