



CATALOGUE GÉNÉRAL

A close-up photograph of a human hand, palm up, holding a large blue graphic element. The graphic consists of two vertical bars connected at the top and bottom by horizontal segments, forming a bracket shape. The text 'ADVANCED SECURITY SOLUTIONS' is centered within the bracket.

ADVANCED
SECURITY
SOLUTIONS

Index

INTRODUCTION	4	Power Security Smart Point - Véhicules électriques	37
01 PORTES FORTES ET CHAMBRES FORTES	6	Security Box Point - Compartiments sécurisés	37
Portes fortes et trappons de secours	6	Self Car Solution - Casiers pour la gestion des clés	37
Panneaux FRN pour chambres-fortes modulaires	8		
Grilles de ventilation et passe-câbles	9		
02 COMPARTIMENTS RENFORCÉS	10	08 GUICHETS BLINDÉS, PASSE-DOCUMENTS ET PASSE-PAQUETS	38
Compartiments renforcés	10	Passe-monnaies et passe-documents	38
Cassettes à compartiments renforcées	11	Passe-paquets	39
		Filtre de sécurité	40
		Interphones - Système de communication	41
03 COFFRES- FORTS CERTIFIÉS	12	09 COFFRES DE SÉCURITÉ CERTIFIÉS	42
Série CFR	12	Coffres de sécurité pour particuliers et secteur hôtelier sans certification	42
Série 400 Dinami légère	13	Coffres de sécurité pour enregistreur vidéo	42
Série 600 Dinami	14	Coffres de sécurité certifiés pour installation sur surface plate	43
Série 800 Europa	15	Coffres de sécurité encastrables certifiés	43
Série 800 Europa légère	16		
Série 800 Europa démontable et Europa légère démontable	17	10 ARMOIRES DE SÉCURITÉ ET VITRINES BLINDÉES	44
Série 800 Europa encastrable	18	Série AF	44
Série 800 Europa pour stations-services	18	Vitrines blindées	45
Série Transac	19		
Série 1400	20	11 CLASSEURS ET ARMOIRES IGNIFUGES	46
Plaques de fixation	21	Protection de documents papier	46
		Protection de documents papier et effraction	46
04 DÉPÔTS ET RETRAITS D'ESPÈCES ET DOCUMENTS	22	Protection de documents papier et supports magnétiques	47
Systèmes de dépôts	22	Protection de supports magnétiques	48
Gestion des fonds - Système Loris	23	Protection de supports magnétiques et effraction	50
Tiroir de sécurité anti-effraction	23	Classeurs ignifuges	51
Caisses temporisées	24		
Boîtes aux lettres	24	12 COFFRES CERTIFIÉS POUR ARMES	52
Consignes bancaires	25	Coffres de sécurité pour armes	52
		Coffres certifiés pour armes	53
05 PORTES BLINDÉES ET ENCEINTES TECHNIQUES DE SÉCURITÉ	26	Zone froide	54
Portes blindées combinées FPB 70	26	Consigne pour armes	55
Portes blindées combinées à double battant	27		
SAS (monobloc)	28	13 GESTION DE CLÉS	56
Panneaux blindés FRB	29	Gestion des clés électroniques	56
Enceintes Techniques Sécurisées (ETS)	29	Coffres à clés	56
		Clés programmables	57
06 SOLUTIONS SECTEUR DÉFENSE ET INFRASTRUCTURES CRITIQUES	30	14 SOLUTIONS POUR ATM	58
Igloos pour dépôt d'explosifs	30	Fixation	58
Conteneur pour stockage d'explosifs	31	Système de maculation de billets	59
Solutions Complexes Modulaires et Sécurisées (SCMS)	32	Dispositif de protection contre les attaques au gaz sur Distributeurs Automatiques de Billets (DAB)	59
Portes blindées et fortes spéciales	33		
Solutions personnalisées pour le stockage d'armes	33	15 SOLUTIONS PMR	60
		Rampes Série PMR	60
07 SECURITY SMART LOCKERS	34	Autres produits PMR	61
Click & Collect - Maisons individuelles	35	16 SERRURES ET COMBINAISONS DE HAUTE SÉCURITÉ	62
Click & Collect - Immeubles résidentiels	35	Serrures	62
Click & Collect - Entreprises	36	Biométrie	63
Click & Collect - Point de retrait	36		
Click & Collect - Centres de coworking	36		

“Ferrimax est une référence mondiale avec plus de 45 ans d’expérience dans la fabrication de solutions de haute sécurité”

#ADVANCEDSECURITYSOLUTIONS

Un partenaire fidèle et toujours présent

Nos services 360° nous permettent de concevoir spécifiquement toutes nos solutions en les adaptant aux besoins évolutifs de nos clients



Avec plus de 45 ans d'expérience, Ferrimax est à la pointe des avancées technologiques dans le domaine de la sécurité physique.

En répondant aux besoins les plus exigeants du marché, nous avons développé une gamme de produits spécialement conçue pour les secteurs à haut risque d'attaque, tels que les banques, bijouteries ou tabac presse.

Dans celle-ci, vous trouverez des coffres-forts, des chambres fortes, des armoires ignifuges et des coffres certifiées pour armes.

Grâce à un réseau international de distribution, les solutions de sécurité avancées de Ferrimax sont transmises dans le monde entier.

Innovation

En constante évolution, FERRIMAX possède un département R&D qui intègre les dernières technologies dans la fabrication de ses produits, faisant d'elle une entreprise modèle et pionnière en sécurité physique.

Nos services

Au - delà de son département ingénierie, FERRIMAX est forte d'un service après-vente et installation composé de techniciens certifiés. Proposant donc une large gamme de services spécialisés.

- Fixation
- Ouverture de coffres-forts
- Assistance Technique
- Copie de clé
- Étude et Conseil
- Installation
- Maintenance
- Mise en marche
- Enlèvement d'ancien coffre
- Transport



Qualité

Toujours à la recherche d'une qualité optimale, les produits FERRIMAX sont homologués par des laboratoires européens des plus prestigieux comme le CNPP, APPLUS, AENOR et VDS respectueux des normes de sécurité internationales.

L'Association Espagnole de Normalisation et de Certification (AENOR) a certifié que le système de gestion de qualité adopté par Ferrimax pour la conception, la production, la commercialisation, le service après-vente, la maintenance des coffres-forts et des produits de sécurité physique est conforme aux exigences de la norme ISO 9001:2015.



Laboratoires



Entités de certification

L'ensemble du cycle de production, le choix de la matière première et le conditionnement final respectent rigoureusement la protection de l'environnement



PORTES FORTES ET CHAMBRES FORTES

Portes fortes et trappons de secours



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe III, IV, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII et XIII

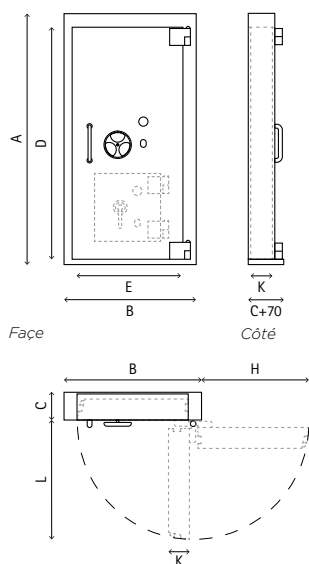


ENTITÉ DE
CERTIFICATION

FX

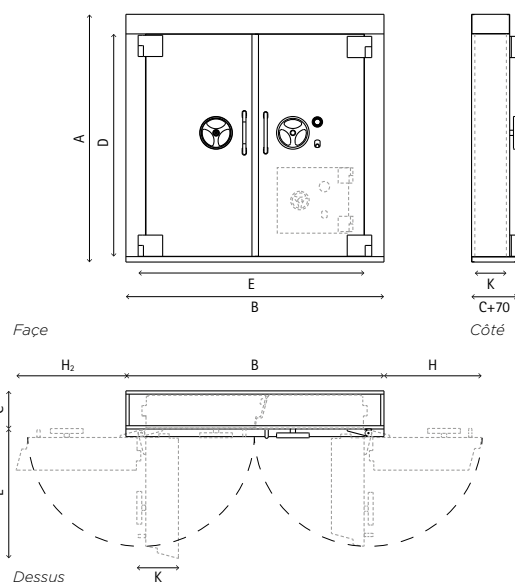
Les portes fortes offrent le plus haut niveau de protection avec un système d'accès flexible et efficace aux espaces de haute sécurité.

