



Siège social:
Magnetic Autocontrol GmbH
 D-73650 Schopflheim / Germany
 Phone: +49 76 22 / 6 95-5
 e-mail: info@ac-magnetic.com

Partenaires locaux:
Magnetic Bureau France
 4 rue Pierre Simon de Laplace
 F-57070 METZ
 Téléphone +33 3 87 17 40 80
 france@ac-magnetic.com

Siège italienne:
FAAC Spa
 Via Cairoli 10 - 40069 Zola Predosa (BO)
 Tel. +39 051 61724 - Fax +39 051 758518
 it.info@faacgroup.com - www.faacgroup.com

www.ac-magnetic.com



9502/2009/0004/11 - Source: www.faa.com



Choisissez votre barrière individuelle...

Des solutions d'applications individuelles



Applications	Portillons				Barrières à vantaux tournants			Barrières à vantaux horizontaux	
	MPP 112	MPP 122	MPT 13x	MPT 15x	MPG 16/17	MPS 122	MPW	MPR	MPH
Bâtiments professionnels	X	X				X	X	X	X
Sécurité des processus	X	X				X	X	X	X
Protection du périmètre / Installation citadine			X	X	X				
Musées	X	X				X			
Installations de sport et de loisirs	X	X				X			
Stades, salles et centres culturels	X	X				X		X	X
Installations de WC	X	X							
Banques						X	X	X	X
Institutions publiques et administrations						X	X	X	X
Contrôle de titres de transport	X	X				X		X	X
Aéroports	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Contrôle de frontières et de passeports						X		X	X
Contrôle de status d'embarquement/embarquement						X		X	X
Caractéristiques techniques									
Déplacement élément de blocage	3 x 120°	3 x 120°	3 x 120°	90/180°	90/180°	90/180°	vertical		
Matériau élément de blocage	Acier inoxydable	Acier revêtement poudré, galvanisé et acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier inoxydable	Polyéthylène, Acrylique		
Temps d'ouverture et de fermeture	- 1,5	- 2,5	- 3,0	1,5-4	0,8-1,4	3,5-8 ms			
Passage de personnes par min.*	40	20	2x20	20	30	40	> 60		
Largeur de passage	550	626	1000	1600	500-900	500-960 mm**			
Dimensions du boîtier	400x200x105	100x200x105	150x128x224/220x111x223	46x104x145/162x129	81x110x100	variable	130x225x300/300mm		
Matériau du boîtier	Acier chromé / Acier inoxydable	Acier revêtement poudré, galvanisé et acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier inoxydable	Acier inoxydable	revêtement poudré, Acier inoxydable			
Classification IP	3244	4354	4354	44	44	43	IP33		
Température ambiante	-20...+40°C	-20...+40°C	-30...+40°C	-30...+40°C	-20...+40°C	-20...+40°C	-20° à 60° C		
Entrées et sorties	910	39, 910	64	910	910	910	entrées et sorties sans paiement, RS 232/485		
Tension	115/230/240	115/230/240	115/230/240	115/230/240	115/230/240	115/230/240	110-240 V AC		
Consommation électrique	80/85	0,2/0,3	2/5	2	1,6	non spécifiée	500W, 1000W max.		
Hauteur de blocage maximale	semi	complète	complète	semi	semi-complète	semi	semi-complète		
Points forts									
Design élégant					X	X	X		
Nombre de passages élevé*					X	X	X		
Bonne séparation individuelle	X	X			X	X	X		
Résistance au vandalisme	X	X	X	X	X	X	X		
Protection anti-enjambement et sous-passement		X	X	X	X	X	X		
Faible encombrement	X	X	X	X	X	X	X		
Installation extérieure	X	X	X	X	X	X	X		

* La valeur dépend fortement de la confiance des personnes devant passer dans le système
 **Plusieurs largeurs de passage disponibles, les valeurs indiquées sont valables pour un écart de 50 mm entre les vantaux



Portillons

MPP 112/122

...la solution adaptée à une séparation fiable avec un faible encombrement. En cas d'urgence ou de panne de courant, le montant dressé se replie simplement. Le mécanisme breveté de « Bras tombant » redresse automatiquement le montant à tout moment.

- Surfaces en acier inoxydable ou à revêtement poudré
- Libération de sécurité bras tombant brevetée
- Passage libre en cas de panne de courant
- Intégration de moyens d'identification
- Fonction caisse pour les accès payants
- Séparation individuelle très efficace
- Configuration spécifique au client
- Mouvement doux quasi silencieux
- Unité de commande multifonctions
- Technologie d'entraînement MHTM® intégrée

Largeur de passage : 550 mm
 Temps d'ouverture : ~ 1,5 sec.

