



All by design.

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY Ferme-portes

The global leader in
door opening solutions

Un nom de confiance pour la quincaillerie



ASSA ABLOY innove sans cesse pour offrir la meilleure qualité de ferme-portes pour tout type de bâtiment et d'utilisation.

Nous nous appuyons sur 80 années d'expérience avec une forte présence européenne, qui trouve son origine en Finlande en 1934 et en Italie en 1948. Nous continuons à développer et fabriquer de nouveaux produits dans ces deux pays. C'est à partir de là que la production s'est étendue en Allemagne et en Asie ces dix dernières années.

Outre le fait que tous nos produits satisfont aux normes européennes en vigueur, ASSA ABLOY est leader en matière de produits et techniques de production durables. À l'aide de déclarations environnementales de produits (EPD), nous voulons stimuler la construction de bâtiments écologiques pour les générations futures.

Avec des organisations commerciales locales, les entreprises de production ASSA ABLOY jettent les bases d'une amélioration continue des normes et critères en vigueur.

Conçu pour répondre à tous vos souhaits
Quoi que vous cherchiez, vous trouverez toutes les fonctionnalités dans la gamme d'ASSA ABLOY, selon les normes et critères de qualité les plus stricts. Tout cela dans une série de solutions de porte esthétiques et attrayantes qui répondront systématiquement à vos besoins.

Conçu pour toutes les configurations de porte

ASSA ABLOY offre un assortiment complet de ferme-portes et systèmes de bras à glissière pour l'ouverture et la fermeture contrôlées de n'importe quelle configuration de porte. Un assortiment adapté aux applications et aux exigences de qualité pour les habitations et les bâtiments non résidentiels. Du ferme-porte de base pour une porte intérieure simple, en passant par les systèmes de passage libre qui offrent une sécurité et un confort optimaux, aux sélecteurs de fermeture à bras à glissière électromécaniques pour les portes coupe-feu doubles. Ci-dessous, l'assortiment complet dans un aperçu clair.

1. Des ferme-portes pour chaque application

Une solution pour chaque porte. Des modèles fluides Cam-Motion® au bras compas basique. Un ensemble complet de ferme-portes en applique.



2. Des ferme-portes pour des applications particulières avec une sécurité et un confort optimaux

Des ferme-portes spéciaux sont disponibles pour permettre un accès sans entrave avec une sécurité maximale ou la fermeture silencieuse des portes.



3. Systèmes de bras à glissière pour les portes coupe-feu simples et doubles

Pour la fermeture correcte de portes (coupe-feu) simples et doubles, il existe un ensemble complet de sélecteurs de fermeture à bras à glissière avec ou sans dispositif d'arrêt électromécanique.



4. Ferme-portes encastrés

Pour un montage invisible du ferme-porte. Fluides avec la technologie Cam-Motion®.



5. Pivots de sol

Pour un montage invisible sur portes lourdes et vitrées. Fluides avec la technologie Cam-Motion®.



1. Des ferme-portes pour chaque application

Les ferme-portes ASSA ABLOY comportent quatre avantages uniques pour satisfaire tous vos désirs ; de l'utilisation confortable et sûre des portes, à la réalisation simple de votre projet avec un entretien minimal sur toute la durée de vie. Tout cela combiné à un modèle élégant et unique, pour que les produits puissent offrir une solution parfaite pour chaque projet et fonction de bâtiment.



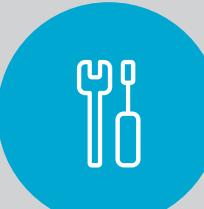
Frais d'échec réduits

Les modèles Cam-Motion® peuvent être montés sur les 4 positions de porte. Avec le même modèle, le montage est possible sur la feuille de porte, l'huisserie, côté charnières et côté opposé aux charnières, ce qui permet une projection plus rapide et plus simple. Cela évite les erreurs et réduit ainsi les frais d'échec. L'entretien est par ailleurs plus efficace et cela permet une réduction du stock d'entretien, car le bon modèle est toujours disponible.



