MAGTEK IA



PORTES ALUMINIUM RÉSISTANTE À L'EFFRACTION À L'ISOLATION THERMIQUE

RÉDUIRE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE DES BÂTIMENTS ET PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT EST UN OBJECTIF MAJEUR POUR DE NOMBREUSES ENTREPRISES

Les portes de sécurité MagTek IA sont conçues pour protéger les personnes, les locaux et les biens des tentatives d'effraction manuelles, des risques de vol et d'intrusion, tout en préservant une esthétique agréable et discrète. Elles répondent à la Directive du Parlement Européen sur la performance énergétique des bâtiments et participent ainsi à réduire la consommation d'énergie

La gamme MagTek IA offre des solutions renforcées résistantes au vandalisme et des solutions certifiées résistantes à l'effraction, toutes testées par des organismes indépendants pour leur conformité aux normes européennes. Fichet répond ainsi aux niveaux d'exigence les plus élevés et vous garantit une protection toujours adaptée face au risque identifié.

L'aluminium étant un matériau facile à travailler, les portes MagTek IA offrent une solution idéale pour allier design et exigences fonctionnelles. Au travers d'un large choix d'options (dimensions, finitions et couleurs), les portes MagTek IA s'intègrent sans problème et vous assurent une solution flexible convenant aussi bien aux bâtiments neufs qu'aux sites rénovés. Par ailleurs, la gamme MagTek IA propose en complément des fenêtres et cloisons permettant l'équipement complet d'une façade ou la mise en place d'une enceinte de sécurité.

FICHET

MAGTEK IA

MATÉRIAUX

Structure	Profilés en aluminium extrudé à rupture de pont thermique + blindage Acier (en fonction du niveau de résistance)
Remplissage	Verre de sécurité feuilleté ou remplissage opaque réalisé en panneau en tôle d'aluminium (côté externe) et mélaminé blanc (côté sécurisé)
Finition	Peinture poudre RAL 9010, 9006, 7035 ou 7037

ÉQUIPEMENTS EN VERSION STANDARD

Verrouillage	Serrure mécanique (canon européen) 3 points
Poignée	Poignée de tirage des 2 côtés

DIMENSIONS

Angle d'ouverture	Jusqu'à 150° (selon modèle)
Ouverture DIN	À gauche ou à droite
Largeur de passage standard	900 mm à 90° d'ouverture : 1 vantail 1400 mm à 90° d'ouverture: 2 vantaux

NORME DE RÉFÉRENCE

La gamme MagTek IA est testée sur l'ensemble de l'équipement (ouvrant, dormant, remplissage, serrure et accessoires) pour sa conformité à la norme EN 1627. Cette norme prévoit 3 niveaux de tests. La résistance aux attaques physiques, qui prévoit différents ensembles d'outils et de durées d'effraction, est conforme à la norme EN 1630.

MODÈLES

- MagTek IA0 Lite Portes résistantes au vandalisme
- MagTek IA3 et IA4 Portes certifiées résistantes à l'effraction

APPLICATIONS

- Banques
- Ambassades
- Sites gouvernementaux
- Bâtiments militaires
- Cash centers
- Bureaux de police
- Prisons

OPTIONS

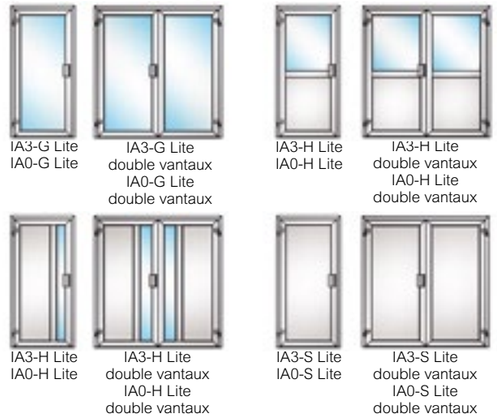
- Finition selon nuancier RAL ou anodisation*
- Contact de position de vantail
- Cylindre de haute sécurité
- Choix de serrure mécanique ou électrique
- Large choix de poignées
- Barre anti panique (en fonction du modèle)
- Résistance balistique (en fonction du modèle)

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Esthétique élégante et discrète
- Résistance testée à l'effcration par un laboratoire agrée.
- Réduction de la consommation énergétique de bâtiments.
- Flexibilité (dimensions et finitions).
- Fenêtres et cloisons complémentaires.
- L'aluminium est un produit respectant l'écologie et pouvant être recyclé à l'infini sans compromettre sa qualité.

