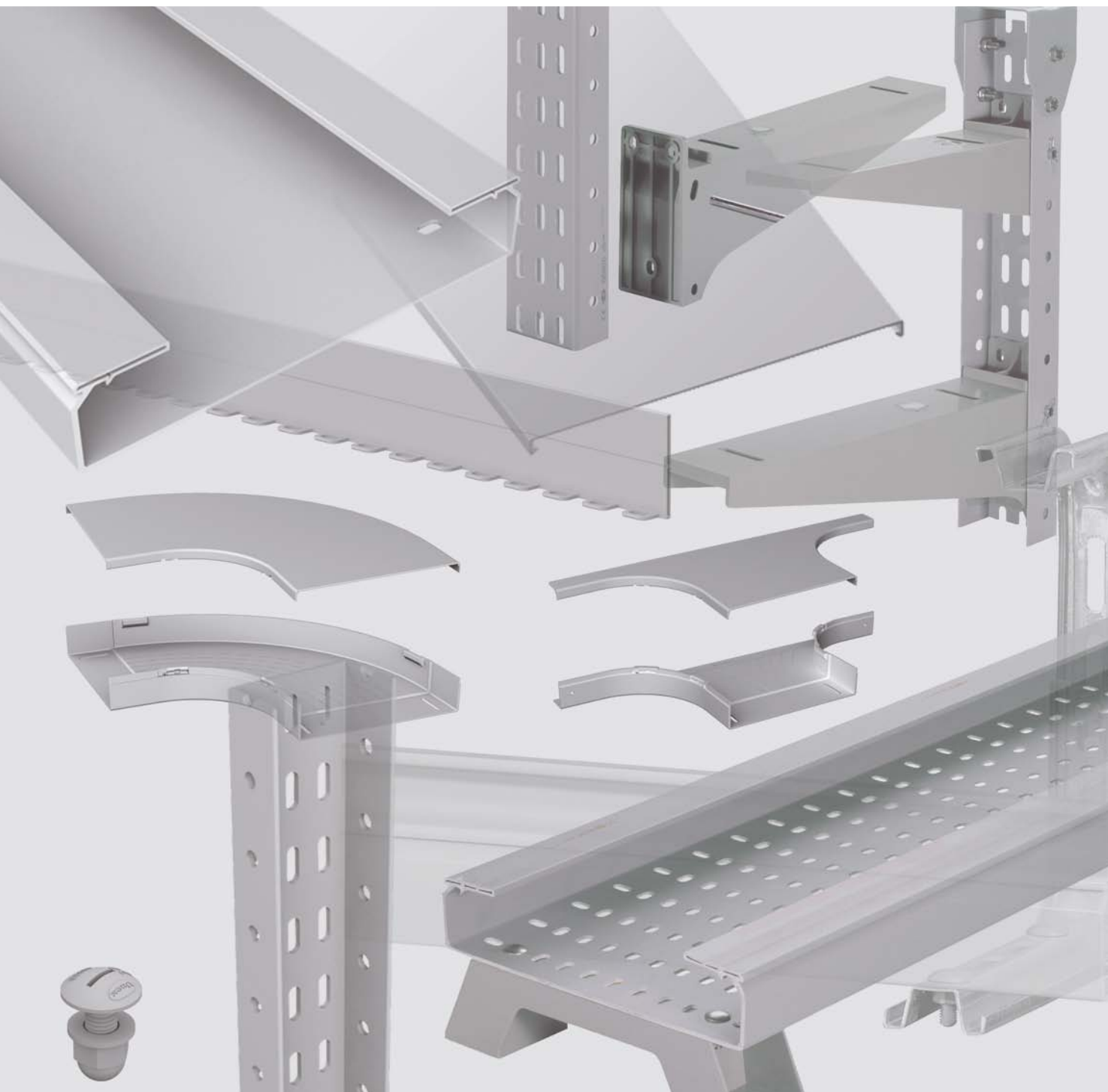
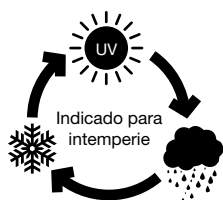




Bandejas aislantes

66

en

U23X

Debe respetarse el REBT

Bandejas aislantes **66** en **U23X**

Para el soporte, protección y conducción de cables

- **Buen comportamiento a la corrosión y a la intemperie.**
- Diseñadas para trabajar en condiciones de carga máxima.
- El corte de la bandeja no produce rebabas que dañen el aislamiento de los conductores.
- Seguridad de cables y personas.

Materia prima

U23X Bandejas aislantes y elementos para las Bandejas aislantes

Conforme 

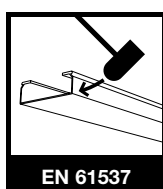
Seguridad

Eléctrica



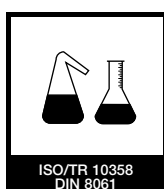
- Aislante.
- Sin puesta a tierra.

Mecánica



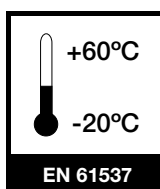
- **20 J a -20°C** (excepto 60x75: 5 J y 60x100: 10 J).
- **IK10** s/EN 50085-1.

Corrosión



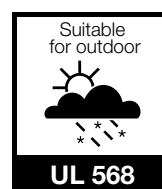
ISO/TR 10358
DIN 8061

Temperatura de servicio



EN 61537

Intemperie



UL 568

- Buen comportamiento frente a los rayos UV e intemperie.

Ante el fuego

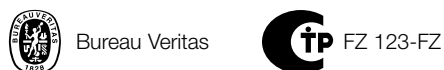


- Ensayo hilo incandescente a **960°C**.
- **No propagador** de la llama.
- **M1** s/UNE 23727: 1990.