Utilisation confortable

Les ferme-portes ASSA ABLOY avec technologie Cam-Motion® sont fluides et offrent un confort d'ouverture accru. Grâce à la diminution de la résistance à l'ouverture, ces ferme-portes sont parfaits pour les écoles, centres de soins et hôpitaux, où il y a beaucoup d'enfants et de personnes âgées. Outre le confort d'ouverture accru, les portes équipées de ferme-portes Cam-Motion® se ferment de manière fluide, contrôlée et sûre, et ce pour de nombreuses configurations de portes ; simples, doubles, battantes et va-et-vient.



Facile à installer

L'installation est facilitée grâce au réglage en hauteur unique de l'axe, dont sont équipés le Cam-Motion® et la plupart des ferme-portes à bras compas. La large marge de manœuvre permet un réglage parfait de manière simple et rapide.



Performances régulières

En été comme en hiver, la vitesse et le fonctionnement des ferme-portes reste stable. Les vannes de régulation métalliques utilisées dans tous les mécanismes de ferme-portes et pivots de sol offrent des performances thermodynamiques supérieures aux alternatives en plastique.

1. Des ferme-portes pour chaque application



	DC700	DC500	DC340	DC347	DC300	DC200	DC140	DC135	DC120
Application	Fluide, pour une utilisation intensive de portes simples et doubles, intérieures et extérieures	Ferme-porte fluide pour l'utilisation de portes intérieures	Le ferme-porte le plus universel	Heavy duty - pour les tâches lourdes avec bras compas très puissant	Ferme-porte à bras compas pour les portes intérieures et extérieures jusqu'à 1400 mm	Ferme-porte à bras compas pour les portes intérieures jusqu'à 1100 mm	Ferme-porte à bras compas basique pour les portes intérieures jusqu'à 950 mm de largeur de porte	Ferme-porte à bras à glissière basique jusqu'à 950 mm de largeur de porte	Ferme-porte à bras compas basique jusqu'à 1100 mm de largeur de porte
Design et technologie									
ASSA ABLOY Design	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
Ouverture facile grâce à la technologie Cam-Motion®, idéale pour les personnes âgées et les enfants	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
Bras à glissière Bras compas	✓ -	✓ -	✓ ✓	- ✓	- ✓	- ✓	- ✓	✓ -	- ✓
Dimensions et spécifications de la porte									
Classe EN (force de fermeture pour les portes coupe-feu et étanches à la fumée selon la norme EN1154)	3-6	1-4	1-4 2-6*	5-7	3-6	2-4	2 3 4	3	2 3 4
Dimensions de porte (mm) selon la norme EN1154	950 - 1400	750 - 1100	750 - 1100 850 - 1400	1250 - 1600	950 - 1400	850 - 1100	850 - 1100	950	850 - 1100
Poids de porte (kg) selon la norme EN1154	60 - 120	20 - 80	20 - 80 40 - 120	40 - 80	60 - 120	40 - 80	40 - 80	60	40 - 80
Pour portes intérieures extérieures	✓ ✓	✓ -	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ -	✓ -	✓ -	✓ -
Pour portes coupe-feu et étanches à la fumée	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Montage et réglage									
Positions de montage standard	1 2 3 4	1 2 3 4	1 - -4	1 - -4	1 - -4	1 - -4	1 - -4	1 - -4	1 - -4
Bras réglable en hauteur (14 mm) pour un montage aisné	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-
Certificats									
Certification CE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Testé et certifié EN1154	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

* bras à glissière | bras compas

Spécifications techniques complètes dans le catalogue technique

Positions de montage



1. Montage sur feuille de porte
Côté charnières



2. Montage sur feuille de porte
Côté opposé aux charnières



3. Montage sur huisserie
Côté charnières



4. Montage sur huisserie
Côté opposé aux charnières

Conçu pour simplifier votre avis...

Contraste subtile

La couleur légèrement contrastée et la finition des ferme-portes ASSA ABLOY apportent une amélioration séduisante au modèle de porte. Parfaitement adapté à tout type d'environnement.



