

Sistema de contención perimetral contra incendios SpecSeal[®] Quick Clip[™]

El sistema de contención perimetral contra incendios SpecSeal[®] Quick Clip[™] está diseñado para acelerar la instalación del aislamiento del muro cortina para sistemas de contención perimetral contra incendios. Los soportes en U exclusivos del sistema se agarran a los parteluces sin necesidad de fijación directa con tornillos para apoyar el aislamiento del muro cortina. Fijaciones autoblocantes aseguran los paneles aislantes en su lugar. Cada soporte en U tiene una ranura de recepción para bloquear un canal de refuerzo "con forma en L" en su lugar sin la necesidad de fijación mecánica mediante tornillos.

Los métodos tradicionales de soporte de aislamiento de pared para muros cortina a menudo requieren el corte y la fabricación de un metal de calibre ligero que se fija a los parteluces con tornillos. Los soportes en U Quick Clip[™] se fijan en el parteluz con un golpe de martillo solamente. Los soportes en Z Quick Clip[™] se fijan al parteluz con tornillos para aplicaciones esquineras y no estándar.

Las sujeciones de aislamiento son más rápidas para instalar que los tornillos o los pasadores soldados y se bloquean con la mano. Los soportes en U están diseñados para facilitar la ubicación de las sujeciones Quick Clip[™]. A diferencia de los colgadores tradicionales del aislamiento con pasadores travesados o puntas que sobresalen, las sujeciones Quick Clip[™] se empujan hacia adentro, permitiendo una mejor seguridad para los trabajadores.

El aislamiento del marco que se aplica debajo del piso se asegura en su lugar con tornillos en espiral.

Los sistemas de contención perimetral contra incendios SpecSeal[®] Quick Clip[™] se utilizan en conjunto con lana mineral certificada por UL y revestimientos marca SpecSeal[®].

Especificaciones

El sistema de broches de acero ha sido evaluado conforme con la norma ASTM E2307 y está diseñado para fijarse/acoplarse a piezas del marco de aluminio, lo que minimiza o elimina el uso de tornillos u otras sujeciones mecánicas. Los broches incluyen grapas insertables para sujetar mecánicamente el aislamiento del muro cortina al broche. Los broches deben estar disponibles en un rango de tamaños según el ancho del parteluz y el grosor del aislamiento.

Divisiones especificadas

División 7	07 84 53	Cortafuego del perímetro de la edificación
División 8	08 44 00	Conjuntos de muro cortina y vidriados

Desempeño

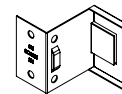
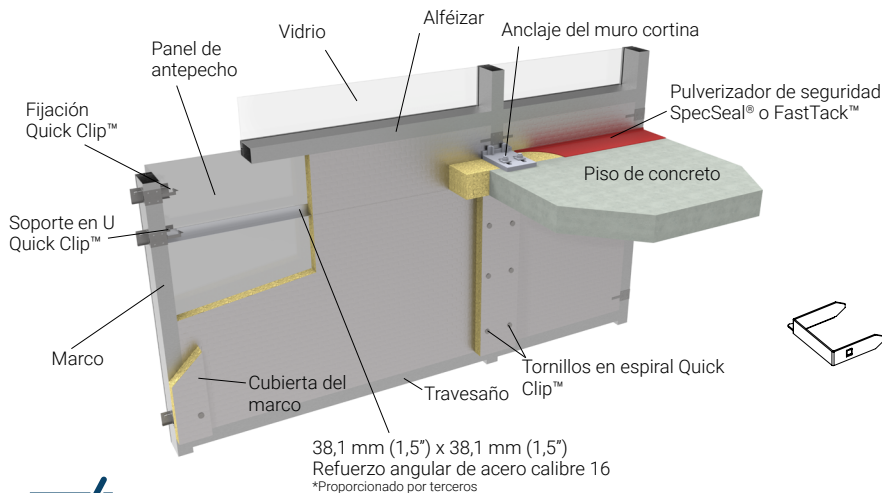
- Probado según la norma ASTM E2307 para resistencia al fuego
- Probado para la exposición a ciclos de viento de acuerdo con la norma ASTM E1233
 - Carga equivalente a viento de 174 km/h (108 mph) durante 500 ciclos

Selección del sistema

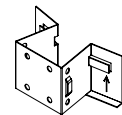
Para encontrar un sistema cortafuego o crear una presentación, visite <https://systems.stifirestop.com/> para usar la Búsqueda de sistemas y generador de presentaciones. También puede visitar el [Directorio en línea de certificaciones UL/iQ[™] de productos de UL](#) para ver listados completos. (Sistemas cortafuego).

