

Sistema de
conducción
y protección

Canales 73

materia prima

U23X

color

Gris



Para la distribución de cables

- **Apta para uso en intemperie.**
- Gama completa con todos sus elementos de acabado que ofrecen una mayor rigidez y seguridad al montaje.
- Integración estética con los componentes que forman la instalación eléctrica (tubos, cajas de conexión, etc.).
- **Material aislante.**

Recomendadas ICT: Canalización Enlace, Principal y Secundaria

Materia prima



Canales

Elementos de acabado

Conforme



Características técnicas

<p>Eléctrica</p> <p>EN 50085-2-1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Con aislamiento eléctrico. • No requiere puesta a tierra. 	<p>Impacto</p> <p>EN 50085-2-1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistencia al impacto durante la instalación y aplicación: IK08. • Canales altura <30 mm: IK07. 	<p>Temperatura</p> <p>EN 50085-2-1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperatura mínima de instalación y aplicación: -25°C. • Canales altura <30 mm: -5°C. • Temperatura máxima de aplicación: +60°C. 	<p>Grado de protección</p> <p>EN 50085-2-1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grado de protección proporcionado por la envolvente montada sobre pared: IP4X.
<p>Corrosión</p> <p>ISO/TR 10358; DIN 8061</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistencia frente a la corrosión y agentes químicos. 	<p>Intemperie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Buen comportamiento frente a los rayos UV e intemperie. • Canales altura <30 mm: sólo para aplicaciones interiores. 	<p>Fuego</p> <p>EN 50085-2-1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ensayo hilo incandescente a 960°C. • No propagador de la llama. <hr/> <p>UNE 201010: 2015</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clasificación: M1. <hr/> <p>UL94</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grado inflamabilidad: V0. • No transmite fuego por goteo. 	<p>Sigue los pasos prácticos de la pág. 17 para consultar y descargar la ficha técnica en nuestra web www.unex.net</p>