Marcas de calidad



Homologaciones



Conforme

REBT

RD 842/2002

EN 50085-1

RICT

RD 346/2011

Bandejas aislantes **66** 

Longitud: 3 m

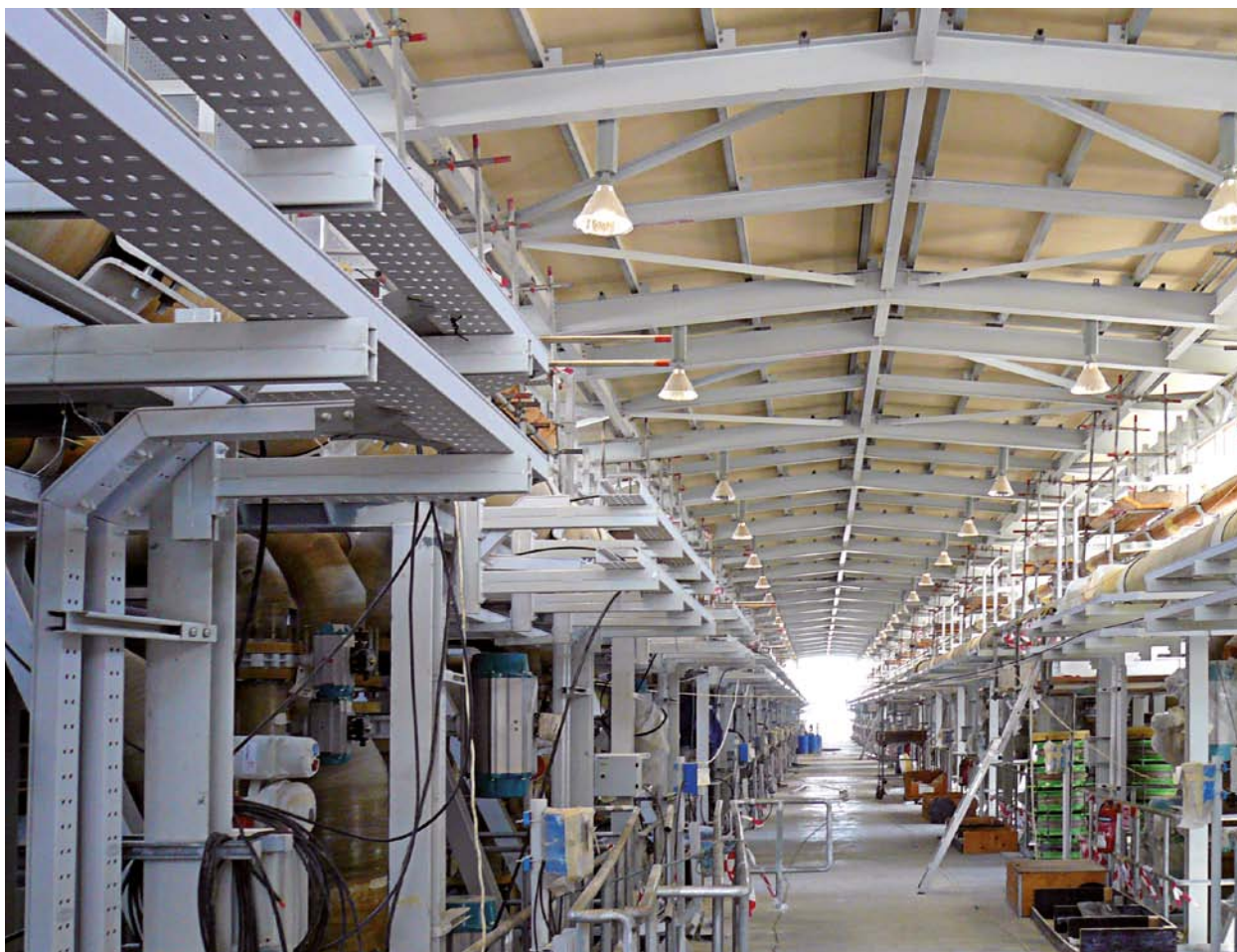
 Color gris RAL 7035

Declaración de conformidad



 Ver Marcas de calidad actualizadas en www.unex.net/QM.pdf
Instrucciones de montaje y dimensiones en pág. 344







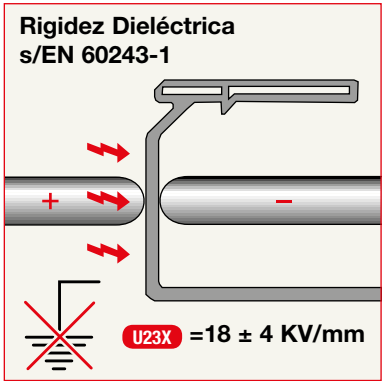
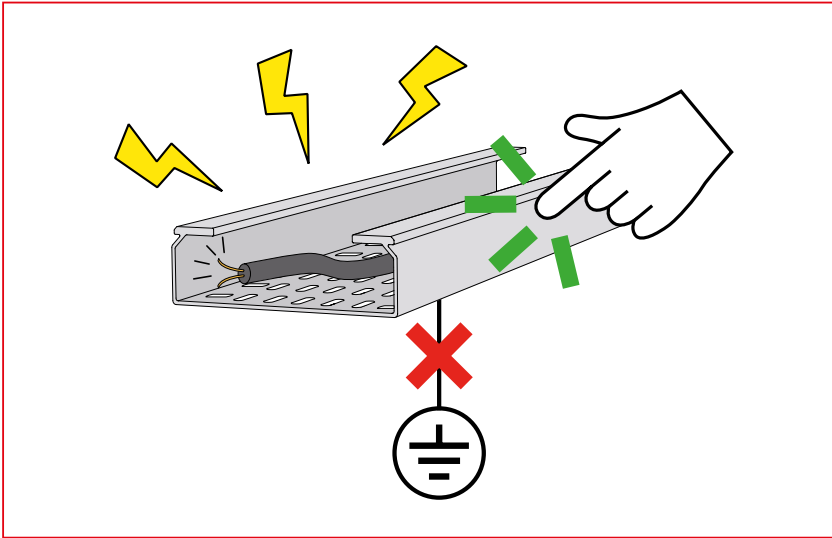




Bandejas aislantes 66: Mayor seguridad de la instalación

Material aislante: Máxima seguridad eléctrica

Aporta un aislamiento adicional a la instalación inalterable con el paso del tiempo.
Seguridad intrínseca.