Características y ventajas

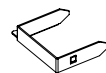
- Instalación rápida; menos herramientas y sin sujeciones*
 - Fácil instalación del canal de refuerzo
 - Mayor seguridad al reducir el corte de metales afilados y pasadores o puntas atravesados
- *Si las tolerancias de los parteluces impiden un ajuste firme de los soportes de U, deberá usar un tornillo para mantener el soporte en su lugar



Soporte en Z Quick Clip[™] utilizado para condiciones en que no resulta práctico instalar un soporte en U



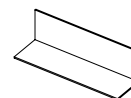
Soporte en U Quick Clip[™]: disponible para parteluces nominales de 63,5 mm (2,5\"), 76,2 mm (3\") y 82,55 mm (3,25\") y para grosores de aislamiento de 50,8 mm (2\"), 76,2 mm (3\") y 101,6 mm (4\")



Quick Clip[™]



Tornillos en espiral Quick Clip[™] de 95,25 mm (3,75\")



38,1 mm (1,5\") por 38,1 mm (1,5\") Refuerzo angular de acero galvanizado calibre 16
*Proporcionado por terceros

Sistema de contención perimetral contra incendios

SpecSeal® Quick Clip™

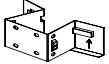
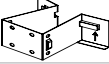
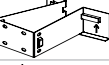




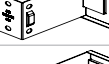



Servicio técnico

Specified Technologies Inc. proporciona asistencia técnica de cobro revertido para ayudarlo en la selección de productos y el correcto diseño de instalación. Los diseños de sistemas UL adecuados para fines de presentación o especificaciones están disponibles a pedido. Se proporciona una biblioteca completa de información técnica en el sitio web de la empresa www.stifirestop.com que incluye Hojas de datos de seguridad (SDS).

Patentes

10329761, 10329762, 10626603, 10724233, 10738467, US10329761B2, US2018142469A1, US10738467B2, US2019153727A1, US10633858B2, US2019309514A1, US10329762B2, US2018142470A1, US11898348B2

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Número de catálogo	Número UPC	Descripción	Imagen del producto	Ancho del marco		Aislamiento	Peso (Cada uno)	Cant. por caja	Material
				Mín.	Máx.				
SC25020	730573100011	Soporte en U Quick Clip™*				50,8 mm (2")	0,14 kg (0,31 lbs)	100	Acero galvanizado tratado térmicamente
SC25030	730573100028	Soporte en U Quick Clip™*		60,3 mm (2,375")	65,1 mm (2,525")	76,2 mm (3")	0,13 kg (0,28 lbs)	100	
SC25040	730573100035	Soporte en U Quick Clip™*				101,6 mm (4")	0,15 kg (0,32 lbs)	100	
SC30020	730573100042	Soporte en U Quick Clip™				50,8 mm (2")	0,11 kg (0,25 lbs)	100	Acero galvanizado tratado térmicamente
SC30030	730573100059	Soporte en U Quick Clip™		73 mm (2,875")	81,2 mm (3,2")	76,2 mm (3")	0,14 kg (0,30 lbs)	100	
SC30040	730573100066	Soporte en U Quick Clip™				101,6 mm (4")	0,16 kg (0,35 lbs)	100	
SC20H	730573100103	Soporte en Z Quick Clip™				50,8 mm (2")	0,06 kg (0,13 lb)	100	Acero galvanizado
SC30H	730573100110	Soporte en Z Quick Clip™		Todo	Todo	76,2 mm (3")	0,07 kg (0,15 lbs)	100	
SC40H	730573100127	Soporte en Z Quick Clip™				101,6 mm (4")	0,06 kg (0,14 lbs)	100	
SB2020	730573100257	Fijación Quick Clip™		Todo	Todo	Todo	0,02 kg (0,04 lbs)	100	Acero galvanizado
SA375	730573100264	Tornillo en espiral Quick Clip™		Todo	Todo	Todo	0,01 kg (0,02 lbs)	1000	Acero galvanizado

* Solo para paneluces salientes simples

AVISO IMPORTANTE: TODAS LAS AFIRMACIONES, INFORMACIÓN TÉCNICA Y RECOMENDACIONES QUE CONTIENE ESTE DOCUMENTO SE BASAN EN PRUEBAS QUE SE CONSIDERAN CONFIABLES, PERO NO SE GARANTIZA LA EXACTITUD NI LA INTEGRIDAD DE ESTAS.

STI HABITUALMENTE GARANTIZA SUS PRODUCTOS POR UN AÑO COMPLETO. PARA VER DETALLES COMPLETOS DE NUESTRA GARANTÍA ESTÁNDAR, VISITE WWW.STIFIRESTOP.COM/LEGAL/WARRANTY

HECHO EN EE.UU. - © 2024 SPECIFIED TECHNOLOGIES INC.

