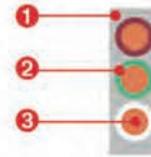
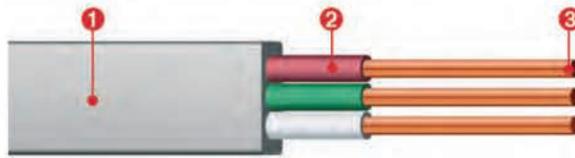


# CONDUCTORES DE DISTRIBUCIÓN Y PODER

## ALAMBRES CALECO NYIFY



- (1) CUBIERTA PVC
- (2) AISLACION PVC
- (3) CONDUCTOR DE COBRE

**Norma de Fabricación**  
NCh-2019. Of 1987; VDE 0100.

**Características**  
Tensión de servicio: 380 Volts.  
Temperatura de servicio: 70 °C.  
Temperatura de sobrecarga: 100 °C.  
Temperatura de cortocircuito: 160 °C.  
Adecuada resistencia a agentes químicos, grasas y ácidos.  
Retardante a la llama.

**Descripción del Conductor**  
Alambre de cobre electrolítico de temple blando, con aislación termoplástica de Cloruro de Polivinilo (PVC).

**Construcción**  
Conductor: Alambre de cobre electrolítico de temple

blando.  
Aislación: Termoplástica de (PVC), retardante a la llama.  
Coloreado: Conductor aislado, colores básicos (rojo, blanco y verde).  
Cubierta: Cloruro de Polivinilo (PVC) de color gris.

**Despacho**  
En rollos de 100 mts.

**Identificación**  
Impresa sobre la cubierta, con las siguientes características: COVISA-CHILE, NYIFY, configuración, 380 Volts, Cert. E-021-14-3926.

**Aplicaciones**  
Para instalaciones bajo techo, embutidas o a la vista.  
Adaptables a cualquier ubicación por medio de grampas, debido a su flexibilidad.

### Características eléctricas y mecánicas

CONSTRUCCIÓN		Ø CONDUCTOR APROXIMADO mm	ESPESORES		DIMENSIONES EXTERIORES APROXIMADAS mm	PESO APROXIMADO Kg / km	CORRIENTE A 30°C (AMP)
Nº ALAMBRES	SECCIÓN mm <sup>2</sup>		AISLACIÓN mm	REVESTIMIENTO mm			
2	1,5	1,38	0,4	0,8	3,78 x 5,98	53	15
	2,5	1,78	0,5	0,9	4,58 x 7,36	83	20
	4,0	2,26	0,6		5,26 x 8,72	122	25
3	1,5	1,38	0,4	0,8	3,78 x 8,14	75	15
	2,5	1,78	0,5	0,9	4,48 x 10,08	119	20

### NOTA

Los valores indicados son aproximados y de acuerdo a la tolerancia de las normas de fabricación