

SILHOUETTE® XL® RANURA DE 1/8"

Sistema de Te Ranurada de 9/16"

30%

DE CONTENIDO
RECICLADO



ATRIBUTOS DE SELECCIÓN CLAVE

- El sistema de suspensión **Seismic Rx®** ahorra tiempo y dinero; Armstrong ofrece un enfoque ICC-ES para las instalaciones (ESR-1308)
- El revestimiento galvanizado por inmersión en baño caliente inhibe la oxidación mejor que los sistemas electrogalvanizados o pintados
- Algunos artículos están disponibles en medidas métricas
- Costura rotativa durante la fabricación para obtener resistencia a la torsión y estabilidad adicionales durante la instalación; mantiene el tamaño y la forma de la ranura cuando realiza el corte de las tes secundarias perimétricas
- El detalle soldado en el extremo de XL² ofrece una conexión y un bloqueo seguros
- Garantía limitada de 10 años para el sistema; garantía limitada de 30 años para los sistemas de plafones (cielos rasos) cuando se usan con los productos **HumiGuard® Plus**
- Las tes principales y las tes secundarias pueden pedirse con tamaños especiales y separación de muescas para las necesidades de su proyecto

APLICACIONES TÍPICAS

- Oficinas
- Educación
- Locales comerciales
- Hotelería



El acabado de revestimiento en polvo **Blizzard White** combina perfectamente con los plafones (cielos rasos) **Optima®** y **Ultima®** para lograr un aspecto limpio, uniforme y monolítico una vez realizada la instalación.

SELECCIÓN VISUAL

RENDIMIENTO

EMBALAJE

N.º de artículo	Perfil de Borde	Descripción	Separación de muescas	Muecas	Dimensiones (pulgadas)	Separación entre colgantes* Lb./Pies Lineales		Fire Guard™	Categoría Sismica DEF	Pies lineales/ Caja	Pies lineales/ Caja		
						4 Ft.	5 Ft.						
Silhouette XL – Ranura de 1/8"						4 Ft.	5 Ft.	Los puntos representan el nivel más alto de rendimiento.					
<input type="checkbox"/>	76018_ _ ♦	9/16"	Te principal de resistencia superior de 12' – con muesca de 24" de centro a centro	24" de centro a centro		144 x 9/16 x 1-3/4"	16.35	7.80	–	•	20	240	
<input type="checkbox"/>	76128_ _ ♦	9/16"	Te principal de 12' de resistencia superior – sin muesca	–		144 x 9/16 x 1-3/4"	16.35	7.80	–	•	20	240	
<input type="checkbox"/>	76008_ _ ♦	9/16"	Te principal de resistencia intermedia de 12' – con muesca 24" de centro a centro	24" de centro a centro		144 x 9/16 x 1-3/4"	13.10	6.61	–	–	20	240	
<input type="checkbox"/>	76028_ _ ♦	9/16"	Te principal de resistencia intermedia de 10' – con muesca 24" de centro a centro	24" de centro a centro		120 x 9/16 x 1-3/4"	13.10	6.61	–	–	20	200	
<input type="checkbox"/>	76038_ _ ♦	9/16"	Te principal de resistencia intermedia de 12' – con muesca 48" de centro a centro	48" de centro a centro		144 x 9/16 x 1-3/4"	13.10	6.61	–	–	20	240	
<input type="checkbox"/>	76068_ _ ♦	9/16"	Te principal de resistencia intermedia de 10' – con muesca 30" de centro a centro	30" de centro a centro		120 x 9/16 x 1-3/4"	13.10	6.61	–	–	20	200	
<input type="checkbox"/>	XL76808_ _ ♦	9/16"	Te secundaria de 8' – sin muescas	–		96 x 9/16 x 1-3/4"	12.59**	–	–	•	20	160	
<input type="checkbox"/>	XL76908_ _ ♦	9/16"	Te secundaria de 6' – sin muescas	–		72 x 9/16 x 1-3/4"	12.59**	–	–	•	20	120	
<input type="checkbox"/>	XL76508_ _ ♦	9/16"	Te secundaria de 5' – sin muescas	–		60 x 9/16 x 1-3/4"	–	6.09	–	•	30	150	
<input type="checkbox"/>	XL76558_ _ ♦	9/16"	Te secundaria de 5' – muesca en el centro, ambos lados	–		60 x 9/16 x 1-3/4"	–	5.71	–	•	30	150	
<input type="checkbox"/>	XL76408_ _ ♦	9/16"	Te secundaria de 4' – sin muescas	–		48 x 9/16 x 1-3/4"	14.11	–	–	•	60	240	
<input type="checkbox"/>	XL76458_ _ ♦	9/16"	Te secundaria de 4' – muesca en el centro, ambos lados	–		48 x 9/16 x 1-3/4"	12.60	–	–	•	60	240	
<input type="checkbox"/>	XL76468_ _ ♦	9/16"	Te secundaria de 4' – muesca en el centro, un lado	–		48 x 9/16 x 1-3/4"	13.01	–	–	•	60	240	
<input type="checkbox"/>	XL76708_ _ ♦	9/16"	Te secundaria de 30" – sin muescas	–		30 x 9/16 x 1-3/4"	47.76	–	–	•	60	150	
<input type="checkbox"/>	XL76208_ _ ♦	9/16"	Te secundaria de 2' – sin muescas	–		24 x 9/16 x 1-3/4"	69.69	–	–	•	60	120	
<input type="checkbox"/>	XL76108_ _ ♦	9/16"	Te secundaria de 1' – sin muescas	–		12 x 9/16 x 1-3/4"	69.69	–	–	•	120	120	
<input type="checkbox"/>	Otros tamaños	9/16"	Tes principales L: 36" – 144" / Tes secundarias L: 6" – 144" / Separación de muescas de 3" desde los extremos, luego 6"									Varía	Varía