- Protection élaborée d'une matière composée de résistance avec des fibres métalliques et plusieurs couches de renforts insérées dans la masse qui lui confèrent une haute résistance aux attaques mécaniques et/ou thermiques.
- Le nombre de pènes et leur diamètre varient en fonction de la classe de résistance et du modèle de la porte forte, allant de 30 mm à 50 mm de diamètre, et sont répartis uniformément pour garantir la sécurité de l'ensemble.
- Sur demande, les portes fortes peuvent être équipées d'un trappon de secours avec le même niveau de sécurité.
- Côté charnières, la porte dispose d'un pêne dormant anti-extraction, qui protège toute la hauteur de la porte.
- En conservant les mêmes caractéristiques que les portes fortes, les trappons de secours et les portes de la série 800 sont adéquats pour être installés comme porte de secours dans les chambres fortes et espaces à sécurité maximale nécessitant un accès supplémentaire.
- Les surfaces internes et externes des portes et trappons de secours sont protégées par un apprêt phosphaté et une peinture acrylique anticorrosion à deux composants.
- Cadre plein pour chambre forte modulaire.
- Options: serrure avec retard à l'ouverture, pré-équipée d'un système de connexion d'alarme, grille intérieure, ouverture à gauche, kit anti-incendie, couleur spéciale.



Dessus

Serrures: voir page 62



Dessus

PORTES FORTES À UN OU DEUX VANTAUX, AVEC OU SANS TRAPPONS

Modèle	Classe	Dim. Extérieures (mm)			Passage libre (mm)		Encombrement (mm)			Porte (mm)	Poids approx.(kg)
		Hauteur (A)	Largeur (B)	Prof. (C)	Hauteur (D)	Largeur (E)	H	H ₂	L	Épaisseur (K)	
PORTES FORTES											
PF-100	III-IV-V	2.140	1.100	175	2.000	900	970	-	1.040	150	570-600-642
PF-150	VII-VIII	2.200	1.210	240	2.010	900	935	-	1.050	190	985-904
PF-300	VIII	2.275	1.365	350	2.005	905	900	-	1.080	310	1.779
PF-400	IX	2.345	1.530	450	2.000	900	915	-	1.105	410	3.000
PF-500	X	2.290	1.685	550	2.000	915	950	-	1.145	510	4.000
PF-600	XI	2.400	1.700	700	2.100	950	1.130	-	1.360	600	6.600
PORTES FORTES À DOUBLE VANTAUX											
PF-100 DH	III-IV-V	2.140	2.000	175	2.000	1.820	924	930	1.005	170	1.085-1.142-1.225
PF-150 DH	VII-VIII	2.200	2.180	240	2.010	1.898	915	939	1.069	210	1.815-1.802
PF-300 DH	VIII	2.275	2.370	350	2.045	2.010	897	1.007	1.188	310	3.371
PORTES FORTES L À DOUBLE VANTAUX											
PF-100 DHL	III-IV-V	2.780	2.090	240	2.520	1.790	918	944	955	170	1.544-1.612-1.712
PF-150 DHL	VII-VIII	3.170	2.170	240	2.900	1.870	975	989	1.065	210	2.070-2.899
PORTE FORTE XL À DOUBLE VANTAUX											
PF-100 DHXL	III-IV-V	3.170	2.170	240	2.900	1.870	958	984	994	170	1.878-1.960-2.080
TRAPPONS DE SECOURS INTÉGRÉS À LA PORTE											
TS-100	III-IV-V	-	-	-	540	450	405	-	490	150	-
TS-150	VII-VIII	-	-	-	590	580	545	-	660	190	-
TS-300	VIII	-	-	-	605	710	605	-	790	310	-
TS-400	IX	-	-	-	605	710	605	-	790	410	-
TS-500	X	-	-	-	605	710	605	-	790	510	-

TRAPPONS DE SECOURS ET PORTES FORTES

Modèle	Classe	Dim. Extérieures (mm)			Passage libre (mm)		Porte (mm)	Encombrement (mm)			Poids approx. (kg)							
		Hauteur (A)	Largeur (B)	Prof. (C)	Hauteur (D)	Largeur (E)	Épaisseur (F)	G	H	L	III	IV	V	VII	VIII	IX	X	
TRAPpons DE SECOURS																		
TS-100	III-IV-V	610	450	175	500	395	150	-	405	490	90	105	127	-	-	-	-	
TS-150	VII-VIII	835	825	240	555	535	190	-	545	660	-	-	-	260	285	-	-	
TS-300	VIII	965	1.020	350	525	590	310	-	605	790	-	-	-	-	600	-	-	
TS-400	IX	965	1.135	450	525	610	410	-	605	790	-	-	-	-	-	698	-	
TS-500	X	1.080	1.375	550	600	600	510	-	605	790	-	-	-	-	-	-	750	
PORTES FORTES PF800																		
PF-810	III-IV-V	700	610	155	500	395	150	1.510	900	510	-	55	68	-	-	-	-	
PF-812	III-IV-V	950	610	155	750	395	150	1.760	1.150	510	135	80	105	-	-	-	-	
PF-815	III-IV-V	1.100	675	155	900	460	150	1.975	1.300	555	180	95	120	-	-	-	-	
PF-817	III-IV-V	1.255	725	155	1.025	510	150	2.150	1.425	605	220	115	150	-	-	-	-	
PF-820	III-IV-V	1.350	775	155	1.150	560	150	2.325	1.550	655	260	140	175	-	-	-	-	
PF-830	III-IV-V	1.520	840	155	1.320	625	150	2.640	1.800	720	305	170	210	-	-	-	-	
PF-850	III-IV-V	1.700	880	155	150	665	150	2.860	1.980	760	350	205	255	-	-	-	-	

Pour les serrures de secours intégrées dans les portes fortes, voir page 62.

Panneaux FRN pour chambres-fortes modulaires



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe II, IV, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII et XIII



ENTITÉ DE
CERTIFICATION



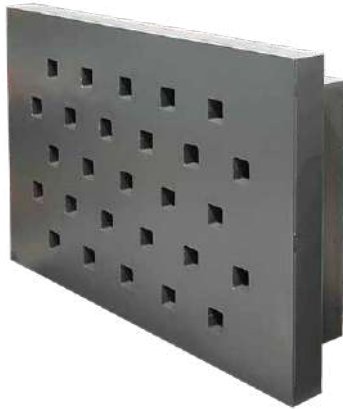
Les panneaux FRN permettent la construction de chambres-fortes modulaires. Adéquats pour des sites où les anciennes méthodes ne peuvent pas être utilisées.

- Fabriqué avec des panneaux FRN adaptés à la classe de sécurité.
- Forme ergonomique pour un parfait assemblage.
- 4, 5 et 6 faces en fonction des besoins.
- Ensemble monobloc compact.
- Options:
 - Chambre-forte soudée ou vissée
 - Grilles de ventilation
 - Passe câbles pour électricité et/ou VMC.



Modèle	Classe	Épaisseur d'un panneau (mm)	Poids (kg/m²)
FRN 45 HBX	II	45	158
FRN 80 HBX	IV	80	251
FRN 80 HBX	V	80	264
FRN 80	VII	80	280
FRN 100	VII	100	350
FRN 90	VIII	90	327
FRN 100 HBX	IX	100	363
FRN 150 BX1	X	150	545
FRN 180 BX1	XI	180	653

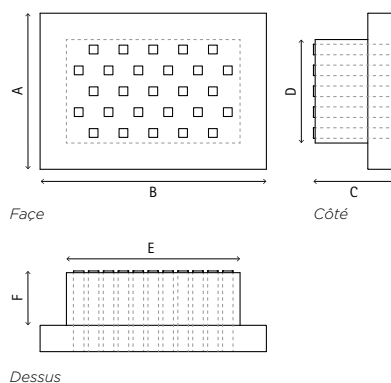
Grilles de ventilation et passe-câbles



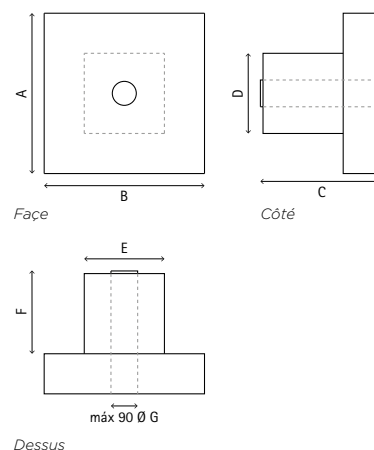
Des grilles de ventilation sont installées dans les panneaux pour assurer le passage de l'air. Des passe câbles plafond ou murs assurent le passage de câbles électriques et/ou VMC.