Ventajas	Beneficios
No hay posibilidad de corriente de fuga hacia la conducción: • Se eliminan los riesgos de contactos indirectos en la canalización. • Se reducen posibles focos de incendio. • No es necesario conectar la conducción al sistema de tierras. • Evita puntos calientes y arcos eléctricos.	Mayor seguridad eléctrica para las personas y la instalación.
Máxima protección frente a contactos directos: • Envolvertes aislantes. • Grado de protección IP3X/IP2X: Bandeja + tapa. • Grado de protección IP3XD: Bandeja lisa + tapa + cubrejuntas.	
Sin necesidad de puesta a tierra. • Sin mantenimiento. • Facilita las verificaciones e inspecciones periódicas exigidas por el REBT ITC-BT-05 Punto 4.2, Punto 6.2.	Ahorro y facilidad en la instalación, dirección de obra y mantenimiento.

Buena resistencia frente a la corrosión

Materia prima con un excelente comportamiento a la corrosión. **No es un recubrimiento al producto final.** Por este motivo, la protección a la corrosión se mantiene inalterable:

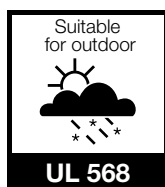
- Con el paso del tiempo.
- Después del corte y la manipulación del material en la obra.



Buen comportamiento a la intemperie

Materia prima formulada para obtener un buen comportamiento frente a la intemperie.

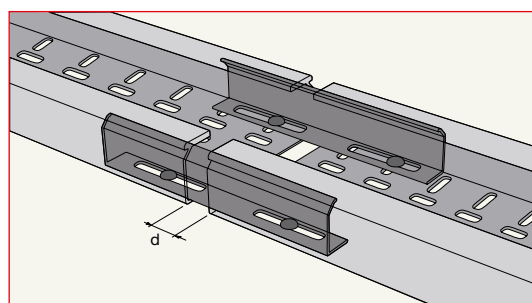
Certificado de cumplimiento ANSI/UL: 568. Las bandejas aislantes Unex en U23X están certificadas por UL para su uso al exterior.



El sistema de bandejas aislantes Unex se diseña teniendo en cuenta la absorción de dilataciones.

Debido al **coeficiente de dilatación lineal** de las bandejas y las tapas, la distancia "**d**" entre dos tramos de las mismas, varía en función de la diferencia entre la temperatura máxima y la temperatura de instalación.

Separación entre tramos	
ΔT (°C)	d (mm)
20	5
30	7
40	9
50	11
$\Delta T = T_{\text{máx}} - T_{\text{inst.}}$	



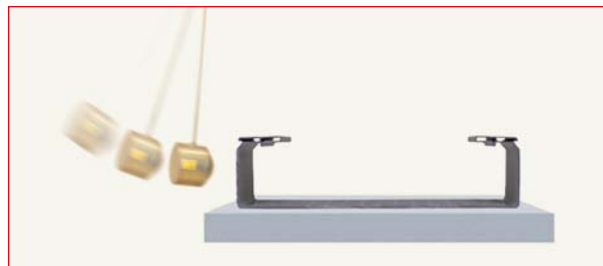
Gran resistencia al impacto

Ensayo de impacto s/EN 61537 a temperatura mínima declarada.

La capacidad de resistir impactos disminuye conforme baja la temperatura. Unex diseña sus bandejas aislantes para que no sufran deterioro por impacto a temperatura mínima de utilización (-20°C).

Resistencia al impacto	Temperatura mínima
20 J	-20° C

Excepto 60x75 (5 J)
y 60x100 (10 J).



Ensayo de impacto s/EN 50085-1.

Las bandejas aislantes Unex con tapa se consideran canales protectoras según el REBT: ITC-BT-21 y se pueden proyectar en emplazamientos donde el REBT exige canal protectora.

Ensayo de impacto para canales IK10 (con anclaje de tapa).



Comportamiento frente al fuego

Materia prima con fórmula propia diseñada para obtener resultados superiores a la materia prima standard. Supera los ensayos de inflamabilidad y propagación de la llama incluidos en norma EN 61537 con la mejor clasificación exigida a un material orgánico.

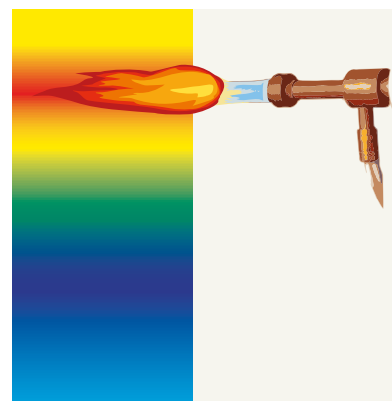


Ensayo del hilo incandescente a 960°C s/EN 61537.



No propagador de la llama s/EN 61537.

No transmiten fuego por goteo:
Inflamabilidad grado **UL94:V0**.



No propagación del calor.

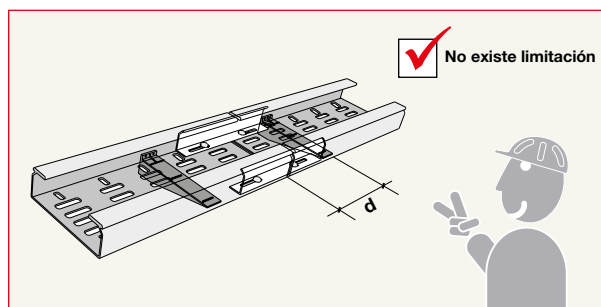
La baja conductividad térmica de los materiales aislantes evita la generación de puntos calientes alejados del foco del incendio.

