



MAGTEK IA160-5G

Cloisons vitrées hautement résistantes aux actes délictueux

Les attaques physiques, le vol et le crime organisé représentent un risque croissant pour les sites sensibles tels que les bâtiments commerciaux et administratifs. Les cloisons MagTek IA-5G offrent une protection élevée contre les effractions les plus sévères.

Les cloisons MagTek IA160-5G sont homologuées et certifiées en classe CR5 conformément à la norme européenne EN 1627.

Ce haut niveau de protection a été déterminé à la suite d'une série de tests rigoureux qui ont prouvé la capacité des cloisons MagTek à protéger les sites dits sensibles contre les attaques utilisant les outils électriques les plus puissants (type disqueuses, perceuses, scies sauteuses, etc).

En option, les cloisons MagTek IA160-5G proposent une protection balistique de niveau FB6 selon la norme EN 1522 assurant ainsi une résistance élevée contre les attaques par armes à feu de type fusils d'assaut.

Outre leur sécurité, les cloisons MagTek IA160- 5G répondent aux réglementations européennes sur la

performance énergétique des bâtiments et participent ainsi à réduire la consommation d'énergie et les coûts qui y sont associés.

De plus, le châssis est recyclable à 99,9 %, ce qui fait des cloisons MagTek IA-5G une solution véritablement durable.

Parfaitement compatibles avec la gamme des portes de sécurité Fichet, les cloisons MagTek IA160-5G s'intègrent harmonieusement dans tout type d'architecture et grâce à un large choix de couleurs et de finitions, elles s'adaptent à une installation en façades extérieures.

MAGTEK IA160-5G

Description générale

- Les cloisons MagTek IA160-5G à rupture thermique intègrent un ensemble de blindages qui ont été spécialement conçus pour assurer une protection contre l'effraction conformément à la norme EN 1627.
- Elles se prêtent idéalement aux environnements sensibles ou à haut risque tels que les musées, les établissements de luxe ou les sites sensibles.
- Solution sans équivalent sur le marché, les cloisons vitrées MagTek IA160-5G allient judicieusement des caractéristiques multi performances: résistance à l'effraction et protection pare-balles (option) tout en garantissant la conformité aux réglementations thermiques.
- Le revêtement blindé offre une protection homogène contre les outils d'attaques de niveau CR5 tels que les disqueuses, perceuses, scies sauteuses, etc. La prise en feuillure et le système exclusif de double accrochage de la parclose garantissent d'excellentes performances du profilé. Les cloisons assurent une résistance aux effractions de niveau CR5 conforme à la norme EN 1627, et une résistance pare-balles de niveau FB6 conforme à la norme EN 1522.



Caractéristiques techniques

Réglementations thermiques

Les cloisons MagTek IA160-5G constituent une véritable barrière contre les échanges d'énergie thermique. Elles protègent des fortes variations thermiques entre l'extérieur et l'intérieur d'un édifice, qu'il s'agisse :

- Du froid (elles évitent la déperdition thermique en hiver).
- De la chaleur (elles limitent le réchauffement causé par la chaleur solaire dans le bâtiment en été, minimisant ainsi le recours à la climatisation et par conséquent la consommation électrique).

Remplissage

Le niveau de résistance CR5 est garanti par des tests effectués et homologués au laboratoire agréé du CNPP (Centre national de prévention et de protection) sur le produit complet (ossature et remplissage).

Finition

Pour une parfaite adaptation à tout style architectural, les châssis en aluminium MagTek IA160-5G sont disponibles dans une palette de teintes anodisées ou laquées (nuancier RAL).