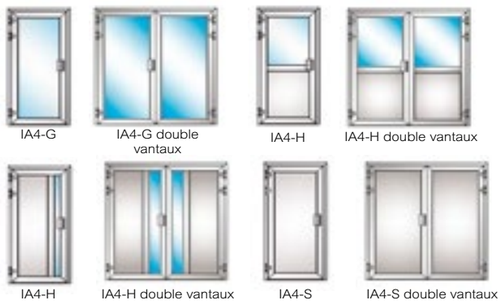
COMPOSITION DE LA GAMME

MagTek IA0 Lite et MagTek IA3 Lite



IA3-G Lite IA0-G Lite
IA3-G Lite double vantaux IA0-G Lite double vantaux
IA3-H Lite IA0-H Lite
IA3-H Lite double vantaux IA0-H Lite double vantaux
IA3-H Lite IA0-H Lite
IA3-H Lite double vantaux IA0-H Lite double vantaux
IA3-S Lite IA0-S Lite
IA3-S Lite double vantaux IA0-S Lite double vantaux

MagTek IA4



IA4-G
IA4-G double vantaux
IA4-H
IA4-H double vantaux
IA4-H
IA4-H double vantaux
IA4-S
IA4-S double vantaux

Cloisons MagTek IA



IA0-G Lite | IA3-G Lite | IA4-G

Fenêtres MagTek IA



IA0-G Lite | IA3-G Lite | IA4-G

SPÉCIFICATIONS / MODÈLES STANDARDS

	Type	Classes de résistance	Vantail	Largeur standard (Simple / Double)[1]	Hauteur standard[1]	Largeur de passage (mm)[2]	Hauteur de passage (mm)[2]	Profilé aluminium	Remplissage
MagTek IA0-S VV	Portes renforcées résistantes au vandalisme	-	Simple / Double	1150 / 1720	2130	900 / 1400	2060 / 2060	Épaisseur 75 mm	Opaque
MagTek IA0-G Lite									Vitré
MagTek IA3- S Lite	Certifiées résistantes à l'effraction	EN 1627-30 Classe 3	Simple / Double	1150 / 1720	2130	900 / 1400	2060 / 2060	Épaisseur 75 mm	Opaque
MagTek IA3-G Lite									Vitré
MagTek IA4-S		EN 1627-30 Classe 4	Simple / Double	1150 / 2130	2130	900 / 1800	2050	Épaisseur 92 mm	Opaque
MagTek IA4-G									Vitré

1 : Dimensions hors tout porte (mm) 2 : Porte ouverte à 90°

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES OPTIONNELLES

Modèles	Résistance balistique FB3 à FB6	Largeur non standard (mm)[1]	Hauteur non standard (mm)[1]	Serrure électrique
MagTek IA0-S Lite	-	910–1300 / 1210–2400	2050-2500	○
MagTek IA0-G Lite				
MagTek IA3- S Lite	-	910–1300 / 1210–2400	2050-2500	○
MagTek IA3-G Lite				
MagTek IA4-S	○	980–1280 / 1300-2500	2050-2500	○
MagTek IA4-G				

1 : Dimensions hors tout porte (mm)

○ Option

- Non disponible

Performance isolation thermique des profilés
Profilé 75 mm : UF = 2,2 W/m²K. EN ISO 10077-2
Profilé 92 mm : UF = 2,49 W/m²K. EN ISO 10077-2

DIMENSIONS (mm)