Diseñada para trabajar al 100% de llenado de cables

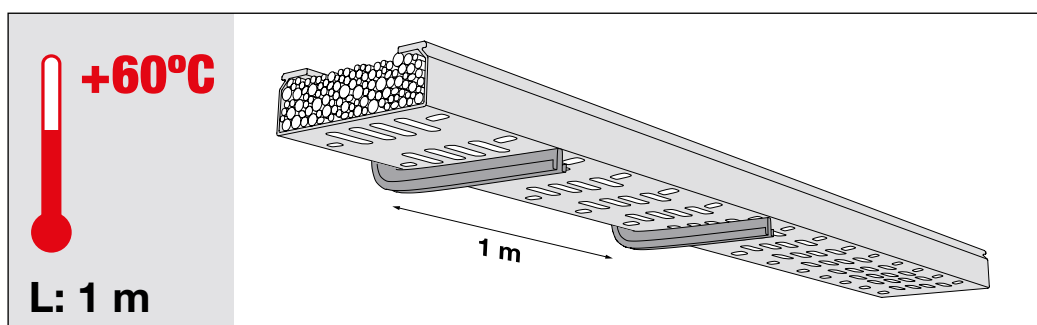
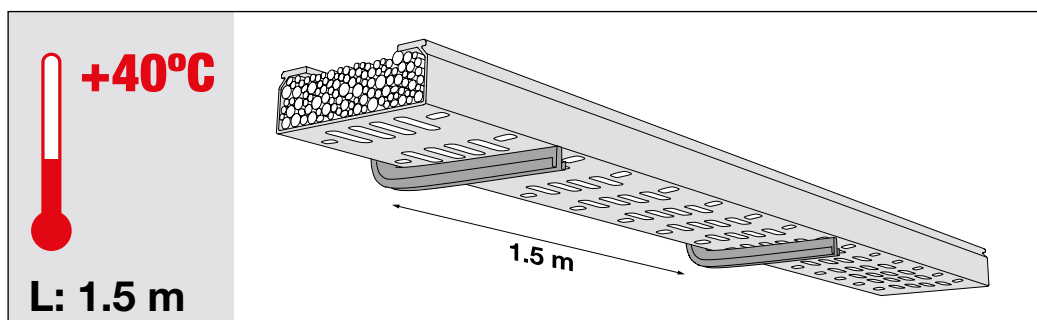
Ensayo de carga admisible Tipo I s/EN 61537.

- Flecha longitudinal <1% y flecha transversal <5%.
- Coeficiente de seguridad **1,7**.

En el proceso de instalación de las bandejas aislantes Unex, la posición de la unión respecto al soporte (d) no está condicionada.



Tipo I plena carga



Aumento en la seguridad global de la instalación: Simplificación de los cálculos en el diseño del sistema de bandejas, de la ejecución y del control de la instalación. Garantía de la resistencia a la carga ante futuras ampliaciones de la instalación.

