



Série 4500 des portes Record

Portes coulissantes et pliantes automatiques

Lorsque l'espace est limité, la porte coulissante pliante 4500 de Record permet un accès rapide et facile. Idéal pour les bâtiments avec des entrées étroites; c'est la solution idéale pour les restaurants, les hôtels, les hôpitaux, les bureaux et les bâtiments privés.

Contrairement à la plupart des systèmes de portes pliantes qui sont basés sur la technologie des portes battantes, la technologie de la porte coulissante 4500 est basée sur une technologie éprouvée des portes coulissantes et offre un système d'entraînement simplifié utilisant un seul moteur, une poulie de tension et des courroies d'entraînement. La commande du microprocesseur est également utilisée depuis la porte coulissante, ce qui permet un fonctionnement en douceur. Les coûts d'entretien sont moins élevés, car le système contient moins de pièces.

Le modèle de portes coulissantes et pliantes de la série 4500 est proposé dans les configurations suivantes : montées en surface ou montées entre des montants en aluminium anodisé de bronze clair ou foncé. Il peut également être conçu pour répondre à la plupart des exigences de façade, y compris les options peintes et revêtues.

Portes conformes aux normes et aux approbations suivantes.

ANSI/BHMA A156.10, UL 325

Caractéristiques

Technologie SMART exclusive Panneau
(Technologie SMART - technologie d'indication exacte d'autosurveillance)

Fonctionnement facile et silencieux

Ouverture de porte plus large, même dans les entrées les plus étroites

Conçues pour éliminer les protections pour les doigts tout en assurant la sécurité

Nécessitent peu d'entretien

Partage toutes les caractéristiques et fonctions des portes coulissantes de la série 5100

Garantie de deux ans



Panneau de technologie SMART

- » Panneau de commande avec interface intuitive et rétroaction visuelle de l'état de la porte.
- » Affiche le réglage actuel des portes en ce qui a trait à la circulation et à l'évacuation.
- » Sélectionne le mode de fonctionnement de la porte en appuyant une seule fois sur un bouton, et l'affichage intégré fournira une confirmation.
- » Affiche un message d'alerte en cas de situation anormale.
- » Fournit des renseignements sur les objets dans la voie qui peuvent avoir une incidence négative sur le fonctionnement de la porte.
- » Fournit à l'utilisateur son numéro de téléphone de l'agent de service autorisé.

**Largeur
libre
maximale de
la porte**

Caractéristiques et données techniques

Dimensions du linteau	9 po de profondeur x 7 po de hauteur
Alimentation principale	120 VCA, 60 Hz, fusible de 15 A
Consommation d'énergie	Max 100 W
Conditions de fonctionnement	-30° F (-34° C) to +130° F (54° C)
Retenue en position ouverte réglable	1 à 30 secondes
Pile de secours	En option
Modes de fonctionnement	Automatique, fermée, sortie seulement, ouverture complète et ouverture à demi-jour
Imposte	En option

Données techniques susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Dimensions pour systèmes de porte standards - série 4500 seulement

Largeur hors tout du cadre	Largeur de l'ouverture de la porte	Hauteur hors tout du cadre	Hauteur d'ouverture de la porte			Ouverture anti-panique intégrale	Projection
			Portes avec ou sans seuil	Portes avec seuil de 1/4 po	Portes avec seuil de 1/2 po		
60 (1524)	45 3/4 (1162)	92 (2337)	83 1/8 (2111)	82 7/8 (2105)	82 5/8 (2099)	50 7/8	10 3/8
72 (1892)	57 3/4 (1467)	92 (2337)	83 1/8 (2111)	82 7/8 (2105)	82 5/8 (2099)	62 7/8	13 3/8
84 (2134)	69 3/4 (1772)	92 (2337)	83 1/8 (2111)	82 7/8 (2105)	82 5/8 (2099)	74 7/8	16 3/8
96 (2438)	81 3/4 (2076)	92 (2337)	83 1/8 (2111)	82 7/8 (2105)	82 5/8 (2099)	86 7/8	19 3/8

Masonry Opening is 1/4" (6) per side larger and 1/4" (6) taller than package dimensions. Measurements given in inches (millimeters).



La largeur libre pour une porte coulissante simple est de 30 po



La largeur libre pour une porte coulissante pliante est de 57 3/4 po.