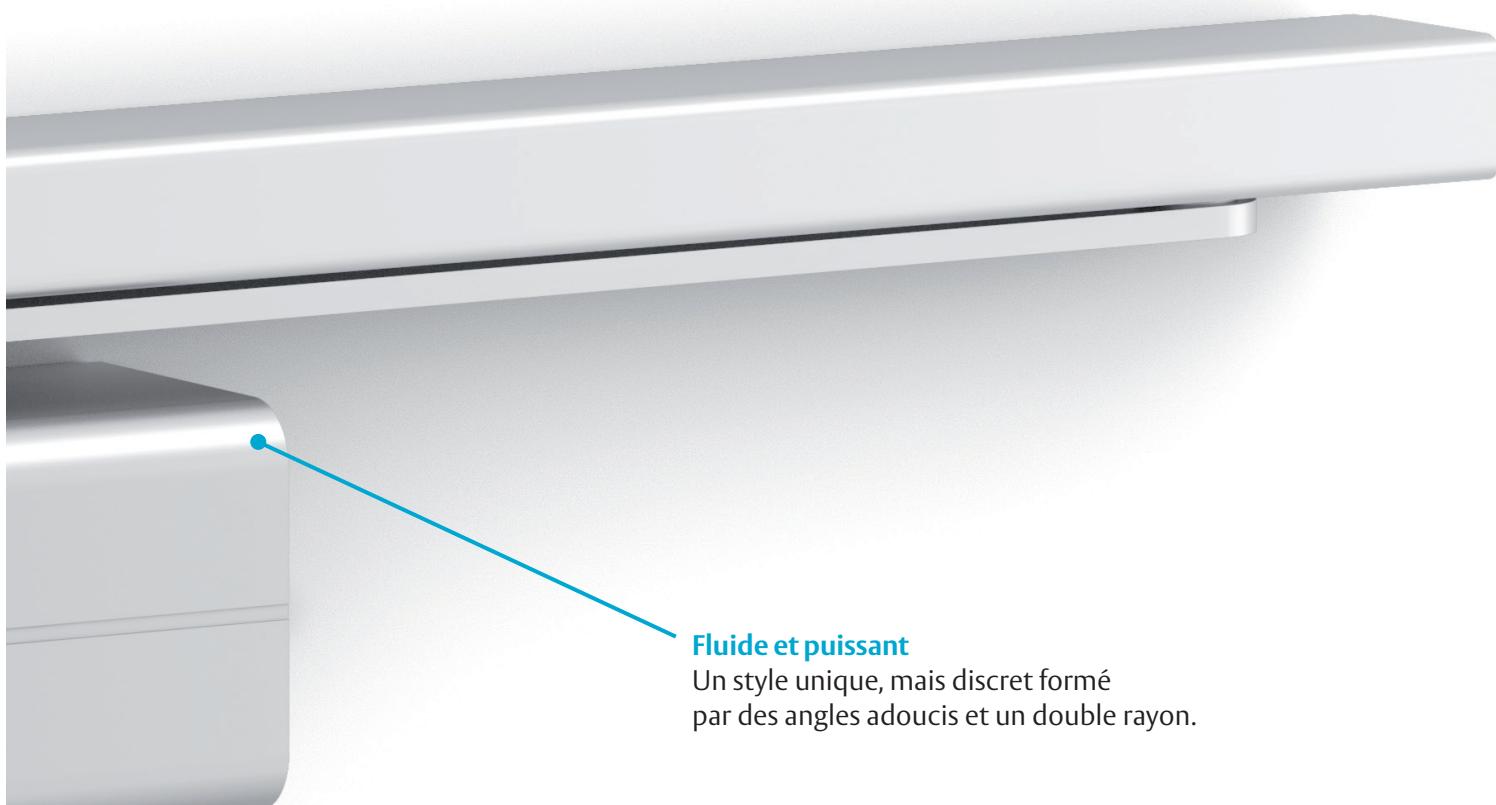
Affirmé et moderne

Un design tendance aux bords parfaitement biseautés inspirant la qualité et la solidité.