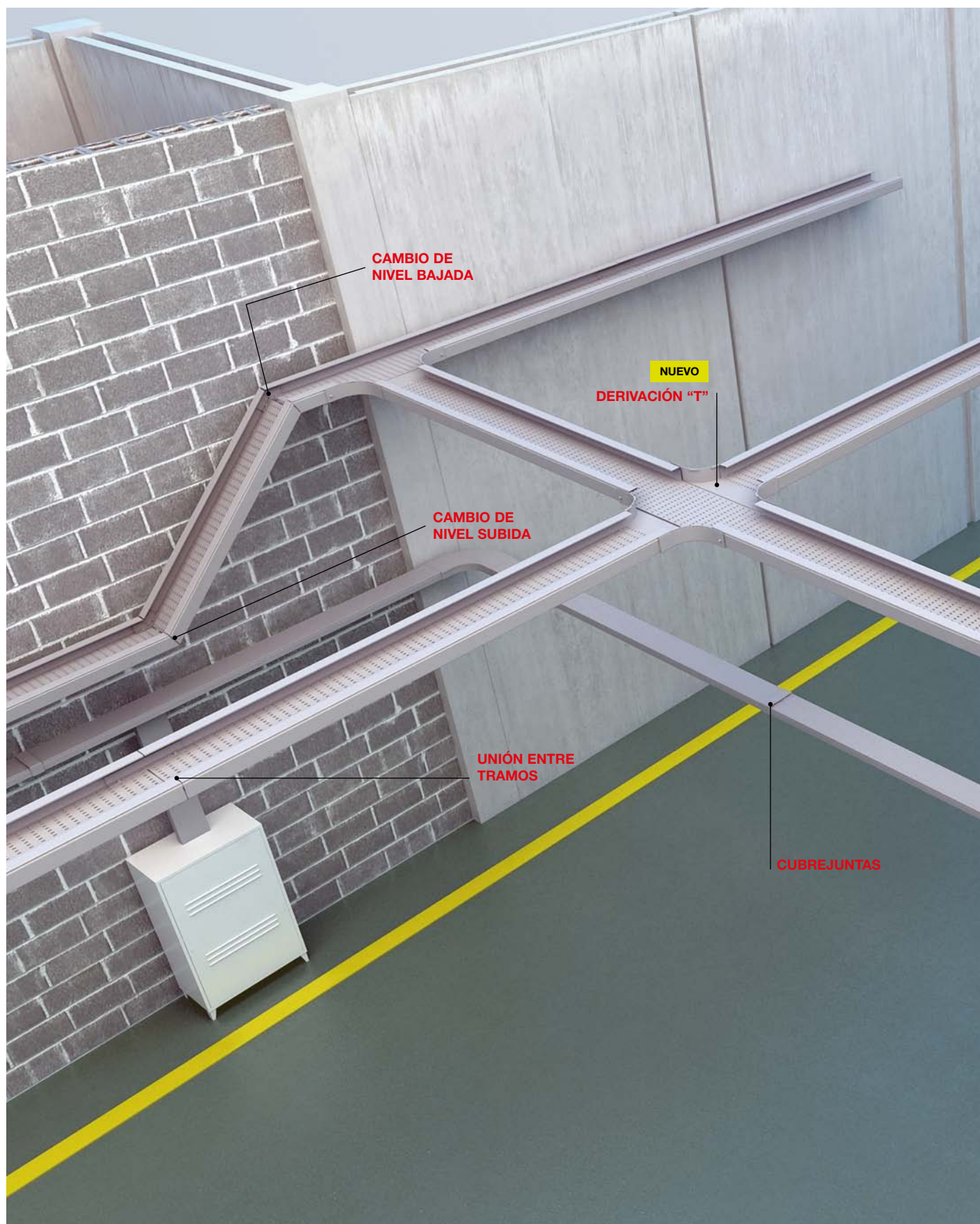
Embalaje

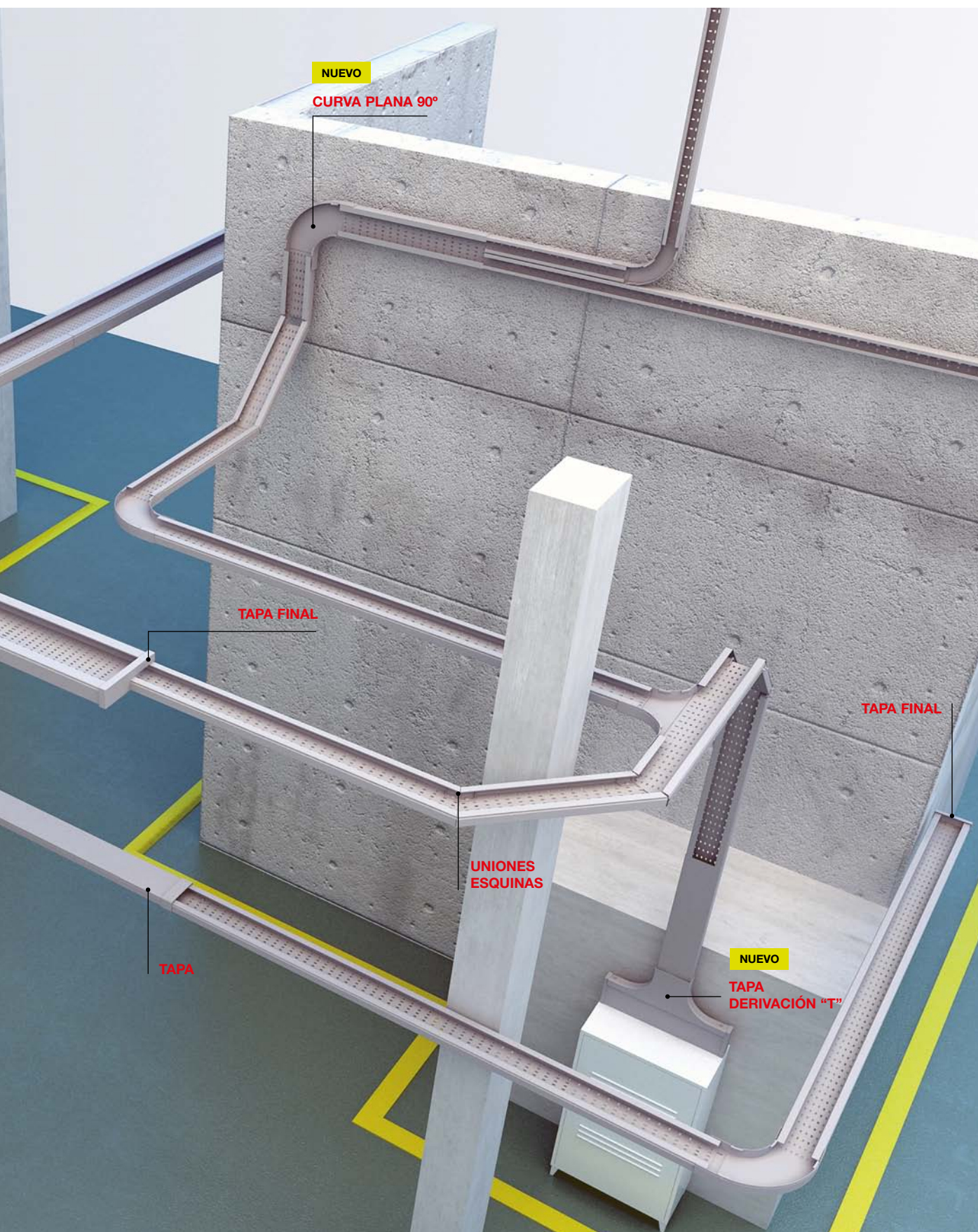
Embalaje diseñado para ofrecer la máxima protección al producto durante su transporte y almacenamiento, hasta el momento de su utilización final en obra.



Elementos para la conducción de cables

Seguridad, facilidad y rapidez de montaje





Elementos de soportaje

	U23X	
Temperatura	≤ 40°C	≤ 60°C
Distancia entre soportes (L)	1,5 m	1 m

A pared

Directamente (1 solo nivel)



Soporte horizontal disponible en:

- **U23X** (aislante).
- Acero inox. AISI 304 con pintura epoxy gris.
- Acero galvanizado con pintura epoxy gris.



Soporte L disponible en:

- Acero sendzimir.
- Acero galvanizado con pintura epoxy gris.



Soporte vertical aislante en **U23X** 
De una sola pieza para mayor seguridad.

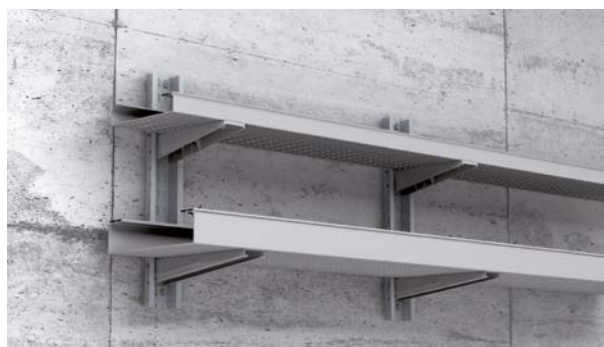
Mediante perfil (varios niveles)



U perforada disponible en:

- **U23X** (aislante).

Con soportes horizontales aislantes en **U23X**.



Perfil omega perforado disponible en:

- Acero galvanizado con pintura epoxy gris.
 - Acero inoxidable AISI 304 con pintura epoxy gris.
- Con soportes horizontales aislantes en **U23X** y/o metálicos.

A techo



Dos soportes L disponible en:

- Acero sendzimir.
- Acero galvanizado con pintura epoxy gris.



Perfil U perforado metálico disponible en:

- Acero inox. AISI 304 con pintura epoxy gris.
 - Acero galvanizado con pintura epoxy gris.
- Con soportes horizontales aislantes en **U23X**.



Perfil omega perforado metálico disponible en:

- Acero inox. AISI 304 con pintura epoxy gris.
 - Acero galvanizado con pintura epoxy gris.
- Con soportes horizontales aislantes en **U23X** y/o metálicos.



A suelo

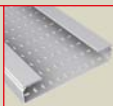
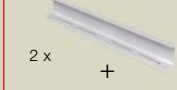
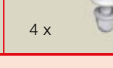
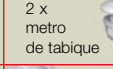
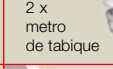


Soporte vertical aislante en **U23X** 
De una sola pieza para mayor seguridad.

