

Sistema de contención perimetral contra incendios con soporte en L SpecSeal[®] Quick Clip[™]

El sistema de contención perimetral contra incendios con soporte en L SpecSeal[®] Quick Clip[™] está diseñado para acelerar la instalación del aislamiento del muro cortina para sistemas de contención perimetral contra incendios.

Cada soporte en L se fija en el marco con tornillos de acero para sostener el aislamiento del muro cortina. Fijaciones autoblocantes aseguran los paneles aislantes en su lugar. El soporte en L 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.

Las fijaciones de aislamiento son más rápidas para instalar que los tornillos o los pasadores soldados y se bloquean con la mano. Los soportes en L 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 diseño exclusivo del soporte en L del sistema permite el aislamiento previo de los paneles de antepecho del muro cortina en el piso de la fábrica o la instalación en terreno del aislamiento del muro cortina desde el exterior de la edificación.

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 broche de acero se evaluó de acuerdo con la norma ASTM E2307 e incorpora grampas atravesadas para fijar mecánicamente el aislamiento del muro cortina al broche. Los broches permiten la instalación y aplicación del aislamiento del muro cortina desde el exterior del muro cortina. Los broches deben estar disponibles en un rango de tamaños basado en el grosor del aislamiento.

Divisiones especificadas

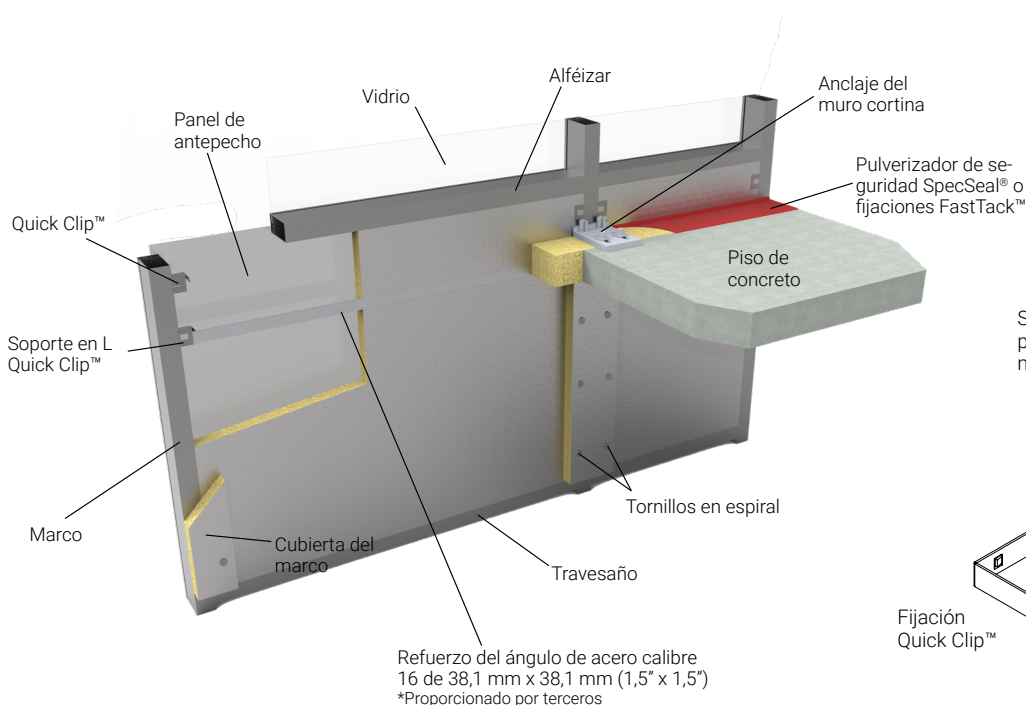
División 7	07 84 53	Cortafuego del perímetro de la edificación
División 8	08 44 00	Conjuntos de muro cortina y vidriados

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 108 mph durante 500 ciclos

Características y ventajas

- Instalación rápida
- Fácil instalación del canal de refuerzo
- Mayor seguridad al reducir el corte de metales afilados y pasadores o puntas atravesados
- Números de patente 10.329.761, 10.329.762, otros pendientes
- Permite el aislamiento en la fábrica de los paneles de antepecho del muro cortina

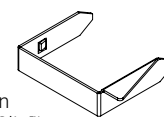


Soporte en L Quick Clip[™], disponible para grosores del aislamiento de 50,8 mm (2"), 76,2 mm (3") y 101,6 mm (4").

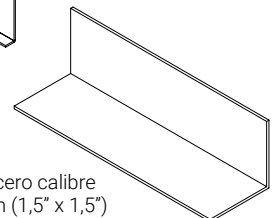


Tornillos en espiral Quick Clip[™] de 95,25 mm (3,75")

Fijación Quick Clip[™]



Refuerzo del ángulo de acero calibre 16 de 38,1 mm x 38,1 mm (1,5" x 1,5") *Proporcionado por terceros



Sistema de contención perimetral contra incendios con soporte en L SpecSeal® Quick Clip™

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).



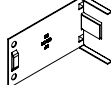
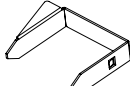
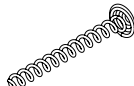
Servicio técnico

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

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Número de catálogo	Número UPC	Nombre del producto	Imagen del producto	Ancho del marco	Grosor del aislamiento	Peso (Cada uno)	Cant. por caja	Material
SC20B	730573100271	Soporte en L Quick Clip™			50,8 mm (2")	0,04 kg (0,09 lb)	100	
SC30B	730573100288	Soporte en L Quick Clip™		Todo	76,2 mm (3")	0,05 kg (0,11 lb)	100	Acero galvanizado
SC40B	730573100295	Soporte en L Quick Clip™			101,6 mm (4")	0,06 kg (0,13 lb)	100	
SB2020	730573100257	Fijación Quick Clip™		Todo	Todo	0,02 kg (0,04 lb)	100	Acero galvanizado
SA375	730573100264	Tornillos en espiral Quick Clip™		N/A	Todo	0,01 kg (0,02 lb)	1000	Acero galvanizado

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. - © 2021 SPECIFIED TECHNOLOGIES INC.

