

REPARACIÓN DE DAÑOS/DEFECTOS EN UN SISTEMA DE PARED DE SEPARACIÓN DE ÁREA PARA 2 HORAS

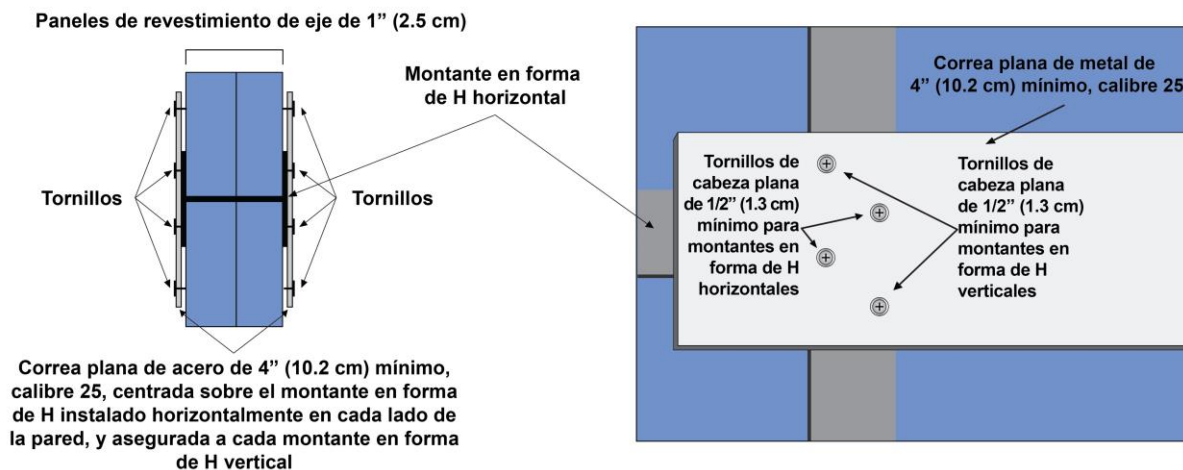
El sistema de pared de separación de área (Area Separation Wall System, ASW) clasificado para 2 horas de fuego, fue desarrollado hace algo más de 50 años como una forma de proteger económicamente del fuego dos (2) unidades separadas en apartamentos, casas adosadas, condominios y dúplex. A veces, durante la instalación del sistema ASW, se cometen errores o se producen daños en este ensamblaje - y por esa razón el diseño UL U375/V345 de American Gypsum tiene el método de “construcción alterna” que se presenta a continuación para asegurar que la clasificación para 2 horas de fuego se mantenga en el campo.

DAÑO O DEFECTO:	MONTANTES EN FORMA DE H INSTALADOS HORIZONTALMENTE EN UN SISTEMA DE PARED DE SEPARACIÓN DE ÁREAS
------------------------	---

PROBLEMA: A veces, durante la instalación del sistema de pared de separación de áreas, una cuadrilla a cargo de la armazón instalará erróneamente un montante en forma de H horizontalmente - en lugar del carril de deslizamiento tipo C de 2” requerido, para rematar o dar acabado a una sección de pared. Este error durante la instalación anula la clasificación de fuego del sistema ASW, pero American Gypsum, en colaboración con UL, ha desarrollado la siguiente acción correctiva para restaurar la clasificación de fuego para 2 horas.

REPARACIÓN: Cuando los montantes en forma de “H” se instalan erróneamente de forma horizontal para rematar el muro de separación en lugar de los carriles de deslizamiento tipo C de 2”, haga lo siguiente:

- ❑ Como se muestra en el detalle a continuación, fije una correa plana de metal de 4” de ancho mínimo (calibre 25 mínimo) en toda la longitud del montante en forma de H instalado horizontalmente, a cada lado de la pared.
- ❑ Asegúrese de que la correa plana de metal esté centrada sobre el montante horizontal en forma de “H”, y fijela con cuatro (4) tornillos de cabeza plana de 1/2” de longitud mínima, en la ubicación del montante vertical en forma de “H”.
- ❑ Dos (2) de los tornillos se utilizan para fijar la correa plana al montante vertical en forma de “H”.
- ❑ Los otros dos (2) tornillos se utilizan para fijar la correa plana de metal al montante horizontal en forma de “H”, en un patrón alternado



LOS PRODUCTOS QUE USTED NECESITA DE AQUELLOS EN QUIENES CONFÍA
FireBloc® | M-Bloc® | LightRoc® | M-Glass®

American Gypsum Company LLC
5960 Berkshire Lane, Suite 800, Dallas, TX 75225
(800) 545-6302