ATENCIÓN:

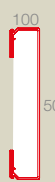
Las bandejas aislantes se fijan al soporte vertical aislante con tornillos metálicos en cualquier disposición de montaje.

Bandejas aislantes 66 en U23X

Bandejas aislantes 66			Dimensiones bandejas (mm)		60x75	60x100	60x150	60x200
Color gris RAL 7035 								
1		Bandeja perforada 3 m	66090	66100	66150	66200		
2		Bandeja lisa 3 m	66091	66101	66151	66201		
3		Tapa 3 m	66072	66102	66152	66202		
Elementos de unión en U23X								
4	 2 x	Unión entre tramos con perno	66824					
5		Perno de unión	66832					
6	 2 x	Unión entre tramos	66825					
35	 4 x	Tornillos (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809					
Elementos para la conducción de cables en U23X								
7	 +	Tabique 3 m		66821				
35	 2 x metro de tabique	Tornillos (M 8 DIN 603 ISO 8677)		66809				
8	 +	Tabique reforzado 3 m			66826			
35	 2 x metro de tabique	Tornillos (M 8 DIN 603 ISO 8677)			66809			
9	 +	Anclaje tabique inst. Telecomunicaciones		66840 (2)				
10		Tabique separador 3 m		73830				

(1) Cuando se requiera protección aislante sobre tornillo de fijación metálico, están disponibles como alternativa las referencias: 66829 Tornillo AISI 304 hexagonal (M8 x 25 ISO EN 4017) + 66819 Protector aislante para tornillo (compatible con tornillos hexagonales M8 ISO EN 4017).

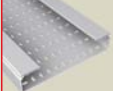
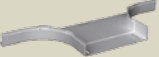
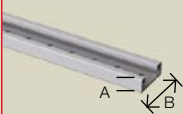
(2) Sólo aplicable sobre bandeja perforada.

60x300	60x400	100x200	100x300	100x400	100x500	100x600
						
66300	66400	66220	66320	66420	66520	66620
66301	66401	66221	66321	66421	66521	66621
66302	66402	66202	66302	66402	66502	66602
66824		66834				
66832						
66825		66835				
+		+				
66809		66839 (1)				
66821		66831				
+		+				
66809		66839 (1)				
66826		66836				
+		+				
66809		66839 (1)				
66840 (2)						
+						
73830						

Continúa en la página siguiente



Bandejas aislantes 66 en U23X

Bandejas aislantes 66			Dimensiones bandejas (mm)	60x75	60x100	60x150	60x200
Color gris RAL 7035 							
1		Bandeja perforada 3 m		66090	66100	66150	66200
2		Bandeja lisa 3 m		66091	66101	66151	66201
Elementos para la conducción de cables en U23X							
NUEVO	11		Curva plana 90°	66060	66110	66160	66210
	35	 4 x	Tornillos (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809			
NUEVO	12		Tapa curva plana 90°	66061	66111	66161	66211
	13		Tapa final	66093	66113	66163	66213
	14		Cubrejuntas	66094	66114	66164	66214
NUEVO	15		Derivación "T"	66078	66128	66178	66228
	35	 6 x	Tornillos (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809			
NUEVO	16		Tapa derivación "T"	66079	66129	66179	66229
	17		Anclaje Tapa IK10	66845			
	18	 A = 14 B = 36 A = 18 B = 50	Tele rail 2 m	6035			
				6050			

NUEVO

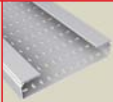
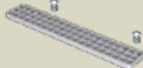
- (1) Cuando se requiera protección aislante sobre tornillo de fijación metálico, están disponibles como alternativa las referencias: 66829 Tornillo AISI 304 hexagonal (M8 x 25 ISO EN 4017) + 66819 Protector aislante para tornillo (compatible con tornillos hexagonales M8 ISO EN 4017).
 (2) Para las ref. 66328, 66348, 66428, 66448, 66548 y 66648 se requieren 8 tornillos para la fijación a bandejas.



60x300	60x400	100x200	100x300	100x400	100x500	100x600
						
66300	66400	66220	66320	66420	66520	66620
66301	66401	66221	66321	66421	66521	66621
66310	66410	66230	66330	66430	66530	66630
+	+	+	+	+	+	+
66809		66839 (1)				
66311	66411	66211	66311	66411	66511	66611
66313	66413	66233	66333	66433	66533	66633
66314	66414	66234	66334	66434	66534	66634
66328 (2)	66428 (2)	66248	66348 (2)	66448 (2)	66548 (2)	66648 (2)
+	+	+	+	+	+	+
66809		66839 (1)				
66329	66429	66229	66329	66429	66529	66629
66845		66855				
6035						
6050						

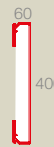
Continúa en la página siguiente 

Bandejas aislantes 66 en U23X

Bandejas aislantes 66 Dimensiones bandejas (mm)			60x75	60x100	60x150	60x200
Color gris RAL 7035 						
1		Bandeja perforada 3 m	66090	66100	66150	66200
2		Bandeja lisa 3 m	66091	66101	66151	66201
Otros elementos de unión en U23X						
19		Limitar la flecha transversal de las bandejas. Incluye 2 tornillos para el montaje.				
20	1 x 	Uniones esquinas Montar esquinas a 45° 1 Referencia se compone de dos piezas (izquierda y derecha).	66841			
35	4 x 	Tornillos (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809			
21	2 x 	Cambio de nivel bajada Cambio de nivel fijo -45°	66842			
35	4 x 	Tornillos (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809			
22	2 x 	Cambio de nivel subida Cambio de nivel fijo +45°	66843			
35	4 x 	Visserie (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809			
23	2 x 	Bisagra vertical Cambiar de nivel con ángulo variable.	66813			
35	8 x 	Tornillos (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809			

(1) Cuando se requiera protección aislante sobre tornillo de fijación metálico, están disponibles como alternativa las referencias: 66829 Tornillo AISI 304 hexagonal (M8 x 25 ISO EN 4017) + 66819 Protector aislante para tornillo (compatible con tornillos hexagonales M8 ISO EN 4017).