	Vantail	L Largeur hors tout	LP Largeur de passage (90°)	CD Clair dormant	H Hauteur hors tout	HP Hauteur de passage
MAGTEK IA LITE (épaisseur 75 mm)	Simple	L	L–240	L–160	H	H–75
	Double	L	L–320	L–160	H	H–75
MAGTEK IA (épaisseur 92 mm)	Simple	L	L–220 (OE) L–250 (OI)	L–140 (OE) L–165 (OI)	H	H–70 (OE) H–82 (OI)
	Double	L	L–295 (OE) L–330 (OI)	L–140 (OE) L–165 (OI)	H	H–70 (OE) H–82 (OI)

OE : Ouverture vers l'extérieur

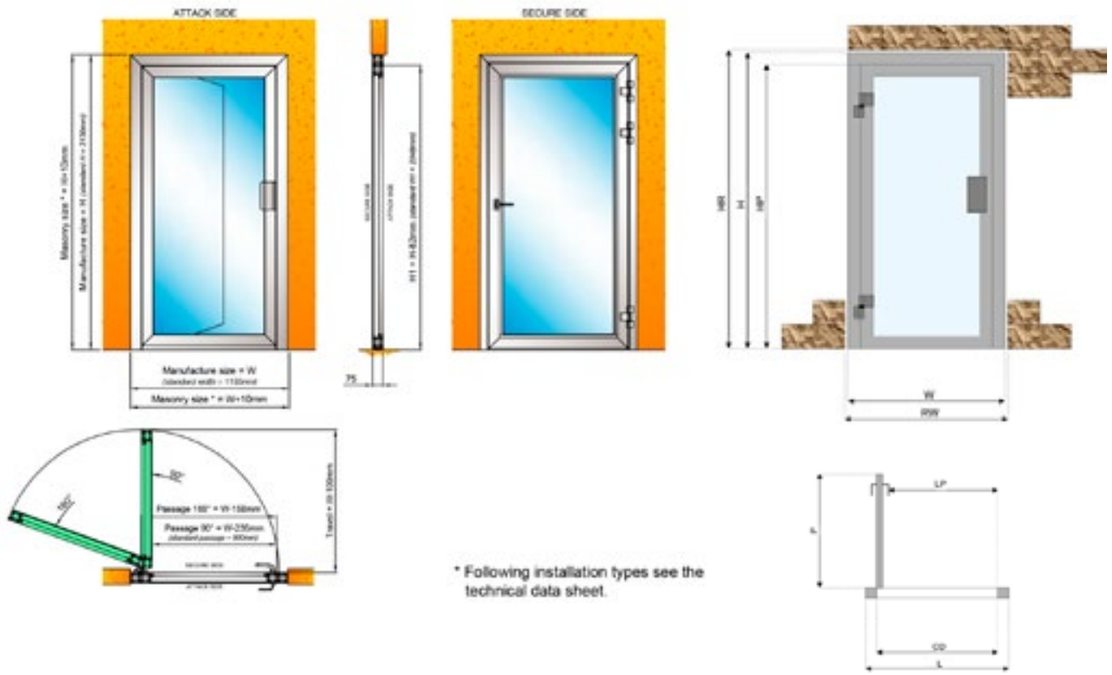
OI : Ouverture vers l'intérieur

Largeur réservation : LR / Hauteur réservation : HR*	
Maçonnerie	L +10mm/H +10mm

* Valable pour les portes, cloisons et fenêtres MagTek IA.

MAGTEK IA

PRÉPARATION DE SITE



* Following installation types see the technical data sheet.

Des schémas sont également disponibles pour les cloisons et fenêtres.

Important :
- Les performances du produit dépendent de la qualité de son installation. Le manuel d'installation MagTek IA vous fournit toutes les précisions nécessaires.
- Les certificats de résistance à l'effraction sont disponibles sur simple demande. N'hésitez pas à nous contacter pour en obtenir une copie.



www.fichetgroup.fr

FICHET

FICHET

www.fichetgroup.fr

Fichet se réserve le droit de modifier sans préavis ses produits et leurs caractéristiques. Les illustrations du présent document ne sont que des exemples d'installation et peuvent donc ne pas correspondre à la version standard du produit.