Clase ASTM
HD: resistencia superior
ID: resistencia intermedia
LD: resistencia ligera

N.º de artículo	Descripción	Longitud	(A) Remate	(B) Remate	(C) Remate	Piezas/ Caja	Pies lineales/ Caja	
Molduras de muro sugeridas y molduras de sombra (Opciones de molduras adicionales disponibles.)								
<input type="checkbox"/>	7804_ _ ♦	Ángulo perimetral con reborde de 12'	144"	9/16"	7/8"	–	30	360
<input type="checkbox"/>	7873_ _ ♦	Ángulo escalonado de 10'	120"	9/16"	15/16"	3/8"	30	300
<input type="checkbox"/>	7878_ _ ♦♦♦♦	Ángulo escalonado sísmico de 10'	120"	15/16"	15/16"	3/8"	30	300

* Extensión simple

** Alambre a 4'

*** Adecuado para instalaciones sísmicas de Categoría D, E, F con abrazadera BERC2

♦ Artículos disponibles en acabado de revestimiento en polvo **Blizzard White**

Al especificar o realizar un pedido de artículos con un color o un acabado, agregue el sufijo de dos letras al final del número de artículo (p. ej., 7804ZW – Blizzard White)

SILHOUETTE® XL® RANURA DE 1/8"

Sistema de Te Ranurada de 9/16"

PESO MÁXIMO DE LOS ACCESORIOS

Configuración	N.º de artículo	Accesorio		Módulo de planificación		Separación entre colgantes		Peso máximo	
		A	B	A	B	A	B	A	B
Te principal a te principal – Referencias del dibujo: Te principal (↑) Te secundaria (---) Alambre de colganteo (✦)									
	76008 76018	24" x 48"	24" x 48"	48" x 48"	48" x 48"	48"	48"	73 lb.	73 lb.
		24" x 48"	24" x 48"	48" x 48"	48" x 48"	48"	48"	76 lb.	76 lb.
		12" x 48"	12" x 48"	48" x 48"	48" x 48"	48"	48"	73 lb.	58 lb.
		12" x 48"	12" x 48"	48" x 48"	48" x 48"	48"	48"	76 lb.	76 lb.

Pruebas de tes principales realizadas de la siguiente manera: 76008/814042 probadas a 13.1 lb./pie lineal a 1/360 de una extensión de 4'; 76018 probadas a 16.35 lb./pie lineal a 1/360 de una extensión de 4'.