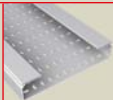


60x300	60x400	100x200	100x300	100x400	100x500	100x600
						
66300	66400	66220	66320	66420	66520	66620
66301	66401	66221	66321	66421	66521	66621
66820			66820		66830	
66841		66851				
+ 66809		+ 66839 (1)				
66842		66852				
+ 66809		+ 66839 (1)				
66843		66853				
+ 66809		+ 66839 (1)				
66813		66833				
+ 66809		+ 66839 (1)				

Continúa en la página siguiente 

Bandejas aislantes 66 en U23X

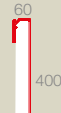
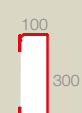
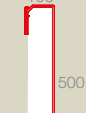
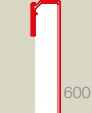
Soportes directos a pared (1 solo nivel)

Bandejas aislantes 66		Dimensiones bandejas (mm)	60x75	60x100	60x150	60x200
Color gris RAL 7035 						
1		Bandeja perforada 3 m	66090	66100	66150	66200
2		Bandeja lisa 3 m	66091	66101	66151	66201
Elementos de fijación directa a la pared (1 solo nivel) en U23X y Acero						
24		aislante U23X Soporte horizontal (1) Ac. Inox. AISI 304 con pintura epoxy gris Ac. galvanizado con pintura epoxy gris	66103 +	66153 +	66203 +	
35	2 x 	Tornillos (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809			
25		Soporte vertical aislante U23X Nota: Usar tornillos metálicos para fijar bandeja	66075 +	66155 +	66205 +	
35	2 x 	Visserie Acero Inox. (M 8 DIN 603 ISO 8677) AISI 304	66839 (2)			
26		Ac. galvanizado con pintura epoxy gris Soporte "L" Acero Sendzimir	66106 66107 +	66206 66207 +		
35	2 x 	Tornillos (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809			
36	2 x 	Tornillos Acero Inox. (M 8x25 ISO EN 4017) AISI 304	66829 +			
37		Protector aislante para tornillos LDPE	66819			

(1) Para montajes a pared o a techo con "U" y "Ω" perforada ver tablas páginas 44-45.

(2) Cuando se requiera protección aislante sobre tornillo de fijación metálico, están disponibles como alternativa las referencias: 66829 Tornillo AISI 304 hexagonal (M8 x 25 ISO EN 4017) + 66819 Protector aislante para tornillo (compatible con tornillos hexagonales M8 ISO EN 4017).

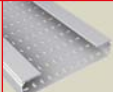
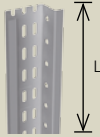


60x300	60x400	100x200	100x300	100x400	100x500	100x600
						
66300	66400	66220	66320	66420	66520	66620
66301	66401	66221	66321	66421	66521	66621
66303	66403	66203	66323	66403	66503	66603
+						
				66423	66523	66623
				66424	66524	66624
				+	+	+
66809		66839 (2)				
66305	66405	66205	66305	66405	66605	
+		+	+	+	+	
66839 (2)						
66306						
66307						
+						
66809						
66829						
+						
66819						

Continúa en la página siguiente 

Bandejas aislantes 66 en U23X

Soportes directos a pared (varios niveles)

Bandejas aislantes 66 Dimensiones bandejas (mm)			60x75	60x100	60x150	60x200
Color gris RAL 7035 						
1		Bandeja perforada 3 m	66090	66100	66150	66200
2		Bandeja lisa 3 m	66091	66101	66151	66201
Elementos de fijación directa a la pared (varios niveles) en U23X y Acero						
34		"U" perforada aislante U23X 2 m	66806			
24		Soporte horizontal aislante U23X	66103	66153	66203	
33		Eje de montaje Acero Inox AISI 304	66812			
35		Tornillos (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809			
31		Perfil Ω perforado Ac. Inox. AISI 304 con pintura epoxy gris L = 0,50 m	66837			
		Ac. galvanizado con pintura epoxy gris	66937			
		Ac. Inox. AISI 304 con pintura epoxy gris L = 3 m	66897			
		Ac. galvanizado con pintura epoxy gris	66997			
24		aislante U23X Soporte horizontal Ac. Inox. AISI 304 con pintura epoxy gris	66103	66153	66203	
33		Eje de montaje Acero Inox. AISI 304	66812			
35		Tornillos (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809			

(1) Cuando se requiera protección aislante sobre tornillo de fijación metálico, están disponibles como alternativa las referencias: 66829 Tornillo AISI 304 hexagonal (M8 x 25 ISO EN 4017) + 66819 Protector aislante para tornillo (compatible con tornillos hexagonales M8 ISO EN 4017).

(2) Se pueden montar con el eje de montaje ref. 66812.

60x300	60x400	100x200	100x300	100x400	100x500	100x600
						
66300	66400	66220	66320	66420	66520	66620
66301	66401	66221	66321	66421	66521	66621

66806						
+	+	+	+			
66303	66403	66203	66323			
+						
66812						
+			+			
66809			66839 (1)			

66837						
-------	--	--	--	--	--	--

66937						
-------	--	--	--	--	--	--

66897						
-------	--	--	--	--	--	--

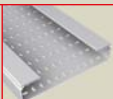
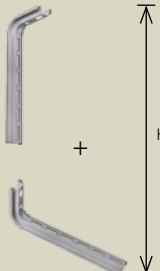
66997						
+	+	+	+	66403 (2)	66503 (2)	66603 (2)
66303	66403	66203	66323	+	+	+
				66423	66523	66623
				+	+	+
				66424	66524	66624
+				+	+	+
66812				66822		
+				+		
66809				66839 (1)		

Continúa en la página siguiente 

Bandejas aislantes 66 en U23X

Soportes a techo con doble "L"

(Compatible con bandejas aislantes hasta 60x300 mm)

