



FlexFit^{MC} FF175

PORTE ISOTHERME MODULAIRE

Des solutions composées de panneaux durables et polyvalents

Combien vous coûtent, au total, l'achat, les appels au service d'assistance, les panneaux endommagés, les portes hors d'usage, les résolutions au premier appel, l'incapacité à isoler un espace? Les accidents sont une réalité. Les palettes, les transpalettes, les chariots, le matériel – tous peuvent endommager gravement les portes de quais acier classiques lorsqu'elles subissent un impact, ce qui oblige souvent à appeler le service d'assistance plusieurs fois, à faire effectuer de coûteuses réparations et occasionne des temps d'inactivité très préjudiciables. Les portes FlexFit de Raynor permettent de faire face à ces problèmes et à bien d'autres. FlexFit est conçu et fabriqué pour absorber les impacts accidentels et les encaisser, au lieu de se bosseler et de se déformer. Contrairement aux portes en acier, FlexFit peut encaisser des impacts faibles et forts et revenir à sa forme d'origine afin que vous puissiez poursuivre vos activités de façon ininterrompue, évitant ainsi les appels pour des services d'entretien dus à des accidents mineurs. Les impacts importants abiment généralement la quincaillerie (charnières, roulettes, glissières) qui encaisse toute la force du choc. Ces pièces sont généralement transportées dans des camions de maintenance afin d'assurer la résolution des problèmes dès le premier appel. Les portes FlexFit de Raynor sont le meilleur choix pour assurer un service sans interruption sur vos quais de chargement et faire diminuer le coût total de vos infrastructures.

Largeur ouverture maximale	Hauteur ouverture maximale	Construction	Texture de surface	Épaisseur section	Épaisseur couche intérieure / extérieure	Épaisseur acier extrémité huisserie	Isolation (résistance thermique)	Barrière thermique	Couleur extérieure	Garantie limitée section
6 m (20 pi)	3,65 m (12 pi)	Sandwich	Lisse	119,05 mm (1¾ po)	3,18 / 3,18 mm (0,125 / 0,125 po)	Épaisseur : 12	Polystyrène (9,68)	Oui	Blanc	1 an

Caractéristiques et avantages



Conçu pour encaisser

Les portes FlexFit^{MC} sont construites à base de panneaux flexibles conçus pour absorber les impacts au lieu de se bosseler et de se tordre comme les sections de métal classiques ; cela permet d'optimiser le temps de service et d'améliorer la résolution des problèmes dès le premier appel. Le panneau extérieur pultrudé polymère renforcé à la fibre de verre (PRF) et le panneau intérieur en polyéthylène extrudé sont conçus en une pièce (sans joints) afin d'assurer une résistance et une flexibilité inégalées.



Protection thermique

L'isolation polystyrène économe en énergie est utilisée pour empêcher les pertes de température. En outre, le système FlexFit est équipé d'un joint de linteau obtenu par double extrusion (procédé « dual-durometer »), de joints-balais de cadre de 25,4 mm (1 po), d'un bourrelet d'étanchéité en U de 102 mm (4 po) renforcé avec du tissu pour le bas, d'un joint-balai de 76,2 mm (3 po) pour le bas et de joints de section renforcés avec du tissu pour réduire au maximum les infiltrations d'air et réaliser des économies d'énergie. Les dispositifs de retenue des joints-balais sont construits en une pièce (sans joints) pour un excellent alignement et une étanchéité parfaite, tout en facilitant le remplacement.



Quincaillerie et ressorts robustes

Votre porte FlexFit est livrée avec la parfaite combinaison d'éléments de quincaillerie haute résistance, de glissières de 76,2 mm (3 po) et de ressorts renforcés conçus pour 25 000 cycles de fonctionnement afin de s'adapter exactement à la taille de vos portes et à vos activités.



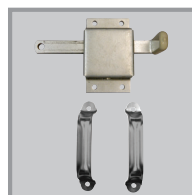
Système de roulettes haute résistance

Les portes FlexFit sont équipées de roulettes robustes de 76,2 mm (3 po) sur essieu long avec rotules verrouillables permettant à la porte de se déformer en cas d'impact en maintenant les roulettes en place et en état de fonctionnement dans les glissières et les charnières.



Huisserie d'extrémités haute résistance

L'huisserie des extrémités des portes FlexFit est construite en acier de 12 d'épaisseur afin de renforcer les sections et la quincaillerie, pour un fonctionnement plus fiable. L'huisserie est prépercée pour faciliter l'installation des charnières et pour une mise en place plus simple et plus rapide.



Verrous et poignées à ressorts

Les portes FlexFit sont équipées de deux longs verrous à ressort très robustes de 152,4 mm (6 po) afin de garantir la sécurité de vos infrastructures. Les portes FlexFit sont également pourvues de deux poignées qui peuvent être installées à l'endroit souhaité.



Arrêts à lames de ressort

Les portes FlexFit sont munies de deux arrêts à lames de ressort pour un arrêt efficace dans toutes les configurations de glissières.

Accessoires en option



Serre-câbles

Les serre-câbles sont conçus pour empêcher les câbles de sortir des tambours lorsque les portes sont manipulées violemment ou fermées sur un objet.



Judas optique

Permet à l'opérateur de voir à l'extérieur sans avoir besoin d'ouvrir la porte.

Distribuée en exclusivité par :