- Leur conception et leur construction sont spécialement étudiées pour maintenir le degré de résistance du panneau blindé dans lequel elles sont installées.
- Des variantes pour l'installation dans des murs en béton sont également disponibles.
- Les grilles et les passe-câbles sont fixés aux panneaux par soudure électrique, ce qui permet d'obtenir un ensemble monobloc.
- Options : Installation boulonnée, kit de protection contre lance thermique.

Grille de ventilation



Passe-câbles

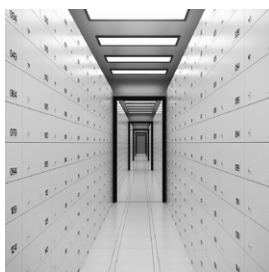


Grilles de ventilation

Classe	Taille	Dimensions totales (mm)			Dimensions de l'encastrement (mm)		
		Hauteur (A)	Largeur (B)	Profondeur (C)	Hauteur (D)	Largeur (E)	Profondeur (F)
IV-V	Petit	480	480	260	300	300	260
	Moyen	770	660	260	590	480	160
	Gran	770	1.170	260	590	990	160
VII-VIII	Petit	600	600	360	300	300	200
	Moyen	890	780	360	590	480	200
	Gran	890	1.290	360	590	990	200
X-XI	Petit	600	600	460	300	300	250
	Moyen	890	780	460	590	480	250
	Grandes	890	1.290	460	590	990	250

Passe-câbles

Classe	Taille	Dimensions totales (mm)			Dimensions de l'encastrement (mm)			Ø Passage (G)
		Hauteur (A)	Largeur (B)	Prof. (C)	Hauteur (D)	Largeur (E)	Prof. (F)	
IV-V	Petit	480	480	260	300	300	160	80-90
VII-VIII	Petit	600	600	360	300	300	200	80-90
X-XI	Petit	600	600	460	300	300	250	80-90



COMPARTIMENTS RENFORCÉS

Compartiments renforcés



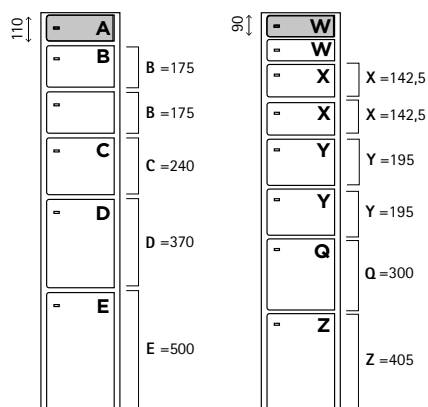
RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme UNE 10815
Classe B



ENTITÉ DE
CERTIFICATION



Tailles:



- Conçu pour être installé à l'intérieur d'une chambre-forte, coffre-fort ou comme unités indépendantes dans le hall d'établissements financiers, hôtels etc...
- Structure construite en tôles d'acier de 2 mm d'épaisseur avec les angles renforcés.
- Porte et façade fabriquées en tôle d'acier de 8mm peinte ou en acier inoxydable de 6mm d'épaisseur.
- Les pivots sont intérieurs et renforcés pour résister à toutes agressions.
- Les compartiments sont homologués pour l'utilisation de serrures avec clé de contrôle et clé client.
- Possibilité d'installer des compartiments robotisés à l'intérieur de la chambre forte.
- Option: contrôle par PIN, carte RFID, bande magnétique et système biométrique (empreinte digitale, identification faciale), cassettes intérieurs en plastique ou métalliques.

Modèles standard

Modèle colonne	NB. Compart.	Modèle compartiment				
		A	B	C	D	E
Mod 1	15	15	0	0	0	0
Mod 2	14	13	0	1	0	0
Mod 3	13	11	0	2	0	0
Mod 4	12	7	4	1	0	0
Mod 5	11	7	2	1	1	0
Mod 6	10	0	10	0	0	0
Mod 7	8	3	2	1	1	1

Colonne				Compartiment									
Type	Dimensions (mm)			Taille	Dim. Porte (mm)		Dim. Intérieures (mm)			Passage libre (mm)			Volume (l)
	Largeur	Hauteur	Prof.		Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Prof.	Hauteur	Largeur	Prof.	
Étroite	285	1970	480	A	110	237	128	282	460	100	225	425	17
				B	175	237	193	282	460	165	225	425	25
				C	240	237	258	282	460	230	225	425	34
				D	370	237	388	282	460	360	225	425	51
				E	500	237	518	282	460	490	225	425	68
				W	90	237	105	282	460	80	225	425	14
				X	142,5	237	158	282	460	133	225	425	21
				Y	195	237	210	282	460	185	225	425	28
				Q	300	237	315	282	460	290	225	425	41
				Z	405	237	420	282	460	395	225	425	55
Grande	333	1970	480	A	110	285	128	330	460	100	270	425	20
				B	175	285	193	330	460	165	270	425	30
				C	240	285	258	330	460	230	270	425	40
				D	370	285	388	330	460	360	270	425	59
				E	500	285	518	330	460	490	270	425	79
				W	90	285	105	330	460	80	270	425	16
				X	142,5	285	158	330	460	133	270	425	24
				Y	195	285	210	330	460	185	270	425	32
				Q	300	285	315	330	460	290	270	425	48
				Z	405	285	420	330	460	395	270	425	64

Serrures: voir page 62

Cassettes à compartiments renforcés



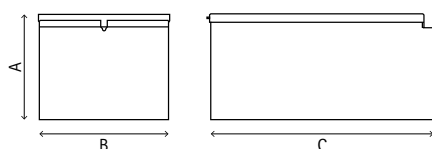
Cassette métallique



Cassette plastique

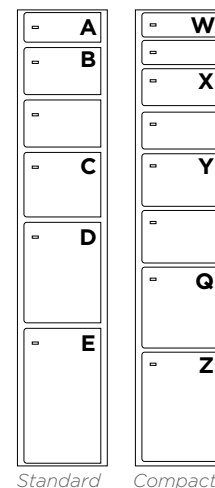
Les cassettes sont utilisées dans les compartiments bancaires et facilitent la manipulation des objets déposés dans le compartiment.

- Les dimensions sont adaptées pour correspondre parfaitement à la taille de chaque compartiment.
- Le corps est fabriqué en tôle d'acier peinte avec des cornières de renfort.
- Également disponible en plastique ABS.
- Le couvercle s'ouvre entièrement par le haut et peut être complètement séparé du tiroir. Il est équipé de languettes pour garantir qu'il s'enclenche dans la bonne position.
- Les surfaces intérieures et extérieures des boîtes sont protégées par un revêtement en poudre avec une peinture séchant au four.
- En option, elles peuvent être fabriquées en acier inoxydable de 6 mm d'épaisseur.



	Modèle	Compartiments			Cassettes		
		Dimensions compartiment			Dimensions boîte		
		Hauteur	Largeur	Prof.	Hauteur	Largeur	Prof.
Compartiments Colonne étroite	A	110	237	480	100	220	420
	B	175	237	480	165	220	420
	C	240	237	480	230	220	420
	D	370	237	480	360	220	420
	E	500	237	480	450	220	420
Compartiments Colonne large	W	105	330	460	80	240	420
	X	158	330	460	110	350	530
	Y	210	330	460	140	240	420
	Q	315	330	460	200	240	420
	Z	420	330	460	290	240	420

Compartiments





Série CFR



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe I

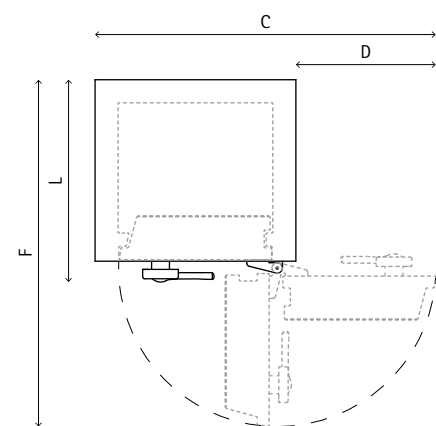


**ENTITÉ DE
CERTIFICATION**

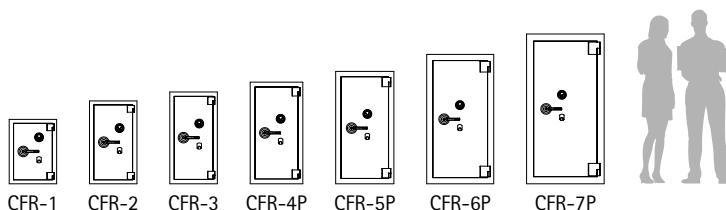


Les coffres-forts réfractaires de la série CFR sont idéales pour l'installation dans les maisons, les magasins, les petites entreprises et les bureaux professionnels.