Bandejas aislantes 66		Dimensiones bandejas (mm)	60x75	60x100	60x150	60x200
Color gris RAL 7035 						
1		Bandeja perforada 3 m	66090	66100	66150	66200
2		Bandeja lisa 3 m	66091	66101	66151	66201
Elementos de soporte en Acero						
26		Soporte "L" + Soporte "L" H=150 mm	Ac. galvanizado con pintura epoxy gris	66106 + 66106	66106 + 66206	
			Acero Sendzimir	66107 + 66107	66107 + 66207	
		H=250 mm	Ac. galvanizado con pintura epoxy gris	66206 + 66106	66206 + 66206	
			Acero Sendzimir	66207 + 66107	66207 + 66207	
		H=350 mm	Ac. galvanizado con pintura epoxy gris	66306 + 66106	66306 + 66206	
			Acero Sendzimir	66307 + 66107	66307 + 66207	
36	2 x 	Tornillos (M 8x25 ISO EN 4017)	Acero Inox. AISI 304	66829		
35	2 x 	Tornillos (M 8 DIN 603 ISO 8678)	66809			

60x300	60x400	100x200	100x300	100x400	100x500	100x600
						
66300	66400	66220	66320	66420	66520	66620
66301	66401	66221	66321	66421	66521	66621
66106 + 66306						
66107 + 66307						
66206 + 66306						
66207 + 66307						
66306 + 66306						
66307 + 66307						
66829 + 66809						

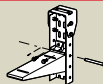
Continúa en la página siguiente 

Bandejas aislantes 66 en U23X

Montaje de soportes a techo con "U" perforada

(Compatible con bandejas aislantes hasta 60x300 mm)

En instalaciones con soporte a techo, se debe comprobar los cálculos de carga.

"U" perforada				
				
Elementos de soporte				
			Ac. Inox. AISI 304 con pintura epoxy gris	Ac. galvanizado con pintura epoxy gris
27		Conector "U"	66880	66980
	+		+	+
28		Perfil "U" perforado	66808	66908
		L = 0,25 m		
		L = 0,50 m	66838	66938
		L = 3 m	66898	66998
	+		+	+
29		Protector perfil "U"	66902	
		PVC Plástico	+	
36		Tornillos	66829 (1)	
	4 x	Acero Inox. AISI 304	+	
24		Soporte horizontal aislante	Ver tabla inferior de soportes horizontales aislante (Sólo compatible con soportes aislantes en U23X)	
	+		+	
33		Eje montaje	66812 (1)	
	1 x	Acero Inox. AISI 304		

(1) Para unir el conector al perfil se necesitan 4 tornillos. Si no se utiliza eje de montaje para unir el soporte al perfil, se necesitan 2 tornillos adicionales por cada soporte.

Bandejas aislantes 66	Dimensiones bandejas (mm)	60x75	60x100	60x150	60x200
1		66090	66100	66150	66200
2		66091	66101	66151	66201
24		66103		66153	66203
		+		+	+
35		66809			
	2 x				

(3) Cuando se requiera protección aislante sobre tornillo de fijación metálico, están disponibles como alternativa las referencias: 66829 Tornillo AISI 304 hexagonal (M8 x 25 ISO EN 4017) + 66819 Protector aislante para tornillo (compatible con tornillos hexagonales M8 ISO EN 4017).

Montaje de soportes a techo con “Ω” perforada

(Compatible con todas las dimensiones de bandejas aislantes)

En instalaciones con soporte a techo, se debe comprobar los cálculos de carga.

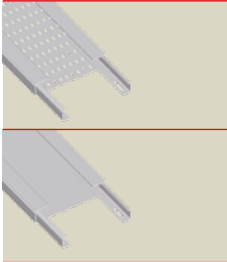
“Ω” perforada				
				
Elementos de soporte				
			Ac. Inox. AISI 304 con pintado epoxy gris	Ac. galvanizado con pintado epoxy gris
30		Conector Ω	66890	66990
	+		+	+
31		Perfil “Ω” perforado L = 0,50 m	66837	66937
		L = 3 m	66897	66997
	+		+	+
32		Protector perfil Omega PVC Plastificado	66903	
			+	
36	 6 x	Tornillos (M 8x25 ISO EN 4017) Acero Inox. AISI 304	66829 (1)	
	+		+	
24		Soporte horizontal	Ver tabla inferior de soportes horizontales	
	+		+	
33	 1 x	Eje montaje Acero Inox. AISI 304	66822 (1)(2)	

(1) Para unir el conector al perfil se necesitan 6 tornillos. Si no se utiliza eje de montaje para unir el soporte al perfil, se necesitan 2 tornillos adicionales por cada soporte.

(2) Si el soporte horizontal es de **U23X**, sustituir la ref. 66822 por ref. 66812.

60x300	60x400	100x200	100x300	100x400	100x500	100x600
66300	66400	66220	66320	66420	66520	66620
66301	66401	66221	66321	66421	66521	66621
66303	66403	66203	66323	66403	66503	66603
				66423	66523	66623
				66424	66524	66624
66809				66839 (3)		

Secciones útiles (mm²)

Dimensiones (mm)		60x75	60x100	60x150	60x200	60x300	60x400	100x200	100x300	100x400	100x500	100x600
Referencias Bandeja perforada		66090	66100	66150	66200	66300	66400	66220	66320	66420	66520	66620
Referencias Bandeja lisa		66091	66101	66151	66201	66301	66401	66221	66321	66421	66521	66621
		2910	4349	7132	9900	15301	20789	16077	25231	34506	44064	53492
Tabique	sección ocupada		344	344	344	344	344	534	534	534	534	534
	nº máx compart.	1	2	3	5	7	11	4	7	11	15	17
Tabique reforzado	sección ocupada			343	343	343	343	673	673	673	673	673
	nº máx compart.	1	1	2	2	3	5	2	3	5	5	5

Carga de trabajo de seguridad (SWL) (kg/m) o (N) S/ EN 61537:2007

Dimensiones (mm)	60x75	60x100	60x150	60x200	60x300	60x400	100x200	100x300	100x400	100x500	100x600
Carga admisible (Kg/m) SWL	7,9	10,8	16,6	22,5	33,7	45,6	37,6	57,3	77,2	96,6	116,5
Carga admisible (N/m) SWL	78	105	162	220	330	446	369	561	756	946	1141

Condiciones de ensayo de carga ENSAYO TIPO I S/ EN 61537:2007

	U23X	
Temperatura	40°C	60°C
Distancia entre soportes (L)	1,5 m	1 m
Flecha longitudinal	Inferior al 1% de distancia entre soportes	
Flecha transversal	Inferior al 5% del ancho de la bandeja	