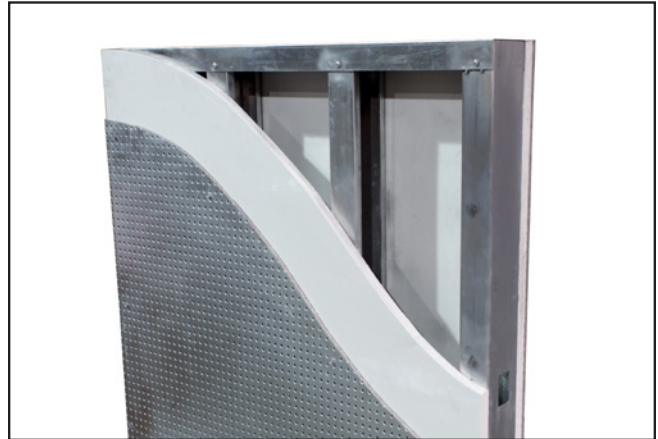




Un mur coupe-feu séparant deux enceintes électriques.



Plan coupé d'un mur résistant jusqu'à 4 heures.

Plafonds et murs coupe-feu

Plafonds et murs robustes, résistants au feu et aux chocs

Les plafonds et les murs robustes, résistants au feu et aux chocs DuraSteel offrent une protection contre le feu et les chocs tout en permettant d'obtenir une réduction du bruit exceptionnelle.

La protection passive contre les incendies joue un rôle crucial dans les constructions modernes. Lorsque ce type de protection est intégrée à la structure des immeubles modernes, elle empêche les flammes, la chaleur et la fumée de se propager d'une partie d'un immeuble à l'autre, ce qui permet aux systèmes d'extinction active d'incendie et aux pompiers de prévenir tout autre dommage à l'immeuble.

Les installations industrielles modernes renferment certains des environnements les plus difficiles sur la planète. De plus, l'usure normale causée par une activité industrielle constante peut réduire le cycle de vie des installations. Les chocs causés par les chariots de transport de marchandises et la machinerie peuvent endommager les éléments standard de protection contre le feu.

Les panneaux de gypse mou et les éléments de maçonnerie de béton fragiles peuvent être facilement endommagés par de petits chocs, ce qui pourrait diminuer ou supprimer le degré de résistance au feu du mur. Les plafonds et murs coupe-feu robustes DuraSteel sont la solution idéale pour prévenir la diminution du degré de résistance au feu causée par des chocs.

Les plafonds et murs robustes DuraSteel sont cotés UL/ULC pour les séparations coupe-feu verticales et horizontales (y compris les éléments de type revêtement de puits) et offrent une résistance au feu allant jusqu'à 4 heures. DuraSystems a la solution robuste qui répondra à tous vos besoins en matière de protection contre le feu.

Les plafonds et murs robustes DuraSteel offrent une résistance au feu allant jusqu'à 4 heures ainsi qu'une résistance aux chocs afin de préserver l'intégrité de vos installations dans des conditions d'usure importante.

Modèles offerts

UL N° de modèle	ULC N° de modèle	Système Type	Cote de résistance au feu	Épaisseur (mesure impériale)	Épaisseur (mesure métrique)
V460	W457	Mur	3 et 4	6,88 po	175mm
V466	W461	Mur	1 et 2	4,5 po	115mm
G302	G300	Plafond	3 et 4	6,88 po	175mm
W402	W513	Revêtement de puits	3	7 po	178mm

Veuillez consulter notre site Web à l'adresse www.durasystems.com ou écrire à l'adresse info@durasystems.com afin d'obtenir de plus amples renseignements auprès de DuraSystems.

DuraSystems 199 Courtland Avenue, Vaughan, Ontario L4K 4T2

Téléphone: (905) 660-4455 Sans frais: 1-866-338-0988 Télécopieur: (905) 660-8887 www.durasystems.com