- Épaisseur totale des parois: 65mm (CFR-1, CFR-2, CFR-3) et 40mm (CFR-4, CFR-5, CFR6, CFR-7), remplis d'agglomérés et de fibres métalliques à hautes performances.
- Épaisseur totale de la porte: 85mm.
- Épaisseur du blindage: Tôle d'acier de 12mm.
- Mécanismes de fermeture répartis sur toute la surface de la porte qui agissent individuellement sur de puissants pènes cylindriques de 30mm de diamètre.
- Serrure de haute sécurité actionnée par une clé à double panneton (de Classe A Norme EN 1300).
- Les surfaces internes et externes des coffres-forts sont protégées avec une couche primaire avant la couche de finition.



Dessus



Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Encombrement (mm)				Poids (Kg)	Volume (litres)	Étagères
			C	D	F	L			
CFR-1	400 x 500 x 475	270 x 370 x 320	900	400	925	525	172	32	1
CFR-2	600 x 500 x 475	470 x 370 x 320	900	400	925	525	230	56	1
CFR-3	750 x 500 x 475	620 x 370 x 320	900	400	925	525	275	73	1
CFR-4 Plus	930 x 580 x 550	850 x 500 x 420	1.160	530	1155	625	315	179	2
CFR-5 Plus	1.150 x 580 x 550	1.070 x 500 x 420	1.160	530	1155	625	374	225	2
CFR-6 Plus	1.600 x 450 x 400	1.520 x 370 x 270	830	380	820	450	368	152	Convient pour 7 armes longues
CFR-7 Plus	1.600 x 580 x 400	1.520 x 500 x 270	1.090	510	950	450	420	205	Convient pour 8 armes longues

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Serrures: voir page 62

Valeurs assurables Coffres-Forts: voir page 13

Série 400 Dinami légère



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe I

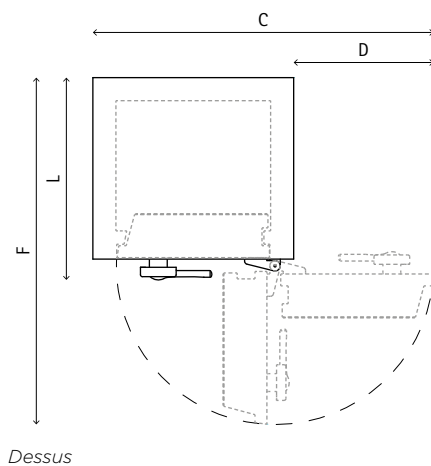


ENTITÉ DE
CERTIFICATION



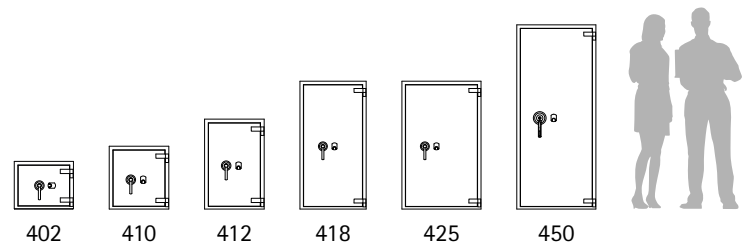
Conçu pour les entreprises, commerces ou logements situés au-dessus de parkings ou sous-sols.

- La série 400 Dinami légère est conçue avec la nouvelle génération de composites basée sur la technologie "DSP" (Densified System Particules), atteignant le niveau de sécurité requis par la norme EN 1143-1, réduisant le poids de 40%.
- Épaisseur totale des parois: 40mm.
- Épaisseur totale de la porte: 120mm (inclus le mécanisme de fermeture et épaisseur du blindage).
- Mécanismes de fermeture répartis sur toute la surface de la porte qui agissent individuellement sur de puissants pènes cylindriques de 30mm de diamètre.
- Serrure de haute sécurité actionnée par une clé à double panneton (de Classe A Norme EN 1300).
- Les surfaces internes et externes des coffres-forts sont protégées avec une couche primaire avant la couche de finition.



Valeurs assurables Coffres-Forts

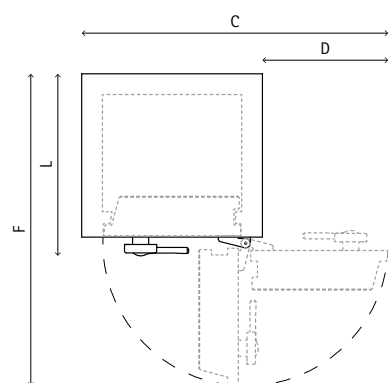
Classe de sécurité	Valeurs assurables
S1	1.500 €
S2	3.500 €
O.E	8.000 €
I.E	25.000 €
II.E	35.000 €
III.E	55.000 €
IV.E	110.000 €
V.E	200.000 €
VI.E	300.000 €



Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Encombrement (mm)				Poids (Kg)	Volume (litres)	Étagères
			C	D	F	L			
CF-402	440 x 550 x 395	360 x 470 x 235	1.028	478	913	450	156	40	1
CF-410	580 x 550 x 500	500 x 470 x 340	1.028	478	1.018	555	220	80	1
CF-412	830 x 550 x 500	750 x 470 x 340	1.028	478	1.018	555	300	120	2
CF-416	830 x 610 x 610	750 x 530 x 450	1.148	538	1.188	665	355	179	2
CF-418	1.180 x 610 x 610	1.100 x 530 x 450	1.148	538	1.188	665	470	262	3
CF-425	1.180 x 730 x 610	1.100 x 650 x 450	1.388	658	1.308	605	530	322	3
CF-450	1.700 x 730 x 610	1.620 x 650 x 450	1.388	658	1.308	665	730	474	4

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62

Série 600 Dinami



Dessus



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe I, II, III, IV et V

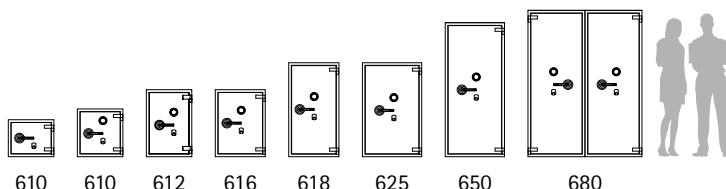


ENTITÉ DE
CERTIFICATION



Sécurité maximale en réponse aux nouvelles méthodes d'attaque utilisées par les criminels du 21e siècle.

- Pour sa fabrication on utilise la nouvelle génération de composites basée sur la technologie "DSP" (Densified System Particules), allégeant le poids de 30%.
- Épaisseur totale des parois: 60mm pour les Classes I, II, III, IV et 80mm pour la Classe V.
- Épaisseur totale de la porte: 130mm pour les Classes I, II, III, IV et 150mm pour la Classe V (inclus le mécanisme de fermeture et épaisseur du blindage).
- Mécanismes de fermeture répartis sur toute la surface de la porte qui agissent individuellement sur de puissants pènes cylindriques de 30mm de diamètre.
- Protection anti-perçage des zones sensibles des mécanismes, des pènes, des délateurs et de la serrure à clé principale.
- Serrure de haute sécurité actionnée par une clé à double panneton (de Classe A Norme EN 1300 ou Classe B suivant les modèles).
- Les surfaces internes et externes des coffres-forts sont protégées avec une couche d'apprêt avant la couche de finition.



