



## Alambre NYA 2.5mm<sup>2</sup> Azul H07V-U x Rollo 100 Metros

SKU: 0001007042

El Alambre NYA 2.5mm<sup>2</sup> Azul H07V-U de Venta por Rollos de 100 Metros es un alambre monopolar de cobre blando con aislamiento termoplástico. Este alambre está compuesto integralmente de PVC retardante a la llama y cuenta con un aislamiento en dos capas concéntricas totalmente adheridas, lo que reduce el coeficiente de rozamiento y mejora el deslizamiento en el recorrido del cable por el interior del tubo.



### COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el  
producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos,  
de iluminación y energías renovables!. Visita  
nuestra página web [www.vitelenergia.com](http://www.vitelenergia.com).

### NUESTRAS TIENDAS

**Tienda Chiloé**

Chiloé 1189, Santiago.

**Tienda Matta**Av. Matta 1155,  
Santiago.**Tienda Vitacura**Gerónimo de Alderete  
1633, Vitacura.**Tienda Concepción**Av. Cristóbal Colón 9765,  
Bodega A4, Hualpen,  
Concepción.

Escribenos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)/ **Televenta:** (+56) 22927 9200



El Alambre GENLIS-ECO o más conocido como alambre NYA en Color Azul y Rollos de 100 Metros son alambres monopolares de cobre blando. Compuesto integral de PCV retardante a la llama. Disponen de un aislamiento constituido por una mezcla termoplástica en dos capas concéntricas totalmente adheridas según el sistema de coextrusión que consigue un reducido coeficiente de rozamiento y por tanto el máximo deslizamiento en el recorrido del cable por el interior del tubo. Esta característica SUPERDESLIZANTE facilita la eficacia y el ahorro de tiempo durante la instalación.

La fabricación, métodos y frecuencias de pruebas de estos cables están basadas en las normas: IEC 60227-3 y bajo las condiciones establecidas por el Sistema de Gestión de Calidad de General Cable/Cocesa ISO 9001.

Adicionalmente el producto GENLIS ECO cumple con los requerimientos normativos vigentes establecidos por la SEC estando certificado por INGCER y obteniendo el número de certificado E-021-14-3129.

## APLICACIÓN

Especialmente indicados para el transporte de energía en instalaciones fijas en ambiente seco, colocado dentro de tubería. Cableados internos, circuitos de señalización, en ambientes domésticos, industriales, locales comerciales y oficinas.

- Locales Comerciales
- Oficinas
- Industrias
- Residencias

## Especificaciones Técnicas

- Tensión Nominal: 450/750V
- Temperatura de servicio: 70°C
- Secciones: 2.5 mm<sup>2</sup>
- Aislamiento: Cubierta de compuesto termoplástico de PVC
  
- Embalaje: Rollo de 100 Metros.
- Colores: Azul

- Normativa: E - 021-14-31 49 SEC.
- Comportamiento a la llama: La cubierta-aislación es retardaste a la llama, tiene excelentes propiedades mecánicas y está libre de plomo. Gracias a esta última característica, GENLIS ECO es un producto ecológico, compatible con el medio
- Ambiente y exento de riesgos para la salud de los usuarios e instaladores.
- Cobre: alambre de cobre blando, Clase 1.
- Tipo de producto: Alambre NYA

**FICHA TÉCNICA**

Tipo de Venta	Venta por Rollo de 100 metros
Modelo Cables	NYA
Marca	PROVEEDORES NACIONALES
Sección	2.5 mm <sup>2</sup>
Tipo de Conductor	Cable de cobre electrolítico, clase 1
Color	Azul
Material de Cubierta	Cloruro de Polivinilo (PVC)
N° Conductores	1 x
Temperatura de Operación	70°C
<b>VOLTAJE</b>	750 V
Color Cubierta Cable	AZUL
Corriente en Ducto	23 A
Corriente al Aire	20 A
Libre de Halogeno	NO
Diámetro Exterior	3.5 mm
Espesor de Aislación	0.8 mm
Tensión de Ensayo	2.500 V
Temperatura de Servicio	70°C
Temperatura de Corto Circuito	160° C
Peso del Cable	31,8 Kg / Km
Resistencia Máxima 20°C	7,41 Ω
comportamiento _fuego	Retardante a la llama

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web [www.vitelenergia.com](http://www.vitelenergia.com) y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contactarnos al:  
(+56) 22927 9200 o escribimos a:  
[comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)

**Certificaciones**

AENOR, HAR, SEC

**Normativa**

IEC 60227-3

## Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

### 4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

### 30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

### 12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.