



## Cable Libre de Halógeno 1.5mm2 Azul H07Z1-K X Metro

SKU: 0002604092

**Cable Libre de Halógeno REVI H07Z1-K 1,5 mm² azul (LSZH)** para interiores de alta seguridad; conductor **cobre clase 5** (UNE-EN 60228) y aislación **EVA 0,7 mm de baja emisión de humos**. Tensión **450/750 VAC**, Ø **3,1 mm** y **radio 19 mm** para canalizado limpio en bandejas, ductos y tableros. **Hecho en España**, certificaciones **AENOR/HAR/SEC**. **Venta por metro** para cortes precisos.



### 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.

**Tienda Antofagasta**

Av. Pedro Aguirre  
Cerde 7723,  
Antofagasta.

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

## Cable Libre de Halógeno 1.5mm<sup>2</sup> Azul H07Z1-K X Metro

El Cable Libre de Halógeno REVI H07Z1-K 1,5 mm<sup>2</sup> en color azul está diseñado para instalaciones interiores que priorizan seguridad y continuidad. Su composición LSZH (sin halógenos y de baja opacidad de humos) contribuye a una evacuación más segura y a la protección de equipos sensibles en edificios públicos, hospitales y oficinas.

Con tensión nominal 450/750 VAC, conductor de cobre electrolítico clase 5 y aislación EVA 0,7 mm, el Cable Libre de Halógeno ofrece flexibilidad y durabilidad para canalizado fino. El diámetro exterior Ø 3,1 mm y el radio de curvatura 19 mm facilitan tendidos limpios en ductos y tableros. Fabricado en España (modelo ECO-REVI), se comercializa por metro para cortes a medida en obra nueva o remodelación.

- ✓ **Seguridad frente al fuego:**  
Clasificado como no propagador de la llama y de baja opacidad de humos (UNE 60332-1-2), el Cable Libre de Halógeno minimiza gases corrosivos y mejora la visibilidad en emergencias, cumpliendo las exigencias de recintos de alta ocupación sin sacrificar desempeño eléctrico.
- ✓ **Construcción y desempeño:**  
El conductor cobre clase 5 aporta flexibilidad para derivaciones y maniobras frecuentes, mientras la aislación EVA mantiene estabilidad dieléctrica con ensayo a 2500 VAC. El Cable Libre de Halógeno conserva geometría compacta para canaletas, bandejas y tableros modulares.
- ✓ **Trazabilidad y cumplimiento:**  
Con certificaciones AENOR, HAR y SEC, y normativa base UNE-EN 50525-1, el Cable Libre de Halógeno entrega respaldo documental para inspecciones y auditorías en proyectos institucionales e industriales.
- ✓ **Instalación limpia y ordenada:**  
El formato 1x y el color azul favorecen la identificación de circuitos y una estética cuidada en tableros y canalizaciones vistas. El Cable Libre de Halógeno se adapta a recorridos ajustados manteniendo radios adecuados y terminaciones profesionales.
- ✓ **Aplicaciones recomendadas:**  
Ideado para interiores en edificios públicos, centros de salud y oficinas, el Cable Libre de Halógeno prioriza seguridad, continuidad de servicio y fácil mantenimiento del sistema eléctrico en zonas de alta concurrencia de personas.
- ✓ **Suministro por metro:**  
La venta por metro permite tramados a medida, reducción de merma y compras eficientes. El Cable Libre de Halógeno optimiza la reposición y la estandarización de materiales en obras nuevas y remodelaciones.

### Certificaciones & Normativas





**FICHA TÉCNICA**

|                                 |                                                             |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Tipo de Venta                   | Venta por Metro                                             |
| Marca                           | REVI                                                        |
| País de Fabricación             | España                                                      |
| Modelo Cables                   | H07Z1-K                                                     |
| Modelo Fabricante               | ECO - REVI                                                  |
| Sección                         | 1.5 mm2                                                     |
| Tipo de Conductor               | Cable de cobre electrolítico clase 5 (Según UNE - EN 60228) |
| Nº Conductores                  | 1 x                                                         |
| Tensión Nominal                 | 450/750 VAC                                                 |
| Tensión de Ensayo               | 2500 VAC                                                    |
| Color                           | Azul                                                        |
| Aislación Cable                 | Etileno Vinil Acetato (EVA)                                 |
| Espesor de Aislación            | 0.7 mm                                                      |
| Temperatura de Corto Circuito   | 160°C                                                       |
| Temperatura de Servicio         | 70°C                                                        |
| Diámetro Exterior Cable         | 3.1 mm                                                      |
| Corriente Método Instalación A1 | 14 A                                                        |
| Corriente Método Instalación B1 | 16 A                                                        |
| Corriente Método Instalación E  | 19 A                                                        |
| Resistencia Máxima 20°C         | 13.3 $\Omega$ /Km                                           |

¿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)

|                                |                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Radio Máximo Curvatura</b>  | 19mm                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Comportamiento al Fuego</b> | No propagador de la llama, baja opacidad de humos (Según UNE 60332-1-2)                                                                                                                                                 |
| <b>Libre de Halogeno</b>       | SI                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Peso del Cable</b>          | 21 Kg / Km                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Certificaciones</b>         | AENOR, HAR, SEC                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Normativa</b>               | UNE - EN 50525-1                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Aplicacion</b>              | 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.