



## Cable Libre de Halogeno 2.5mm<sup>2</sup> Blanco H07Z1-K X Rollo 100 Mts.

SKU: 0002604120

El Cable Libre de Halógeno ECO-REVI H07Z1-K de 2.5mm<sup>2</sup> Blanco en Rollos de 100 Metros es un cable monopolar de cobre flexible que cuenta con una aislación de compuesto termoplástico libre de halógenos. Este cable es especialmente recomendado para instalaciones interiores o en ductos en locales de gran afluencia pública, como centros comerciales, médicos, educativos, minería, entre otros.



### 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.

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



## Descripción

El ECO-REVI H07Z1 2.5mm<sup>2</sup> Color Blanco en Rollos de 100 Metros o también conocido como cable EVA, es la alternativa libre de halógenos a los cables THHN y H07V (Ex NYA). Son cables monopolares de cobre flexible, con aislación de compuesto termoplástico con baja emisión de humos y gases corrosivos.

**La principal característica del ECO-REVI H07Z1 2.5mm<sup>2</sup> Color Blanco es su capacidad de no propagar las llamas en caso de incendio**, a su vez que no emite gases halógenos (fluor, cloro, bromo, yodo, astato y teneso) que son altamente tóxicos e incluso mortales. **En caso de combustión el ECO-REVI genera una baja emisión de humos** permitiendo mantener la visibilidad para evacuar a las personas que se encuentran en el incendio.

## Certificaciones



---

## Normativa y Estructura

- **Normativa:** UNE-EN 50525-3-31
- **Estructura:** Conductor de cobre clase 5 según UNE-EN 60228 / Aislamiento tipo T17 según UNE- 50363-7

---

## Aplicación

Especialmente recomendados para instalaciones interiores o en ductos en locales de gran afluencia pública y lugar de reunión de personas: **centros comerciales, centros médicos, centros deportivos, escuelas y universidades, restaurantes, zonas recreativas, centro de atención al público.**

## Especificaciones Técnicas

|                                       |                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aislamiento</b>                    | Tipo T17 según UNE- 50363-7                                                                                                                                                                         |
| <b>Conductor</b>                      | Cobre clase 5 según UNE-EN 60228                                                                                                                                                                    |
| <b>Secciones</b>                      | 2.5mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                  |
| <b>Identificación unipolar</b>        | Color Blanco                                                                                                                                                                                        |
| <b>Normativa</b>                      | UNE-EN 50525-3-31                                                                                                                                                                                   |
| <b>Certificaciones</b>                | Aenor, SEC, HAR                                                                                                                                                                                     |
| <b>Comportamiento frente al fuego</b> | No propagador de la llama según UNE-EN 60332-1-2<br>No propagador del incendio de acuerdo con EN 60332-3-24 Baja opacidad de humos según EN 61034-2 Libre de halógenos según UNE-EN 50525-1 Anexo B |

|                          |                                                                                                                                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Temperatura</b>       | 70°C                                                                                                                                     |
| <b>Tensión</b>           | 2500V                                                                                                                                    |
| <b>Tensión Nominal</b>   | 450/750V - Baja tensión                                                                                                                  |
| <b>Tensión de Ensayo</b> | 2500V                                                                                                                                    |
| <b>Tipo de Producto</b>  | Cable EVA                                                                                                                                |
| <b>Colores</b>           | Blanco                                                                                                                                   |
| <b>Embalaje</b>          | Rollos de 100 Metros Plastificados                                                                                                       |
| <b>Aplicaciones</b>      | Especialmente recomendados para instalaciones interiores o en ductos en locales de gran afluencia pública y lugar de reunión de personas |

**FICHA TÉCNICA**

|                               |                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------|
| Tipo de Venta                 | Venta por Rollo de 100 metros           |
| País de Fabricación           | España                                  |
| Modelo Cables                 | H07Z1-K                                 |
| Marca                         | REVI                                    |
| Sección                       | 2.5 mm <sup>2</sup>                     |
| Tipo de Conductor             | Cable de cobre electrolítico<br>clase 5 |
| Tensión Nominal               | 450/750V                                |
| Color                         | Blanco                                  |
| Material de Cubierta          | Poliolefina reticulada (EVA)            |
| Nº Conductores                | 1 x                                     |
| Color Cubierta Cable          | BLANCO                                  |
| Corriente en Ducto            | 18 A                                    |
| Corriente al Aire             | A                                       |
| Libre de Halogeno             | SI                                      |
| Diámetro Exterior             | 3.8 mm                                  |
| Espesor de Aislación          | 0.8 mm                                  |
| Tensión de Ensayo             | 2500 V                                  |
| Temperatura de Servicio       | 70°C                                    |
| Temperatura de Corto Circuito | 110°C                                   |
| Peso del Cable                | 33 Kg / Km                              |
| Resistencia Máxima 20°C       | 7,98 Ω                                  |
| comportamiento _fuego         | No propagador de la llama               |
| Certificaciones               | AENOR, HAR, SEC                         |

¿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 escribirnos a:  
[comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)



## 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.