Longitud

2 y 3 m

Color

Gris**RAL 7035**

Marcas de calidad

EN 50085-2-1:2006 +
A1:2011EN 50085-2-1:2006 +
A1:2011UL 1565. CSA
C22.2 No. 18.5ГОСТ P
50827:2009

Homologaciones



Bureau Veritas

Φ3 от 22.07.08 N 123-Φ3
ГОСТ P 53313-2009

Iberdrola NI 52.40.02

Conforme

REBT s/RD 842/2002; EN 50085-1:1997**RICT s/RD 346/2011**

Declaración de conformidad





Energía fotovoltaica



Infraestructura: parking



Viviendas: ICT



Rehabilitación de viviendas

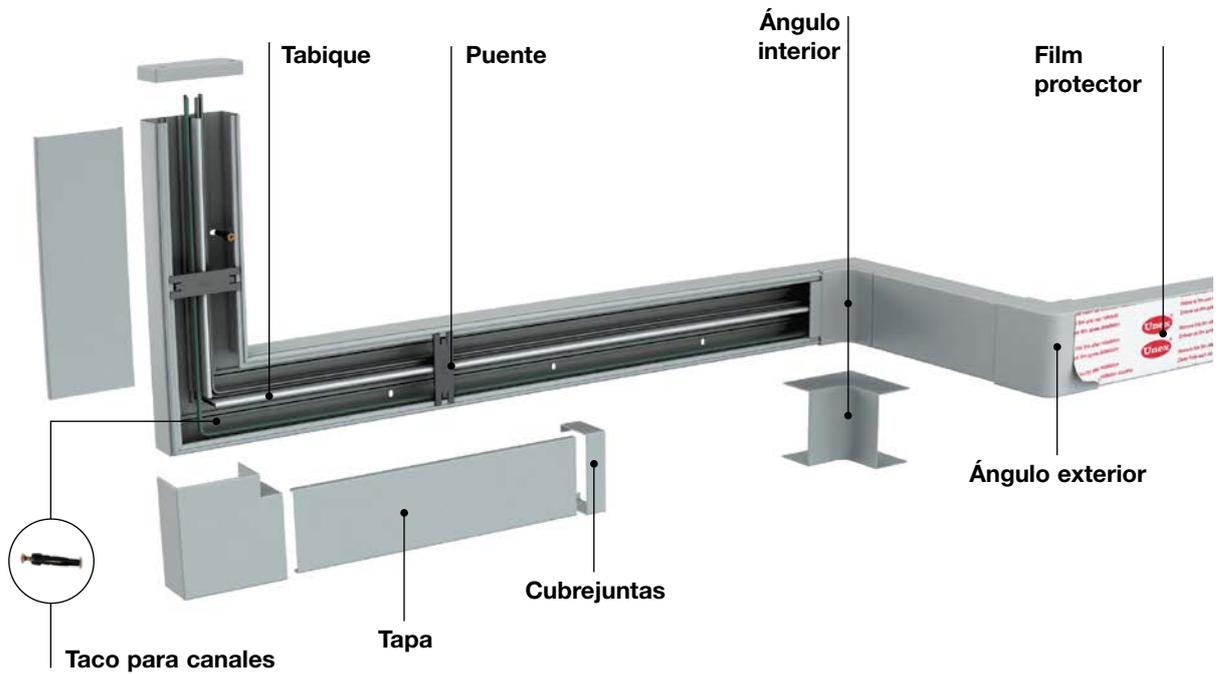


Tratamiento de aguas: EDAR



Industria química

Facilidad de instalación



Elementos de acabado en doble pieza



Las piezas interiores permiten la medición evidente de la tapa y retienen los cables.

Las piezas exteriores cubren las imprecisiones de los cortes de la tapa y de la base. No es necesario deslizar la tapa para su montaje.

Protección de los cables de telecomunicaciones

Cantoneras



Permiten mantener un radio de curvatura adecuado.

Excelente retención de la tapa: apertura con útil

Puente



Retiene los cables. Asegura la fijación de la tapa en los casos más exigentes: resistencia a impactos y montajes a intemperie.

La canal como caja de registro continuo

Canalización superficial utilizando conductor 750V



Posibilidad de montaje con bornas

Canalizaciones superficiales

En las canales de 60x60 mm o medidas superiores se pueden realizar instalaciones con bornas, sin necesidad de colocar una caja de registro.



Separación de circuitos

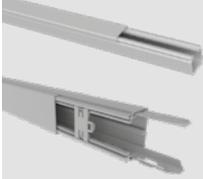


En una única canal, se pueden instalar conductores eléctricos y de datos siempre que:

- Los conductores estén aislados para su tensión e instalados en un compartimento que garantice el nivel de aislamiento requerido para la máxima tensión presente.

Canal aislante + Tabique aislante

Garantiza el nivel de aislamiento requerido.

Dimensiones canales (mm)		16x16	20x30	30x40	40x40
 Gris RAL 7035 (ref. 73xxx-04 y 78xxx-04)					
Número máximo de compartimentos		1	1	1	1
	Moldura 2 m Canal 3 m Se incluye un puente para cada 0,5 m.	78031-04	78043-04		
				73010-04	73020-04

(1) Contiene 2 uniones por tramo de canal.

Elementos funcionales en **U23X**

	Tabique separador 3 m				
---	---------------------------------	--	--	--	--

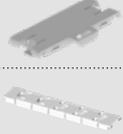
Elementos de acabado en **U24X**

	Ángulo plano	78231-04	78243-04	73210-04	73220-04
	Ángulo exterior	78281-04	78293-04	73260-04	73270-04
	Ángulo interior	78331-04	78343-04	73310-04	73320-04
	Tapa final	78381-04	78393-04	73360-04	73370-04
	Cubrejuntas	78531-04	78543-04	73510-04	73520-04
	110x110x45 mm Caja de conexión y derivación	78457-04			
	110x150x74 mm	73461-04			

Elementos de protección de cables en **U24X**

	Cantenera ángulos planos				73880
	Cantenera ángulos exteriores				

Otros elementos funcionales en **U24X**

	Puente La canal se suministra con 1 puente para cada 0,5 m.				73850
	Unión entre tramos				73571-00 (2)

Elementos de fijación en **U63X**

	Taco para canales	25104	25106	
---	--------------------------	--------------	--------------	--

(2) Usar tornillos U23X ref. 66809 para su fijación.