Te secundaria a te secundaria – Referencias del dibujo: Te principal (↑) Te secundaria (---) Alambre de colganteo (✦)									
	XL76458 XL76468	24" x 48"	24" x 24"	48" x 48"	48" x 48"	48"	48"	59 lb.	41 lb.
		12" x 48"	24" x 24"	48" x 48"	48" x 48"	48"	48"	59 lb.	41 lb.

Las Tes secundarias se probaron de la siguiente forma: XL76458/813042 a 12 lb./pie lineal a 1/360 de una extensión de 4'.

Los accesorios que pesan más de 56 lb. se deben soportar en forma independiente. El peso de los accesorios se basa únicamente en accesorios simples. Para accesorios de un extremo a otro u otras configuraciones no mostradas, consulte a su representante de Armstrong.
 NOTA: Los datos anteriores se basan en una separación del alambre de colganteo de 48", peso del plafón de 1 lb./pie cuadrado; la deflexión máxima de las tes no debe exceder 1/360 de la extensión, y el sistema de suspensión se debe instalar de acuerdo con el estándar ASTM C636.

SELECCIÓN DE COLORES Y ACABADOS

Estándar

White (WH)

Acabado de revestimiento en polvo*

Blizzard White (ZW)

* Artículos disponibles en acabado de revestimiento en polvo

ACCESORIOS

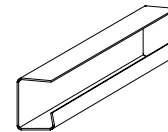
BERC2 – Abrazadera de retención del extremo de la Te de 2" – Le permite crear una instalación en el sistema de plafón (cielo raso) que cumple con el código de clase sísmica D, E, F y eliminar la necesidad de usar una moldura de muro o barras separadoras de 2".

ALBERC2 (aluminio)



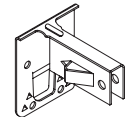
200 piezas/balde

MCC8 – Abrazadera de cierre ingleteada Silhouette con ranura de 1/8" – Elimina el ingleteado de la te principal y la Te secundaria.



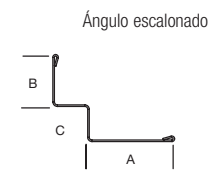
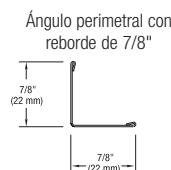
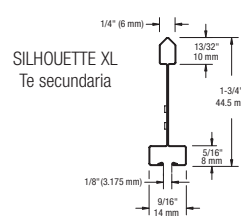
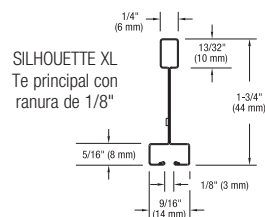
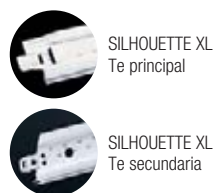
200 piezas/balde

GCWA – Accesorio para muro con abrazadera de agarre – Une la Te principal o la Te secundaria a la moldura del muro por medio de lengüetas de bloqueo sin remaches pop ni tornillos.



250 piezas/balde

DETALLES



RESISTENCIA SÍSMICA

Tes principales
76018, 76128

Peso mínimo de compresión/tensión para extraer
392.9, 340.0 lbs.

Tes secundarias
XL76808, XL76908, XL76508, XL76558, XL76408,
XL76458, XL76468, XL76708, XL76208, XL76108

Peso mínimo para extraer compresión/tensión
299.5 lbs.

Informes ICC

Para las áreas en la jurisdicción ICC, vea el informe de evaluación ICC número ESR-1308 para conocer los valores o las condiciones de uso permisibles con respecto a los componentes del sistema de suspensión que figuran en esta página. El informe está sujeto a nuevo examen, revisiones y posible cancelación.

Para derivar las lb./pie cuadrado máximas, divida la separación de centro a centro del componente por las lb./pie lineal proporcionadas en la tabla de datos de prueba de carga.

DATOS FÍSICOS

Material
Acero galvanizado por inmersión en baño caliente

Acabado de la superficie
Pintura de poliéster secada al horno o revestimiento de pintura en polvo

Dimensión del frente
9/16"

Perfil
Ranura con perno

Conexión de te secundaria/Te principal
Ingleteada

Detalle final
Te principal: Acoplamiento

Te secundaria: Abrazadera (clip) remachada

Clasificación de Resistencia
Intermedia o superior