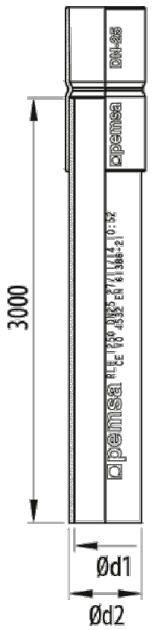
Sistema PLASTIC 7035

24/11/2026

Tubo RLH1250 Libre de halógenos (Ref: 13005150)





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 50642 / EN IEC 63355 con un Índice de protección IP44, resistencia a la compresión de 1250 N y resistencia a impacto de 6 J. Disponible en color gris (RAL 7035), con amplia variedad de medidas. Manguito RLH incluido

Ventajas

Certificado Marcado N de Aenor respecto a la norma EN IEC 61386-21.(manguito no incluido en certificado). Conformidad CE respecto a la Directiva 2014/35/UE

Excelente comportamiento ante el impacto.

Libre de halógenos según las normas EN 50642 / EN IEC 63355

Montaje rápido mediante conexión enchufable entre tubos y accesorios.

Resistencia a la compresión, grado 4. 1250 N. Adecuado para instalaciones en superficie.

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

24/11/2026

Tubo RLH1250 Libre de halógenos (Ref: 13005150)

Datos de producto

ETIM 10	EC001174	**Cod. IEC.61386**	4432
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)		**Resistencia a compresión (N)**	1250 N
Color	Gris RAL 7035	**Impacto (J)**	6 J
DN	DN50	**IP**	IP44
Ø d1 (mm)	45.2	**Temperatura de trabajo (°C)**	-15 / 90 ºC
Ø d2 (mm)	50	**Comportamiento fuego**	No propagador de la llama
kg/u	0,431		
u	15		
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.