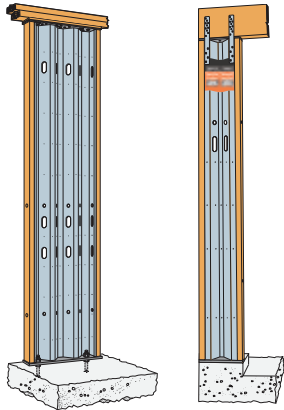


# STRONG-WALL® PAREDES DE CORTE

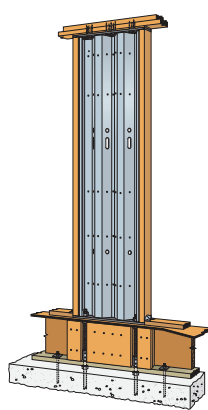
Como líder de la industria en innovación y pruebas de sistemas laterales, Simpson Strong-Tie se encuentra en una posición única que le permite obtener valiosa información de diseñadores y constructores sobre lo que necesitan en una pared de corte prefabricada. Esta información nos permite seguir innovando en nuestras líneas de productos Strong-Wall® de acero y madera; eso deriva en que podamos ofrecer productos nuevos y soluciones ampliadas aprobadas por los códigos.

Tanto la pared Strong-Wall de acero (ICC-ES ESR-1679) como la pared Strong-Wall de madera (ICC-ES ESR-1267) están aprobadas por los códigos internacionales 2006 y 2009.

## PANEL STEEL STRONG-WALL®

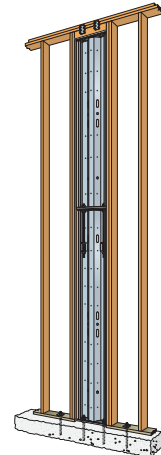


Aplicaciones estándar y en portal de garaje en cimientos de concreto

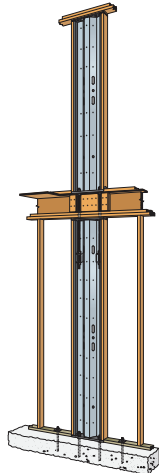


Aplicación en piso de madera de una planta

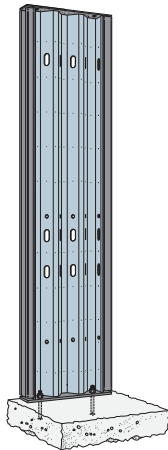
Patente EE.UU. 8.281.551



Aplicaciones en entramado continuo hasta 20'

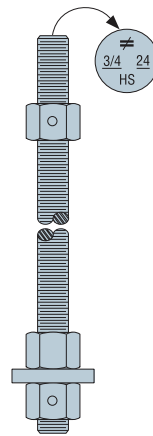


Aplicaciones en paredes apiladas de dos plantas



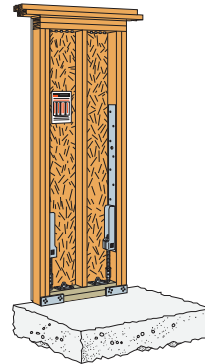
Aplicaciones en acero conformado en frío

(estándar, en piso elevado y en dos plantas)



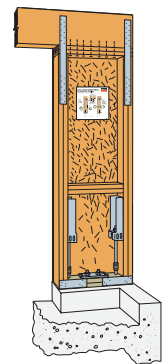
Soluciones completas de anclaje

## PANEL STRONG-WALL® DE MADERA

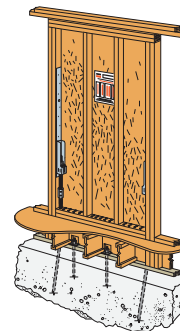


Pared Strong-Wall de madera estándar

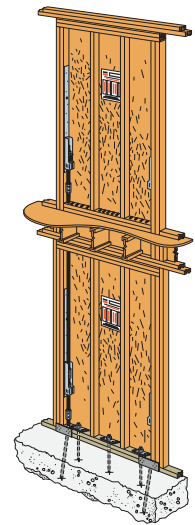
Patente EE.UU. 6.643.986 y 6.453.634



Sistemas de portal de garaje



Paredes de piso elevado para aplicaciones en una y dos plantas



## Valiosas herramientas para el diseño normativo y de ingeniería

Simpson Strong-Tie ofrece dos publicaciones para ayudar a los diseñadores en función de los requisitos de su proyecto. En el catálogo *Paredes de corte Strong-Wall®* se incluye una completa información técnica y de instalación para el diseño de aplicaciones de ingeniería. La *Guía de diseño normativo de Strong-Wall®* fue elaborada para ofrecer soluciones equivalentes para apuntalamiento de paredes basadas en los requisitos de apuntalamiento de paredes del Código Internacional Residencial (IRC®) y la Sección 2308 "Construcción Convencional de Estructuras Livianas" del Código Internacional de la Edificación (IBC®). Visite [www.strongtie.com](http://www.strongtie.com) para descargar las publicaciones o llame al (800) 999-5099 para solicitar copias por correo.

El software Selector de Strong-Wall® Simpson Strong-Tie® sugiere una solución Strong-Wall basada en la información que ofrece el diseñador respecto a las cargas requeridas y a los requisitos de cimientos y entramado para su proyecto. Esta herramienta, que permite ahorrar tiempo, incorpora toda la información más reciente de nuestros listados de códigos y nuestras soluciones de anclaje más modernas. Descargue una copia gratuita en [www.strongtie.com/strongwall](http://www.strongtie.com/strongwall).

La aplicación web Wall-Bracing-Length Calculator Simpson Strong-Tie® ayuda a calcular el largo requerido de riostras de pared, de acuerdo con el IRC. El software genera una salida impresa con los requisitos de riostras, junto con un resumen de la información de entrada utilizada en los cálculos.