Modèle	Niveaux	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Encombrement (mm)				Poids (Kg) / Classe					Vol. (l)	Étages
				C	D	F	L	I	II	III	IV	V		
602	I-II	480 x 590 x 425	360 x 470 x 235	1.143	553	983	490	230	235	-	-	-	40	1
610	I-II-III	620 x 590 x 530	500 x 470 x 340	1.143	553	1.088	595	315	350	360	-	-	80	1
612	I-II-III-IV	870 x 590 x 530	750 x 470 x 340	1.143	553	1.088	595	430	475	480	495	600	120	2
	V	910 x 630 x 570		1.148	518	1.140	635							
616	I-II-III-IV	870 x 650 x 640	750 x 530 x 450	1.228	578	1.258	705	540	575	590	615	750	179	2
	V	910 x 690 x 680		1.268		1.310	745							
618	I-II-III-IV	1.220 x 650 x 640	1.100 x 530 x 450	1.228	578	1.258	705	705	750	805	800	975	262	3
	V	1.260 x 690 x 680		1.268		1.310	745							
625	I-II	1.220 x 770 x 665	1.100 x 650 x 475	1.468	598	1.403	730	800	850	875	950	1.140	340	3
	V	1.260 x 810 x 705		1.508		1.455	770							
650	I-II-III	1.740 x 770 x 665	1.620 x 650 x 475	1.468	698	1.403	730	1.070	1.120	1.150	1.225	1.446	482	3
	IV	1.740 x 770 x 665	1.620 x 650 x 475	1.468		1.403	730							
	V	1.780 x 810 x 705	1.620 x 650 x 475	1.508		1.455	770							
680	III-IV	1.900 x 1480 x 810	1.780 x 1360 x 620	2.955	740	1.604	875	-	-	-	2175	2816	1501	4
	V	1940 x 1520 x 850		2.988	738	1.640	915							

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62
Valeurs assurables Coffres-Forts: voir page 13

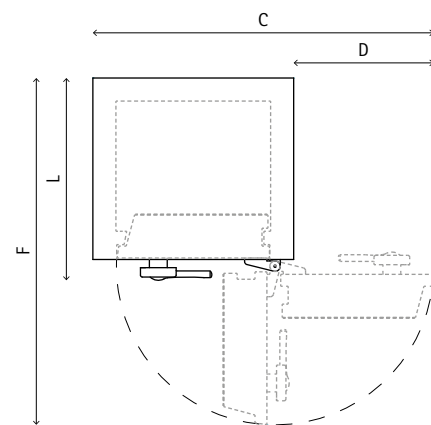
Série 800 Europa



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe III, IV et V



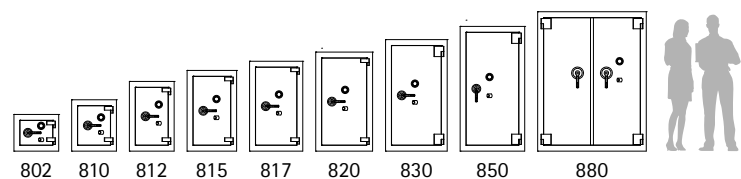
ENTITÉ DE
CERTIFICATION



Dessus

La série 800 Europa est idéale aux besoins de sécurité accrus du secteur bancaire, bijoutiers, points de ventes loto_PMU, stations-services, centres commerciaux, et autres lieux à haut risques (secteur public ou privé).

- Chaque niveau de sécurité dispose d'un blindage intérieur différent, composé d'agglomérats/composites performants auxquels s'ajoutent des armatures et fibres d'acier permettant une grande résistance contre les agressions mécaniques et thermiques.
- Épaisseur totale des parois: 80 mm.
- Épaisseur totale des portes: 150 mm (inclus le mécanisme de fermeture et épaisseur du blindage).
- Mécanismes de fermeture répartis sur toute la surface de la porte qui agissent individuellement sur de puissants pènes cylindriques de 30mm de diamètre (40mm pour le modèle CF-880).
- Le nombre de pènes varie selon le niveau de sécurité et du modèle de coffre-fort.
- Protection anti-perçage des zones sensibles des mécanismes, des pènes, des délateurs et des serrures.
- La porte est montée sur une double charnière pivotant sur deux axes avec des roulements autolubrifiants, permettant une ouverture à 180°.
- Côté pivots, un pêne dormant anti-effraction empêche son ouverture en cas d'attaque latérale. Le reste de la porte (côté supérieur, latéral et inférieur) est bloqué par des pènes mobiles.
- Serrure de haute sécurité actionnée par une clé à double panneton (de Classe B Norme EN 1300).
- La serrure possède une protection supplémentaire composée d'un verre sécurisé et relié à un système délateur.
- En option, il est possible d'installer une deuxième serrure ou une combinaison électronique.
- Les surfaces internes et externes des coffres-forts sont protégées avec une couche d'apprêt avant la couche de finition.



Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Encombrement (mm)				Poids (Kg) / Classe			Volume (litres)	Étagères
			C	D	F	L	III	IV	V		
CF-802	500 x 610 x 450	340 x 455 x 220	1.015	405	940	505	285	290	-	34	1
CF-810	700 x 610 x 500	540 x 455 x 270	1.015	405	990	565	390	410	415	66	1
CF-812	950 x 610 x 540	790 x 455 x 310	1.015	405	1.030	605	540	560	565	111	2
CF-815	1.100 x 675 x 610	940 x 520 x 380	1.145	470	1.165	675	695	745	790	186	3
CF-817	1.225 x 725 x 620	1.065 x 570 x 390	1.245	520	1.225	685	810	870	910	237	3
CF-820	1.350 x 775 x 630	1.190 x 620 x 400	1.345	570	1.285	695	910	970	1.110	295	3
CF-830	1.520 x 840 x 610	1.360 x 685 x 380	1.475	635	1.335	675	1.095	1.100	1.170	354	3
CF-850	1.700 x 880 x 680	1.540 x 725 x 450	1.555	675	1.445	745	1.405	1.410	1.440	502	3
CF-880*	1.900 x 1.480 x 840	1.740 x 1.325 x 610	2.765	615	1.600	905	2.325	2.585	2.730	1.406	4

* Voir les dimensions à la page 17

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Serrures: voir page 62

Valeurs assurables Coffres-Forts: voir page 13

Série 800 Europa légère



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe III et IV

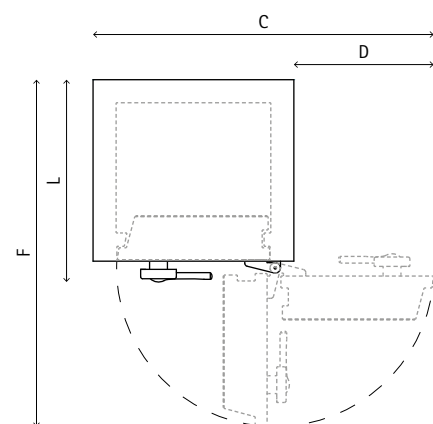


ENTITÉ DE CERTIFICATION

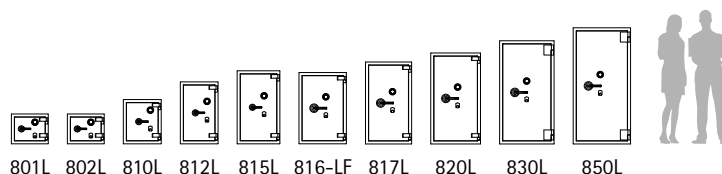


Les coffres-forts de la Série 800 Europa Légère ont été conçus pour les structures d'immeubles dont les bureaux, locaux ou logements sont situés au-dessus d'un parking ou sous-sols et les dalles ne peuvent pas supporter les poids d'un coffre-fort classique.

- Devant les coffres conventionnels énormément lourds, nous réduisons le poids de nos fabrications à l'aide d'un mélange de composite ultra léger et performant. Et cela sans perdre le volume intérieur et la classe de sécurité.
- Épaisseur totale des parois: 40mm.
- Mécanismes de fermeture répartis sur toute la surface de la porte agissant individuellement sur de puissants pènes cylindriques de 30mm de diamètre.
- Le nombre de pènes varie selon la classe de sécurité et le modèle du coffre-fort allant d'un minimum de 5 à un maximum de 8.
- Serrure de haute sécurité actionnée par une clé à double panneton (Classe B Norme EN 1300).
- Les surfaces internes et externes des coffres-forts sont protégées par une couche d'apprêt avant la couche de finition.