Définition et continuité

Des lignes marquées se combinent à une finition métallique légère pour une solide prise de position. La rainure horizontale distinctive offre une continuité caractéristique entre les modèles.

... et épouser votre vision architectonique



Fluide et puissant

Un style unique, mais discret formé par des angles adoucis et un double rayon.

Avec une vision architectonique à l'esprit, les designers d'ASSA ABLOY ont réalisé des progrès dans la conception d'articles de porte modernes et élégants. Les ferme-portes s'intègrent à cette philosophie du design pour parvenir à un résultat impeccable.

Combiné aux autres produits d'ASSA ABLOY, l'assortiment offre d'infinies possibilités pour créer des solutions de porte complètes... All by design.

2. Des ferme-portes pour des applications particulières avec une sécurité et un confort optimaux

Ferme-portes Free-Motion®

Si vous avez besoin de portes qui s'ouvrent sans résistance pour un passage extrêmement aisé, mais peuvent également fermer de manière sûre en cas d'incendie ou de situation d'urgence, Free-Motion® est la solution. Free-Motion® convient principalement dans le cadre d'applications où l'utilisateur final ne doit pas être gêné dans sa circulation par la résistance d'ouverture, comme dans les hôpitaux, les centres de soins ou les écoles (CEN TR 15894/DIN 18040).

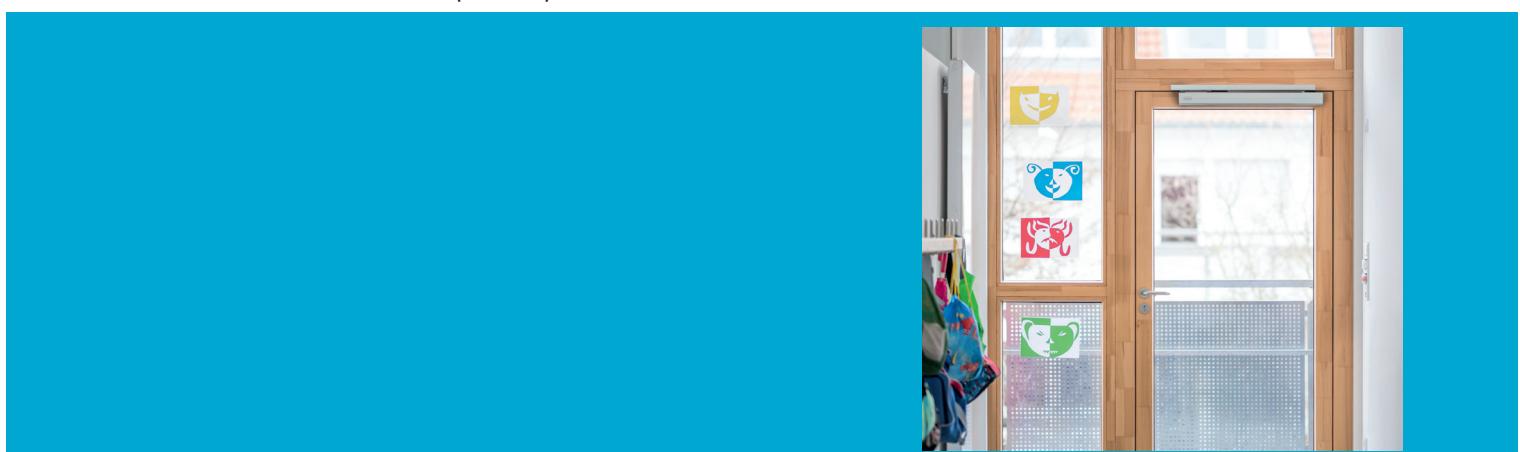


Ferme-portes de sécurité

Si vous avez besoin d'une porte qui se ferme ou se déverrouille toujours de manière sûre et automatique dans le cadre d'un contrôle d'accès ou d'un plan d'évacuation, le ferme-porte de sécurité ASSA ABLOY vous offre la solution parfaite.