MPT13x/15x/MPG16/17

...un tourniquet très efficace pour la régulation d'entrée, particulièrement à l'extérieur. Combiné au module MPG, même les vélos, les fauteuils roulants et les autres moyens de transport peuvent passer facilement le poste de contrôle.

- Surfaces en acier inoxydable ou à revêtement poudré
- Divers matériaux et surfaces
- Divers éléments de blocage au choix
- Coloris personnalisables
- Adapté aux fauteuils roulants, vélos et moyens de transport (MPG uniquement)
- Protection anti-enjambement / sous-passement
- Séparation individuelle (MPT uniquement)
- Passage libre en cas de panne de courant
- Intégration de moyens d'identification
- Fonction caisse pour les accès payants
- Mouvement doux quasi silencieux
- Unité de commande multifonctions
- Technologie d'entraînement MHTM® intégrée

Largeur de passage : 636 mm
 Temps d'ouverture à partir de : ~ 2,5 sec.

Barrières à vantaux tournants

MPS 122

... portillon efficace et flexible pour de grandes largeurs de passage dans un design élégant et de faible encombrement. Le MPS peut être utilisé seul, mais également en combinaison avec d'autres barrières.

- Surfaces en acier inoxydable ou à revêtement poudré
- Largeurs de blocage variables
- Divers éléments de blocage
- Coloris personnalisables
- Adapté aux fauteuils roulants, vélos et moyens de transport
- Homologué pour les voies d'évacuation et de secours
- Protection anti-enjambement / sous-passement
- Passage libre en cas de panne de courant
- Mouvement doux quasi silencieux
- Angle d'ouverture réglable
- Unité de commande multifonctions
- Technologie d'entraînement MHTM® intégrée

Largeur de passage : 1800 mm
 Temps d'ouverture à partir de : ~ 3,0 sec.

Barrières à vantaux tournants

MPW

...élégante barrière individuelle à vantaux tournants et faible encombrement. Cette barrière allie avec élégance le confort et le passage de personnes sans que la sécurité soit pour sacrifiée.

- Fonctions spécifiques au client
- Protection anti-enjambement / sous-passement
- Unité de commande multifonctions
- Séparation individuelle
- Technologie d'entraînement MHTM® intégrée
- Surfaces en acier inoxydable ou à revêtement poudré
- Éléments de blocage variables
- Passage libre en cas de panne de courant
- Adapté aux fauteuils roulants, vélos et moyens de transport
- Intégration de moyens d'identification
- Fonction caisse pour les accès payants
- Configuration spécifique au client
- Mouvement doux quasi silencieux
- Unité de commande multifonctions
- Technologie d'entraînement MHTM® intégrée

Largeur de passage : 500-900 mm
 Temps d'ouverture à partir de : 1,5 - 4 sec.

Barrières à vantaux horizontaux

MPR

... la barrière individuelle la plus rapide à vantaux rabattables et grand confort d'utilisation. La solution idéale pour les contrôles d'accès nécessitant un passage rapide et une séparation efficace.

- Surfaces en acier inoxydable ou à revêtement poudré
- Divers éléments de blocage
- Passage libre en cas de panne de courant
- Adapté aux fauteuils roulants, vélos et moyens de transport
- Intégration de moyens d'identification
- Fonction caisse pour les accès payants
- Configuration spécifique au client
- Mouvement doux quasi silencieux
- Unité de commande multifonctions
- Technologie d'entraînement MHTM® intégrée

Largeur de passage : 500-960 mm
 Temps d'ouverture à partir de : 0,8-1,4 sec.

Barrières à vantaux horizontaux

MPH

... un design élégant et innovant allié à une sécurité maximale. La barrière individuelle qui s'intègre parfaitement dans les environnements luxueux et offre une séparation individuelle efficace et sécurisée.

- Surfaces en acier inoxydable ou à revêtement poudré
- Design ergonomique
- Adapté aux fauteuils roulants, vélos et moyens de transport
- Passage libre en cas de panne de courant
- Intégration de moyens d'identification
- Protection anti-enjambement / sous-passement
- Configuration spécifique au client
- Mouvement doux quasi silencieux
- Technologie d'entraînement MHTM® intégrée

Largeur de passage : 500-960 mm
 Temps d'ouverture à partir de : 0,8-1,0 sec.