



# Gunnebo ModuleGuard

## Enceintes modulaires résistantes à l'effraction et portes fortes certifiées en classes II à IV

- Les enceintes modulaires ModuleGuard sont certifiées par ECB•S pour leur résistance à l'effraction en classe II à IV de la norme EN 1143-1
- Elles s'installent par assemblage de panneaux modulaires ultralégers
- Ce poids minimal réduit les frais de transport, facilite l'installation et permet d'équiper les étages supérieurs des immeubles pour lesquels la charge admissible au sol est limitée
- La conception modulaire assure aussi la facilité et la rapidité du montage/démontage : ces enceintes peuvent donc être agrandies, réduites ou déplacées sans problème
- La solution ModuleGuard s'adapte aux structures pré-existantes et peut être personnalisée aux dimensions nécessaires
- Parmi les applications possibles : renforcement de protection pour les salles de comptage, salles d'archives, locaux de stockage (armes à feu, produits pharmaceutiques...) et accès aux DAB
- Choix de serrures de haute sécurité
- Extérieur sous finition peinture ou panneaux décoratifs. Des versions pré-peintes ou galvanisées sont disponibles en option

# Gunnebo ModuleGuard

## Spécifications Produit

### Panneaux

Largeur (mm)	Epaisseur (mm)	Hauteur (mm)	Poids net (kg/m <sup>2</sup> ) Classe II	Poids net (kg/m <sup>2</sup> ) Classe III	Poids net (kg/m <sup>2</sup> ) Classe IV
300	75	2240	104	108	200
600	75	2240	104	108	200
750	75	2240	104	108	200

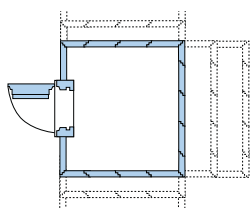
Portée max. des parois et du plafond en classes II et III : 3945 mm.  
En classe IV : max. 2745 mm (parois) - max. 3945 mm (plafond)

### Portes fortes

Hauteur Passage libre (mm)	Largeur Passage libre (mm)	Epaisseur (mm)	Poids net (kg) Classes II & III	Poids net (kg) Classe IV
2055	750	185	690	780
2055	900	185	830	930
2055	1050	185	970	1090
2055	1200	185	1110	1240
2055	1350	185	1250	1400
2055	1500	185	1380	1550

## Dimensions minimales

Pour préserver sa certification, toute enceinte doit comprendre six côtés et respecter les dimensions minimales précisées ci-dessous.



Hauteur (exterieur/interieur) : 2290/2140 mm  
Largeur (exterieur/interieur) : 2445/2295 mm  
Profondeur (exterieur/interieur) : 1545/1395 mm  
Poids : 3000 kg

Ces spécifications minimales correspondent à une enceinte ModuleGuard certifiée en classe III disposant d'un passage libre d'une largeur de 900 mm. Des tailles supérieures peuvent être fabriquées sur mesure mais pour les dimensions les plus importantes un cadre de renfort supplémentaire peut être nécessaire.

### Performances certifiées

Les enceintes modulaires ModuleGuard sont certifiées par ECB•S pour leur résistance à l'effraction pour les classes II, III et IV de la norme EN 1143-1. Les tests correspondants comprennent la simulation d'attaques physiques à l'aide de plusieurs types d'outillage allant des plus simples (masses et perceuses) jusqu'aux plus sophistiqués (découpeuses à haute puissance et chalumeaux oxyacétyléniques).

### Options de serrure

#### Serrure à clé

- Kaba Mauer Praetor 70079 (classe B)

#### Serrure à combinaison

- S&G 6731 (classe B)

#### Serrures électroniques

- KelNet-DS (classes B, C et D)
- SafeLock (classes B, C et D)