Avec sa technologie Cam-Motion® innovante, la solution tout-en-un polyvalente et élégante pour le contrôle d'accès et les issues de secours offre une solution idéale pour les portes de secours.



2. Des ferme-portes pour des applications particulières avec une sécurité et un confort optimaux

Ferme-portes Close-Motion®



Les portes qui claquent provoquent beaucoup de nuisance. Une nuisance facile à éviter grâce au ferme-porte Close-Motion® innovant. Le Close-Motion® fonctionne comme n'importe quel autre ferme-porte de la gamme ASSA ABLOY. L'innovation est la technologie brevetée Close-Motion® qui intercepte une porte qui se ferme afin de la refermer sans bruit. Le ferme-porte Close-Motion® évite ainsi les nuisances sonores, les courants d'air et d'éventuels dommages aux portes, encadrements, serrures et garnitures.



	DC700FM	DC640	DC700CM	DC700FT
Application	Ferme-porte Free-Motion® pour un passage aisément des portes coupe-feu. Confort et sécurité optimaux	Ferme-porte Free-Motion® pour un passage aisément des portes coupe-feu. Confort et sécurité optimaux	Ferme-porte Close-Motion® pour la fermeture silencieuse et sûre des portes	Ferme-porte Security pour des portes de communication sécurisées avec contrôle d'accès
Design et technologie				
ASSA ABLOY Design	✓	✓	✓	✓
Ouverture facile grâce à la technologie Cam-Motion®, idéale pour les personnes âgées et les enfants	✓	-	✓	✓
Bras à glissière Bras compas	✓ -	✓ ✓	✓ -	✓ -
Dimensions et spécifications de la porte				
Classe EN (force de fermeture pour les portes coupe-feu et étanches à la fumée selon la norme EN1154)	3-6	3-4 3-6*	3-6	3-6
Dimensions de porte (mm) selon la norme EN1154	950 - 1400	950 - 1100 950 - 1400*	950 - 1400	850 - 1200
Poids de porte (kg) selon la norme EN1154	60 - 120	60 - 80 60-120*	60 - 120	60 - 120
Pour portes intérieures extérieures	✓ -	✓ -	✓ -	✓ ✓
Pour portes coupe-feu et étanches à la fumée	✓	✓	✓	✓
Fonctionnalité				
Free-Motion® - Utilisation normale sans résistance et fermeture en cas d'incendie ou de situation d'urgence selon la norme EN1155 (passage libre)	✓	✓	-	-
Fermeture silencieuse et sûre avec la technologie Close-Motion®	-	-	✓	-
Verrouillage intégré à combiner à un contrôle d'accès. Déverrouillage automatique en cas d'incendie ou de situation d'urgence	-	-	-	✓
Montage et réglage				
Positions de montage standard	1 2 3 4	1 -3 4	1 - -	1 2 - -
Bras réglable en hauteur (14 mm) pour un montage aisément	✓	✓	✓	✓
Certificats				
Certification CE	✓	✓	✓	✓
Testé et certifié EN1154	-	-	✓	✓
Testé et certifié EN1155	✓	✓	✓ ¹	-
Testé et certifié EN1158	✓	✓	✓ ¹	-

Remarque 1 : certificat en demande

* bras à glissière | bras compas

Spécifications techniques complètes dans le catalogue technique

3. Systèmes de bras à glissière pour les portes simples et doubles

Applications pour les portes simples et doubles

Les sélecteurs de fermeture à bras à glissière permettent une bonne fermeture des portes doubles par commande indépendante des deux battants de porte. Les systèmes de bras à glissière sont disponibles avec une fonction d'arrêt électromécanique reliée à une centrale de détection d'incendie, afin que les portes se ferment toujours correctement en cas d'incendie ou d'urgence, afin d'offrir une sécurité maximale.



