



Un muro cortafuego que separa dos cajas protectoras de equipos eléctricos



Vista de corte de muro con resistencia al fuego de 4 horas.

Muros y cielos rasos resistentes a incendios

Muros y cielos rasos de servicio pesado resistentes a incendios e impactos

Los muros y cielos rasos de servicio pesado resistentes a incendios e impactos DuraSteel ofrecen protección contra incendios e impactos, además de una excelente reducción del ruido.

La protección pasiva contra incendios juega un papel fundamental en la construcción moderna. Esta solución, incorporada en los edificios actuales, ofrece seguridad y protección contra incendios inherentes al evitar la propagación de llamas, calor y humo desde una parte del edificio a otra, lo que permite contar con tiempo para que los sistemas de supresión activos y los bomberos eviten que se produzcan mayores daños en el edificio.

Las plantas industriales modernas poseen algunos de los entornos más agresivos del planeta, y el desgaste debido a la actividad industrial constante puede reducir los ciclos de vida de la planta. Los impactos de carros de carga y maquinaria pueden dañar la protección contra incendios estándar.

Las construcciones con placas de yeso más blandas o bloques de hormigón frágiles se pueden dañar fácilmente debido a impactos leves y tener como consecuencia la reducción o eliminación de la resistencia al fuego del muro. Los muros y cielos rasos de servicio pesado resistentes a incendios DuraSteel son la solución ideal para evitar la reducción de la resistencia al fuego debido a impactos accidentales.

Los muros y cielos rasos de servicio pesado DuraSteel tienen certificación UL/ULC para separaciones contra incendios verticales y horizontales (incluso diseños de tipo pared del hueco) con resistencia al fuego de hasta 4 horas. DuraSystems ofrece una solución de servicio pesado que satisface todos sus requisitos de protección contra incendios.

Los muros y cielos rasos de servicio pesado DuraSteel ofrecen resistencia al fuego de hasta 4 horas y la resistencia a impactos necesaria para garantizar la integridad de su planta en condiciones de mucho uso.

Diseños disponibles

UL Nº de diseño	ULC Nº de diseño	Sistema	Resistencia al fuego (horas)	Grosor (Imperial)	Grosor (Métrico)
V460	W457	Muro	3 & 4	6.88"	175mm
V466	W461	Muro	1 & 2	4.5"	115mm
I301	G300	Cielo raso	3 & 4	6.88"	175mm
W402	W513	Pared del hueco	3	7"	178mm

Visite nuestro sitio web www.durasystems.com o escriba a DuraSystems a info@durasystems.com para obtener más información.

DuraSystems 112 Pennsylvania Avenue, Vaughan, Ontario L4K 4A6

Tel: (905) 660-4455 Número gratuito: 1-866-338-0988 Info@durasystems.com www.durasystems.com