Dessus



Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Encombrement (mm)				Poids (Kg) / Classe		Volume (litres)	Étagères
			C	D	F	L	III	IV		
CF-801L	425 x 525 x 255	345 x 445 x 94,5	970	445	745	315	90	-	13	1
CF-802L	425 x 525 x 415	345 x 445 x 250	970	445	905	475	165	-	39	1
CF-810L	625 x 535 x 470	525 x 435 x 260	985	450	970	530	270	300	63	1
CF-812L	870 x 530 x 500	770 x 430 x 290	980	450	995	560	300	400	101	2
CF-815L	1.024 x 599 x 577	924 x 500 x 365	1.120	520	1.140	635	455	550	177	3
CF-816L	1.000 x 665 x 680	900 x 565 x 465	1.250	585	1.310	755	400	480	153	3
CF-817L	1.145 x 645 x 580	1.045 x 545 x 370	1.210	565	1.190	665	520	650	220	3
CF-820L	1.270 x 695 x 590	1.170 x 595 x 380	1.310	615	1.250	675	620	750	276	3
CF-830L	1.440 x 760 x 570	1.340 x 660 x 360	1.440	680	1.300	655	711	850	332	3
CF-850L	1.620 x 800 x 640	1.520 x 700 x 430	1.520	720	1.410	725	873	1.050	475	3

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Serrures: voir page 62

Valeurs assurables Coffres-Forts: voir page 13

Série 800 Europa démontable et Europa légère démontable



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe III, IV et V

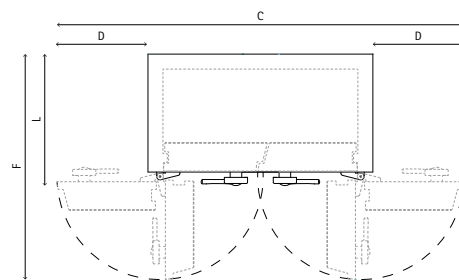


ENTITÉ DE
CERTIFICATION

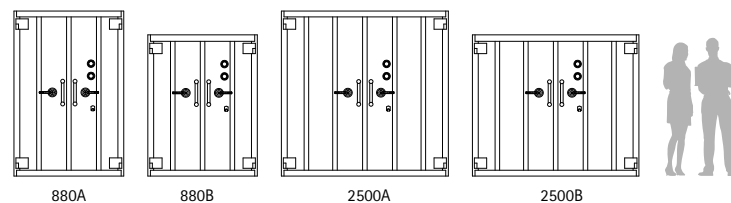


Ferrimax a développé une gamme étendue de coffres-forts démontables qui résolvent le problème de l'emplacement des coffres-forts dans les endroits difficiles d'accès. Les panneaux permettent le transport, la livraison et le montage dans des endroits où les coffres-forts conventionnels ne peuvent pas être placés.

- L'union des panneaux, avec des profils de fixation renforcés assemblés à l'intérieur du coffre, confère à l'ensemble une grande résistance, identique à celle des coffres-forts traditionnels.
- Les panneaux sont réalisés en «composites renforcés», très résistants aux attaques des outils mécaniques et thermiques.
- Les mécanismes de verrouillage sont répartis sur toute la surface de la porte et agissent individuellement sur des pènes puissants de Ø 30 mm (40 mm pour les modèles FD-880 et FD-2500).
- Une serrure (N III) et deux serrures (N IV, V) de classe II VdS / B EN-1300.
- Toutes les solutions standard de compartiments renforcés peuvent être installées à l'intérieur des coffres-forts amovibles.



Dessus

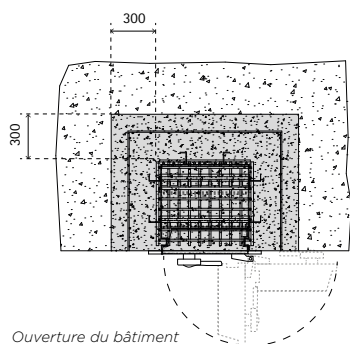


La représentation de la taille des autres modèles correspond à celle des modèles standard.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Encombrement (mm)				Poids (Kg) / Classe			Volume (litres)	Étagères
			C	D	F	L	III	IV	V		
SÉRIE 800 EUROPA DÉMONTABLE											
CFD-815	1.100 x 675 x 610	940 x 520 x 380	1.145	470	1.165	675	730	780	830	186	3
CFD-817	1.225 x 725 x 620	1.065 x 570 x 390	1.245	520	1.225	685	850	910	955	237	3
CFD-820	1.350 x 775 x 630	1.190 x 620 x 400	1.345	570	1.285	695	955	1.020	1.165	295	3
CFD-830	1.520 x 840 x 610	1.360 x 685 x 380	1.475	635	1.335	675	1.150	1.155	1.230	354	3
CFD-850	1.700 x 880 x 680	1.540 x 725 x 450	1.555	675	1.445	745	1.475	1.480	1.510	502	3
CFD-880B	1.900 x 1.480 x 840	1.740 x 1.320 x 610	2.830	675	1.630	915	2.440	2.715	2.865	1.401	-
CFD-880A	2.220 x 1.480 x 840	2.060 x 1.320 x 610	4.370	1060	2.000	915	2.835	3.330	3.400	1.659	-
CFD-2500B	1.900 x 2.250 x 840	1.740 x 2.090 x 610	2.830	675	1.630	915	2.916	3.240	3.600	2.218	-
CFD-2500A	2.220 x 2.250 x 840	2.060 x 2.090 x 610	4.370	1.060	2.000	915	3.645	4.050	4.500	2.626	-
SÉRIE 800 EUROPA DÉMONTABLE LÉGÈRE											
CF-815DL	1.024 x 599 x 577,5	944 x 519 x 415	1.110	500	1.125	632,5	460	500	-	203	3
CF-816DL	1.000 x 655 x 475	920 x 585 x 312,5	1.180	515	1.035	530	-	450	-	168	3
CF-817DL	1.150 x 650 x 590	1.070 x 570 x 425	1.205	560	1.185	635	545	590	-	251	3
CF-820DL	1.275 x 700 x 600	1.195 x 620 x 435	1.305	610	1.245	645	590	640	-	313	3
CF-830DL	1.450 x 765 x 580	1.370 x 685 x 415	1.435	675	1.290	625	725	790	-	377	3
CF-850DL	1.625 x 805 x 650	1.545 x 725 x 485	1.535	735	1.400	695	890	970	-	529	3

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62
Valeurs assurables Coffres-Forts: voir page 13

Série 800 Europa encastrable



Ouverture du bâtiment



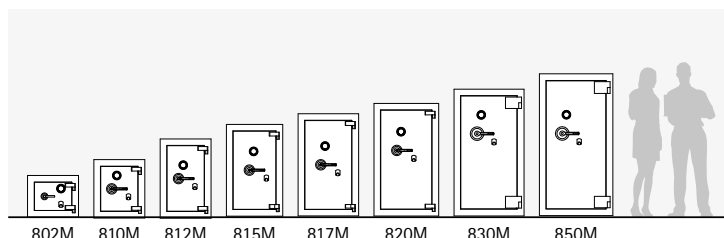
RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe IV



ENTITÉ DE CERTIFICATION



Les coffres-forts Série 800 Europa peuvent être également fabriqués pour être encastrés tout en respectant le niveau de sécurité IV Norme EN 1143-1.



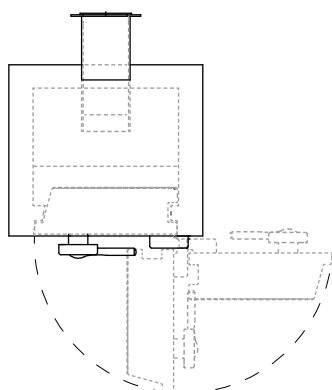
Modèle	Enfoncement minimum recommandé (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (Kg)	Volume (litres)	Étagères
CF-802M	945 x 1.060 x 655	340 x 455 x 220	85	34	1
CF-810M	1.145 x 1.060 x 705	540 x 455 x 270	124	66	1
CF-812M	1.395 x 1.060 x 745	790 x 455 x 310	205	111	2
CF-815M	1.545 x 1.125 x 815	940 x 520 x 380	260	186	3
CF-817M	1.670 x 1.175 x 825	1.065 x 570 x 390	290	237	3
CF-820M	1.795 x 1.225 x 835	1.190 x 620 x 400	360	295	3
CF-830M	1.965 x 1.285 x 815	1.360 x 685 x 380	435	354	3
CF-850M	2.145 x 1.325 x 885	1.540 x 725 x 450	540	502	3

Les dimensions extérieures correspondent à Hauteur x Largeur x Prof.