	DCG460	DCG461	DCG464	DCG462
Application	Bras à glissière avec arrêt	Sélecteur de fermeture à bras à glissière	Sélecteur de fermeture à bras à glissière avec arrêt	Sélecteur de fermeture à bras à glissière avec arrêt
Application				
Portes simples doubles	✓ -	- ✓	- ✓	- ✓
Coordinateur mécanique pour la fermeture correcte des portes doubles	-	✓	✓	✓
Force de maintien en ouverture réglable en continu	✓	-	✓	✓
Arrêt électromécanique une deux portes pour commande par installation de détection d'incendie	✓ -	- -	✓ -	- ✓
Largeur de porte double	Jusqu'à 1400 mm	1350 - 2800 mm	1350 - 2800 mm	1350 - 2800 mm
Positions de montage standard	1 2 - -	1 2 - -	1 2 - -	1 2 - -
Certificats				
Certification CE	✓	✓	✓	✓
Testé et certifié EN1154	✓	✓	✓	✓
Testé et certifié EN1155	✓	-	✓	✓
Testé et certifié EN1158	-	✓	✓	✓

* bras à glissière | bras compas

Spécifications techniques complètes dans le catalogue technique

4. Ferme-portes encastrés

Pour un montage invisible du ferme-porte dans la porte et du bras dans l'huisserie. Équipé de la technologie Cam-Motion® ; fluide pour un confort maximal.



Disponible en différentes versions, afin qu'il existe toujours une solution pour chaque type de porte, simple et double.

	DC860	DC840
Application	Ferme-porte encastré fluide pour portes simples et doubles	Ferme-porte encastré fluide pour portes simples
Technologie		
Ouverture facile grâce à la Technologie Cam-Motion®, idéale pour les personnes âgées et les enfants	✓	✓
Bras à glissière	✓	✓
Dimensions et spécifications de la porte		
Classe EN (force de fermeture pour les portes coupe-feu et étanches à la fumée selon la norme EN1154)	1-5	1-4
Dimensions de porte (mm) selon la norme EN1154	750 - 1250	750 - 1100
Poids de porte (kg) selon la norme EN1154	20 - 100	20 - 80
pour portes intérieures extérieures	✓ ✓	✓ -
Pour portes coupe-feu et étanches à la fumée	✓	✓
Certificats		
Certification CE	✓	✓
Testé et certifié EN1154	✓	✓

Spécifications techniques complètes dans le catalogue technique

5. Pivots de sol



Invisibles à l'œil nu, les pivots de sol sont parfaits pour les portes vitrées, ainsi que pour les portes plus lourdes. Ils permettent une fermeture souple et sûre de la porte, tout en conservant la vision de l'architecte.

Disponible à la fois pour les portes simples et doubles, battantes ou va-et-vient. Les pivots de sol ASSA ABLOY offrent une durabilité accrue pour une fréquence d'utilisation jusqu'à un million de fois.

	DC477	DC475	DC450	DC420
Application	Pivot de sol fluide pour portes mi-lourdes jusqu'à 1100 mm	Pivot de sol fluide pour portes lourdes jusqu'à 1400 mm	Pivot de sol fluide compact	Pivot de sol fluide
Technologie				
Ouverture facile grâce à la Technologie Cam-Motion®, idéale pour les personnes âgées et les enfants	✓	✓	✓	✓
Dimensions et spécifications de la porte				
Classe EN (force de fermeture pour les portes coupe-feu et étanches à la fumée selon la norme EN1154)	2-4	3-6	3/4	2/3/4
Dimensions de porte (mm) selon la norme EN1154	850 - 1100	950 - 1400	950 /1100	850 / 950 / 1100
Poids de porte (kg) selon la norme EN1154	170	300	120	100
Pour portes intérieures extérieures	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Pour portes battantes va-et-vient	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Pour portes coupe-feu et étanches à la fumée	✓	✓	✓	✓
Certificats				
Certification CE	✓	✓	✓	✓
Testé et certifié EN1154	✓	✓	✓	✓

Spécifications techniques complètes dans le catalogue technique

ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY nv

Sales & Marketing
Heide 9
1780 Wemmel
Belgium

T: +32(0)2 247 79 11
info@assaabloy.be

www.assaabloy.be

Caractéristiques des produits et images sous réserve de modifications et d'erreurs. AADCSALESFR0718