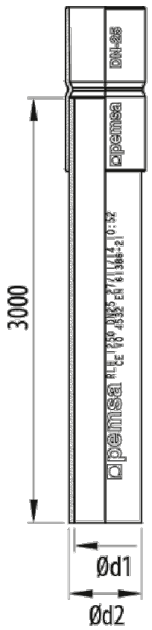
Sistema PLASTIC 7035

18/11/2026



# Tubo RLH750 Libre de Halógenos ( Ref: 13006132 )




## Descripción

Tubo rígido del tipo RLH para la protección de cables eléctricos en aplicaciones de edificación y terciario. Fabricado en material termoplástico (PC+ABS) libre de halógenos según EN UNE-EN 50642, con un Índice de protección IP44, resistencia a la compresión de 750 N y resistencia a impacto de 6 J. Disponible en color gris (RAL 7035), con amplia variedad de medidas.

## Ventajas

Alta seguridad, material libre de halógenos. Reducida opacidad y toxicidad de humos ante un incendio. No propagador de la llama.

Conformidad CE respecto a la directiva 2014/35 y la norma EN IEC 61386-21.

Montaje rápido mediante conexión enchufable entre tubos y accesorios.

Muy buen comportamiento ante el impacto y la compresión.

Se distribuye en tramos de 3 m de longitud para mayor comodidad de transporte y manipulación.

## Aplicaciones

Adecuado para la protección de cables eléctricos en aplicaciones de edificación, sector terciario e industriales con altos requisitos de seguridad. Locales de pública concurrencia. La instalación de este producto se debe realizar conforme a los requisitos que expone el REBT y su ITC-BT 21. Se recomienda evitar el uso de ciertos lubricantes/geles pasacables cuya compatibilidad no esté garantizada, debido a la pérdida de propiedades que pueden producir en plásticos técnicos. Consultar con el Departamento técnico de Pemsa en caso de instalaciones con estos requisitos.

## Soluciones

EDIFICACIÓN. TERCIARIO



Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual e Industrial que eventualmente puedan recaer sobre esta documentación, incluyendo Know-how, patentes, diseño industrial o cualesquiera otros derechos, pertenecen a Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex son marcas registradas propiedad de Pemsa Cable Management, S.A.

Sistema PLASTIC 7035

18/11/2026



# Tubo RLH750 Libre de Halógenos ( Ref: 13006132 )

## Datos de producto

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ETIM 10** | EC001174 | **Cod. IEC.61386** | 3432 |
| **Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)** | | **Resistencia a compresión (N)** | 750 N |
| **Color** | Gris RAL 7035 | **Impacto (J)** | 6 J |
| **DN** | DN32 | **IP** | IP44 |
| **Ø d1 (mm)** | 29 | **Temperatura de trabajo (°C)** | -15 / 90 ºC |
| **Ø d2 (mm)** | 32 | **Comportamiento fuego** | No propagador de la llama |
| **kg/u** | 0,173 | | |
| **u** | 30 | | |
| **Material** | Policarbonato + ABS | | |

## Sistema de protección

**CU** - Cobreado

**PG** - Pregalvanizado

**EZ** - Electrocincado

**BC** - Electrocincado Bicromatado

**BK8** - Acabado Alta Resistencia

**GC** - Galvanizado en Caliente

**INOX** - Acero Inoxidable

**PT** - Pintura Poliester

**AL** - Aluminio

**LN** - Latón or Latón Niquelado

## Materiales Aislantes

**PC+ABS** - Policarbonato + ABS Libre de halógenos

**PVC** - Policloruro de Vinilo

**PP** - Polipropileno Libre de Halógenos

**PA6** - Poliamida 6 Libre de Halógenos

**PA12** - Poliamida 12 Libre de Halógenos

**PU** - Poliuretano

**PE** - Polietileno

**NBR** - Caucho NBR

**PET** - Poliestirester Termoplástico

**TPV** - Termoplástico



Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual e Industrial que eventualmente puedan recaer sobre esta documentación, incluyendo Know-how, patentes, diseño industrial o cualesquiera otros derechos, pertenecen a Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex son marcas registradas propiedad de Pemsa Cable Management, S.A.