















Cable Libre de Halógeno 10mm² H07Z1-K x Metro

SKU: 0002604176P

El ECO-REVI H07Z1-K son cables monopolares de cobre flexible, con aislación de compuesto termoplástico con baja emisión de humos y gases corrosivos libre de halógenos. Aplicaciones: Especialmente recomendados para instalaciones interiores o en ductos en locales de gran afluencia pública, como: centros comerciales, medicinales, educacionales, minería, entre otros. Datos certificación: Los cables ECO-REVI H07Z1-K cumplen con certificación de la Asociación Española de Normalización y Certificación AENOR y AENOR de conformidad con Normas Europeas o documentos de armonización, además cuentan con el certificado de aprobación de productos eléctricos bajo los protocolos de ensayos PE N° 2/20. autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC), según Resolución Exenta Nro. 2146, de fecha 02/08/2011.

COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias 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.

Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Cable Libre de Halógeno 10mm² H07Z1-K x Metro
www.vitelenergia.com



Descripción

El ECO-REVI H07Z1 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 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 inclusivo 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 ccmerciales, centros médicos, centros deportivos, escuelas y universidades, restautantes, 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	1.5 a 240mm2
Identificación unipolar	Colores
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	70ºC
Tensión	2500V
Tensión Nominal	450/750V - Baja tensión
Tensión de Ensayo	2500V
Tipo de Producto	Cable EVA
Colores	Blanco / Rojo / Azul / Negro / Verde
Embalaje	Rollos de 100 mts plastificacods / Por metro
Aplicaciones	Especialmente recomendados para instalaciones interiores o en ductos en locales de gran afluencia pública y lugar de reunión de personas

Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Cable Libre de Halógeno 10mm² H07Z1-K x Metro
www.vitelenergia.com

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Metro
Modelo Cables	H07Z1-K
Marca	REVI
Sección	10 mm²
Tipo de Conductor	Cable de cobre electrolítico clase 5
Material De Cubierta	Libre de Halogeno
Material de Cubierta	Poliolefina reticulada (EVA)
N° Conductores	1 x
Temperatura de Operación	70
VOLTAJE	750 V
Corriente en Ducto	40 A
Corriente al Aire	A
Libre de Halogeno	SI
Diámetro Exterior	6.4 mm
Espesor de Aislación	1.0 mm
Tensión de Ensayo	2500 V
Temperatura de Servicio	70°C
Temperatura de Corto Circuito	110°C
Peso del Cable	111 Kg / Km
Resistencia Máxima 20°C	1,91 Ω

¿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 contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

comportamiento_fuego	No propagador de la llama
Certificaciones	SEC
Normativa	UNE -EN 50525-3-31

Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Cable Libre de Halógeno 10mm² H07Z1-K x Metro
www.vitelenergia.com

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.