Serrures: voir page 62

Valeurs assurables Coffres-Forts: voir page 13

Série 800 Europa pour stations-services



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe IV

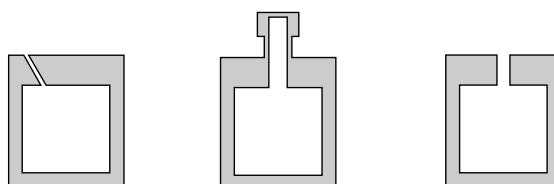


ENTITÉ DE CERTIFICATION



Un système homologué pour les stations-service, qui garantit la sécurité des personnes au service du public et des espèces elles-mêmes.

- Les modèles de coffres-forts de la série 800 Europa (à partir de la Réf. CF-810 à CF-820), peuvent être fournis avec une double serrure à clé et avec des systèmes d'entrées spécifiques pour les stations-services.
- Ils peuvent être encastrés ou bien fixés au sol.
- Les modèles CF815 et CF817 peuvent être fournis en panneaux démontables.



Renforcement des fentes et du toit
150 x 30 mm

Renforcement des boîtes aux lettres et du toit
125 x 220 mm

Entrée pneumatique et renforcement du toit de Ø66 mm

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Poids (Kg)	Volume (litres)
CF-810	700 x 610 x 500	460	56
CF-812	950 x 610 x 540	620	100
CF-815	1.100 x 675 x 610	800	170
CF-817	1.225 x 725 x 620	950	217
CF-820	1.350 x 775 x 630	1.120	275

Les dimensions extérieures correspondent à Hauteur x Largeur x Profondeur

Serrures: voir page 62

Valeurs assurables Coffres-Forts: voir page 13

Série Transac



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe III, IV et V



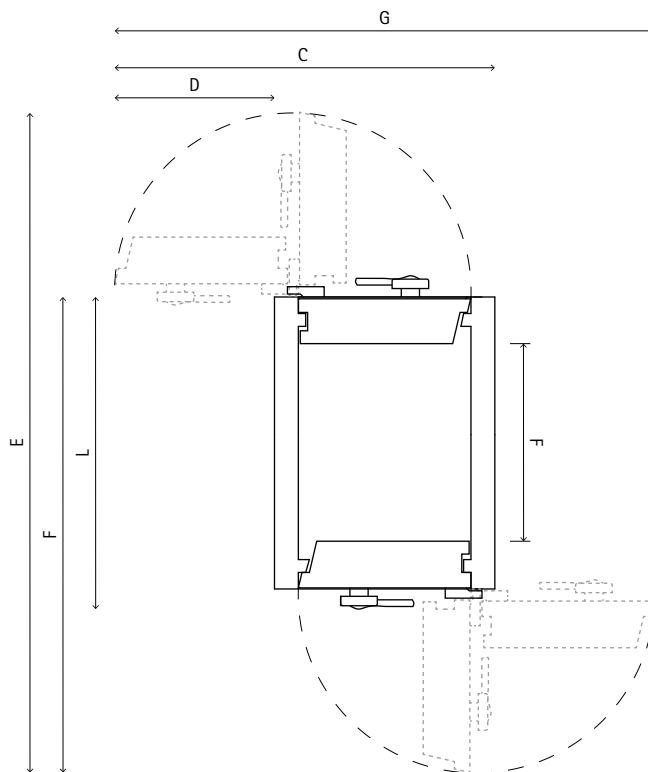
ENTITÉ DE CERTIFICATION



Le Série Transac est l'outil qui permet d'allonger les délais d'enlèvement et de livraison dans les transports de fonds.

- Equipé de deux portes, l'une ouvrant sur l'extérieur des locaux et l'autre à l'intérieur. De cette manière, les différents utilisateurs (personnel de l'agence de transport de fonds et personnel de bureau, établissement financier, grand magasin...), peuvent effectuer les opérations de dépôts et de retrait des sacs. Cela permet d'obtenir :
 - Une amélioration du transport de fonds, puisqu'il permet aux transporteurs de répartir le travail en plusieurs équipes, d'opérer les jours fériés et d'optimiser les trajets.
 - Une amélioration pour les établissements de crédit et les supermarchés, puisqu'elle leur permet de démarrer la journée avec les fonds nécessaires, de disposer le jour même de l'excédent de trésorerie et d'éviter les risques pour le personnel et les clients en n'ayant pas à transporter de grosses sommes d'argent liquide à l'intérieur des locaux.
- Épaisseur totale des parois: 80mm.
- Le blindage intérieur est composé d'agglomérés et de composites de hautes performances auxquels s'ajoutent des fibres d'acier qui lui confèrent une grande résistance aux agressions mécaniques et thermiques.

- Épaisseur totale des portes: 150mm inclus le mécanisme de fermeture.
- Épaisseur du blindage: 80mm.
- Mécanismes de fermeture répartis sur toute la surface de la porte agissant individuellement sur de puissants pènes de 30mm de diamètre (40mm pour le modèle CF-880).
- Chaque porte dispose d'une serrure de haute sécurité actionnée par une clé à double panneton (de Classe B Norme EN1300).
- Les surfaces internes et externes des coffres-forts sont protégées par une couche d'apprêt avant la couche de finition.



Dessus

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Encombrement (mm)						Poids (Kg) / Classe			Volume (litres)
			C	D	E	F	G	L	III	IV	V	
CF-870	1.100 x 600 x 540	860 x 460 x 230	1.035	435	1.550	1.045	1.470	580	540	600	690	91
CF-875	720 x 500 x 725	560 x 340 x 419	896	396	1.615	1.170	1.292	765	477	530	609	80
CF-876	780 x 500 x 945	620 x 340 x 639	896	396	1.765	1.320	1.292	915	574	660	759	120

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x largeur X Profondeur
Serrures: voir page 62

Valeurs assurables Coffres-Forts: voir page 13

Série 1400



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe VI

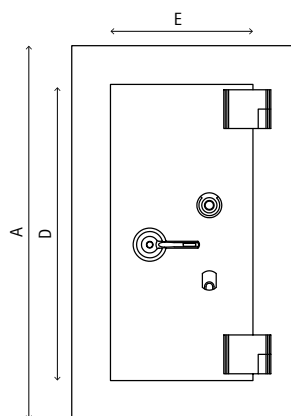


ENTITÉ DE CERTIFICATION

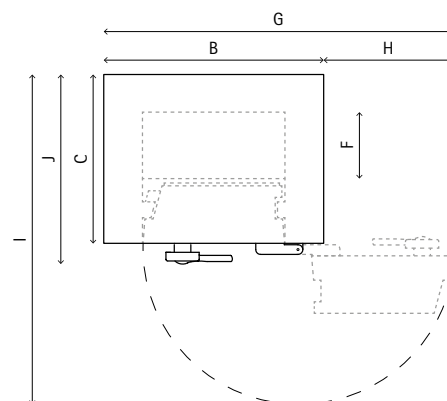


La Série 1400 peut être considérée comme le coffre-fort de plus haut niveau en sécurité physique.

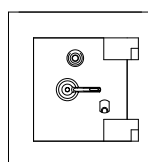
- Épaisseur totale des parois: 140mm.
- Corps composé d'une enveloppe intérieure et extérieure en tôle d'acier, d'une double barrière blindée et d'un blindage intérieur basé sur la technologie « DSP » (Densified System Particules), atteignant le niveau de sécurité VI selon la norme EN 1143-1.
- Épaisseur totale de la porte: 210mm, inclus le mécanisme de fermeture.
- Épaisseur du blindage: 140mm.
- Mécanismes de fermeture répartis sur toute la surface de la porte et agissant sur de puissants pènes verticaux de 30mm de diamètre et horizontaux de 40mm de diamètre.
- Le nombre de pènes varie selon le modèle du coffre-fort.
- Protection anti-perçage des zones sensibles des mécanismes, des pènes, des délateurs et des serrures.
- Serrure de haute sécurité actionnée par une clé à double panneton (Classe B Norme EN 1300).
- Toutes les surfaces internes et externes de nos coffres-forts sont protégées par une couche d'apprêt antioxydante et une peinture à base de polyuréthane.



