



Cable Libre de Halógeno 4.0mm² Negro H07Z1-K X Rollo 100 Mts.

SKU: 0002604149

El Cable Libre de Halógeno ECO-REVI H07Z1-K de 4.0mm² Negro 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.

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/ **Televenta:** (+56) 22927 9200



Descripción

El ECO-REVI H07Z1 4.0mm² Color Negro 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 4.0mm² Color Negro 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

| | |
|---------------------------------------|---|
| Aislamiento | Tipo T17 según UNE- 50363-7 |
| Conductor | Cobre clase 5 según UNE-EN 60228 |
| Secciones | 4.0mm ² |
| Identificación unipolar | Color Negro |
| Normativa | UNE-EN 50525-3-31 |
| Certificaciones | Aenor, SEC, HAR |
| Comportamiento frente al fuego | No propagador de la llama según UNE-EN 60332-1-2 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 |

| | |
|--------------------------|--|
| Temperatura | 70°C |
| Tensión | 2500V |
| Tensión Nominal | 450/750V - Baja tensión |
| Tensión de Ensayo | 2500V |
| Tipo de Producto | Cable EVA |
| Colores | Negro |
| Embalaje | Rollos de 100 Metros Plastificados |
| Aplicaciones | 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 |
| Marca | REVI |
| País de Fabricación | España |
| Modelo Cables | H07Z1-K |
| Modelo Fabricante | ECO - REVI |
| Sección | 4.0 mm ² |
| Tipo de Conductor | Cable de cobre electrolítico clase 5 |
| N° Conductores | 1 x |
| Tensión Nominal | 450/750 VAC |
| Tensión de Ensayo | 2500 VAC |
| Color | Negro |
| Aislación Cable | Etileno Vinil Acetato (EVA) |
| Espesor de Aislación | 0.8 mm |
| Temperatura de Corto Circuito | 160°C |
| Temperatura de Servicio | 70°C |
| Diámetro Exterior Cable | 4.3 mm |
| Corriente Método Instalación A1 | 24 A |
| Corriente Método Instalación B1 | 28 A |
| Corriente Método Instalación E | 31 A |
| Resistencia Máxima 20°C | 4.95 Ω/Km |

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

También puedes contactarnos al:
(+56) 22927 9200 o escribirnos a:
comercial@vitel.cl

| | |
|--------------------------------|---|
| Radio Máximo Curvatura | 26mm |
| Comportamiento al Fuego | No propagador de la llama, baja opacidad de humos (Según UNE 60332-1-2) |
| Libre de Halogeno | SI |
| Peso del Cable | 47 Kg / Km |
| Certificaciones | AENOR, HAR, SEC |
| Normativa | UNE - EN 50525-1 |
| Aplicacion | Se utiliza en instalaciones eléctricas interiores de edificios públicos, hospitales, oficinas y espacios de alta concentración de personas, donde se requiere baja emisión de humos y gases tóxicos en caso de incendio |

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.