NUEVO



40x60	60x60	60x90	60x110	60x150	60x190	60x230
2	1	2	4	4	6	6
73071-04 (1)	73081-04	73082-04 (1)	73083-04 (1)	73085-04 (1)	73086-04	73088-04

73820	73830					
-------	-------	--	--	--	--	--

73221-04	73231-04	73232-04	73233-04	73235-04	73236-04	73238-04
73271-04	73281-04	73282-04	73283-04	73285-04	73286-04	73288-04
73321-04	73331-04	73332-04	73333-04	73335-04	73336-04	73338-04
73371-04	73381-04	73382-04	73383-04	73385-04	73386-04	73388-04
73521-04	73531-04	73532-04	73533-04	73535-04	73536-04	73538-04
73461-04						

73880						
93870	93870					

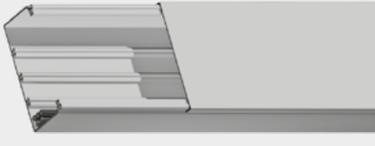
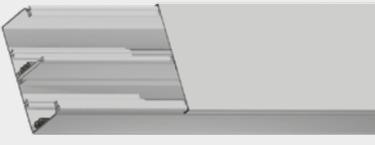
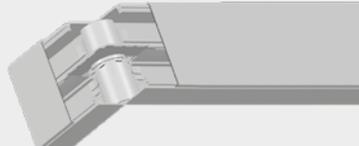
73861-00		73862-00	73863-00	73865-00		
70064					73856	73858
73571-00	73581-00 (2)	73581-00			73581-00 (2)	

25106						
-------	--	--	--	--	--	--

Secciones útiles (mm²)

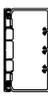
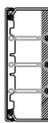
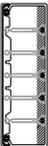
	Dimensiones (mm)	16x16	20x30	30x40	40x40
Referencias	Gris RAL 7035	78031-04	78043-04	73010-04	73020-04

Distribución

Sin tabique		 150	 437	 670	 1020
Con tabique					
Con tabique, con cantonera					



40x60	60x60	60x90	60x110	60x150	60x190	60x230
73071-04	73081-04	73082-04	73083-04	73085-04	73086-04	73088-04

 1550	 2713	 3890	 4730	 6530	 8205	 9930
 708 708		 1820 1820	 1105 890 890 1105	 1535 1360 1360 1535	 1345 1070 1070 1070 1070 1345	 1790 1285 1285 1285 1285 1790
 445 445		 1420 1420	 875 740 740 875	 1220 1095 1095 1220	 1040 850 850 850 850 1040	 1380 1020 1020 1020 1020 1380

COPYRIGHT: Todas las marcas, nombres comerciales o signos distintivos de cualquier clase que aparecen en el Portal son propiedad de UNEX APARELLAJE ELÉCTRICO, S.L. o de terceros, sin que pueda entenderse que el uso o acceso al Portal y/o a los Servicios atribuya al Usuario derecho alguno sobre las citadas marcas, nombres comerciales y/o signos distintivos.

Asimismo, los Contenidos son propiedad intelectual de UNEX APARELLAJE ELÉCTRICO, S.L. o de terceros, sin que puedan entenderse cedidos al Usuario, en virtud de lo establecido en este Aviso Legal, ninguno de los derechos de explotación que existen o puedan existir sobre dichos Contenidos más allá de lo estrictamente necesario para el correcto uso del Portal y de los Servicios.