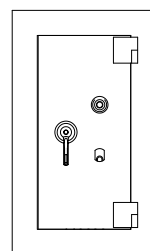
Face



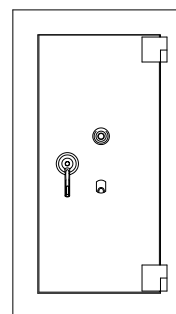
Dessus



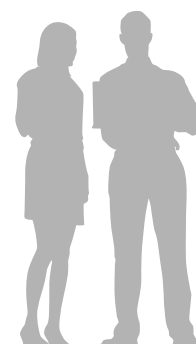
1410



1420



1435



Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Encombrement (mm)				Poids (Kg)	Volume (litres)	Étagères
			C	D	F	L			
CF-1410	850 x 795 x 610	570 x 515 x 260	1.262	467	1.192	680	1.040	76	1
CF-1420	1.350 x 795 x 610	1.070 x 515 x 260	1.262	467	1.192	680	1.560	143	2
CF-1435	1.700 x 950 x 710	1.420 x 678 x 350	1.572	622	1.447	785	2.470	337	3

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62
Valeurs assurables Coffres-Forts: voir page 13

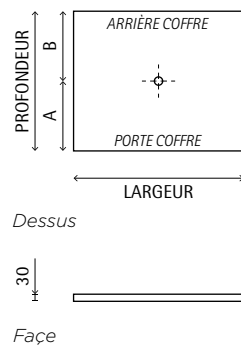
Plaques de fixation



Les plaques de fixation sont conçues pour fixer les coffres-forts au sol et empêcher leur retrait involontaire (en cas de tentative d'effraction).

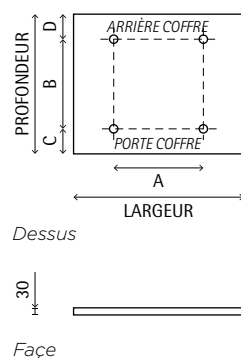
- Selon la norme UNE-EN 206-1, si l'on ne dispose pas d'une dalle de béton de qualité C20/25 et de 165 mm d'épaisseur (minimum), il faut installer une plaque de fixation.
- La plaque de fixation dépasse une résistance à l'extraction de l'élément ancré équivalente au poids d'un coffre-fort de 2000 kg.
- Ferrimax dispose d'une plaque de fixation personnalisée pour chaque coffre-fort afin d'assurer une adaptation parfaite et une finition aussi discrète que possible.

Plaque 1 point de fixation



Coffre-fort	Modèle	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Ancrage		Poids (kg)
				A	B	
800 EUROPA	CF-802	610	450	208	242	21
	CF-810	610	500	266	234	23
	CF-812	610	540	260	280	24
	CF-815	675	610	320	290	30
	CF-817	725	620	330	290	32
	CF-820	775	630	331	299	34
	CF-830	840	610	320	290	35
	CF-850	880	680	390	290	40
800 EUROPA DÉMONTABLE	CFD-815	675	610	320	290	30
	CFD-817	725	620	300	320	32
	CFD-820	775	630	305	325	34
	CFD-830	840	610	321	289	35
	CFD-850	880	680	356	324	40
800 EUROPA LÉGÈRE	CF-801L	525	255	165	90	14
	CF-810L	535	470	250	220	20
	CF-812L	530	500	250	250	21
	CF-815L	599	577	287	290	26
	CF-816L	665	475	152	323	24
	CF-817L	645	580	292	288	27
	CF-820L	695	590	297	293	30
	CF-830L	760	570	299	271	31
	CF-850L	800	640	388	252	36

Plaque avec 4 points de fixation



Série	Coffre-fort	Largeur (mm)	Profondeur (mm)	Ancrage				Poids (kg)
				A	B	C	D	
1400	1410	795	610	336	274	130	130	34
	1420							
	1435	950	710	336	374	180	106	46
	602 N-II	590	425	240	140			
DINAMI 600	610 N-III	590	530	300	170	200	160	24,5
	611 N-III							
	612 N-III/IV							
	616 N-III/IV	650	640	360	280	200	160	30
	618 N-III/IV							
	625 N-III	770	665	450	235	258	172	
	650 N-III							
	625 N-IV	770	665	360	280	225	160	
	650 N-IV							
	650 N-IV	770	665	360	280	200	186	



DÉPÔTS ET RETRAITS D'ESPÈCES ET DOCUMENTS

Systèmes de dépôts



**RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
ET A ANTI PÊCHE**
Selon la norme EN 1143-2
Classe DI, DII, DIII



ENTITÉ DE
CERTIFICATION

7040

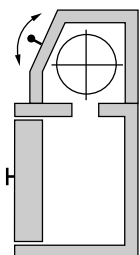


RÉSISTANCE AUX EXPLOSIFS
Selon la norme EN 1143-1
Classe I, II et III EX

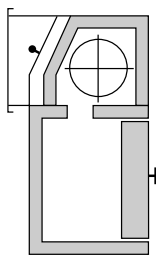


Système évolutif qui répond aux problèmes d'accumulation de cash dans les banques, supermarchés, aéroports, ...

- Le système est conçu de manière modulaire, permettant une évolution en fonction des besoins du client.
- Les coffres-forts de dépôt Ferrimax permettent une gestion complète des versements d'enveloppes à l'intérieur du coffre.
- Le système de dépôt peut être manuel ou électronique.
- Options du système de dépôt électronique:
 - Identification du client: Lecteur de cartes bancaires, technologies RFID, lecteur biométrique, code pin, etc.
 - Identification de l'enveloppe de versement par code barre et déclaration du montant déposé.
 - Ouverture du tambour: mécanique ou motorisée. Position de démarrage du tambour configurable: "ouvert" et "fermé" (manuel ou électronique).
 - Validation du dépôt grâce à une combinaison de différents systèmes électroniques (tambour rotatif, anti-pêche et un jeu de 4 barrières optiques).
 - Émission d'un justificatif de dépôt par imprimante.
 - Interface visuel de l'utilisateur: écran tactile et voyants lumineux (vert et rouge).
 - Connexion informatique avec le réseau du client: contrôle à distance des dépôts, alarmes, bases de données utilisateurs, télémaintenance, etc.
 - Bypass.



Système de dépôts
côté porte



Système de dépôts
opposée à la porte



Façade mécanique



Façade motorisée



Façade mécanique avec lecteur de carte et imprimante

Gestion des fonds – Système Loris



RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION



Système de versement avec contrôleur de billets de dernière génération, reconnu par la BCE, spécialement conçu pour les grandes et moyennes surfaces comme les aéroports, banques etc...

- Le concept définit l'évolution des systèmes de versement, permettant de vérifier l'argent déposé et l'associant avec l'identification de la personne qui a effectué la transaction.
- Validation des billets à l'aide d'un Capteur Optique (6 longueurs d'ondes: IR, Rouge, Vert, Bleu, Orange, UV) pour contrôler l'exactitude et la transparence qui permet de vérifier le billet par sa bande magnétique et sur toute sa longueur. Ils sont ensuite placés dans un coffre-fort Ferrimax.
- Émission d'un ticket avec le détail du dépôt effectué (tickets, date, code client...).
- Système intuitif et facile grâce à un écran tactile de 7".
- Le logiciel de gestion permet l'enregistrement de l'activité, la comptabilité et le solde des versements, avec la possibilité de générer des distinctions par valeur, billet et quantité.
- Connexion (LAN ou WiFi ou GPRS), avec le système d'information sur les données du système.
- Dépôt de billets jusqu'à 80 billets.
- Temps de vérification: 16 billets par seconde.
- Disponible avec ou sans boîte de transport (Cash box jusqu'à 2000 billets).

Tiroir de sécurité anti-effraction



RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION



Tiroir pour la gestion des espèces pour les petites entreprises et boutiques.

- Installation et utilisation facile.
- Fixation multiposition.
- Serrure avec verrouillage temporisé.
- Le mécanisme de fermeture est composé de 2 pènes, activés par une poignée de tirage et d'ouverture et bloqués par une serrure à combinaison électronique avec retard d'ouverture programmable de 1 à 99 minutes.
- Alimentation: 1 pile alcaline 9V (6LR61) intégrée dans la serrure.
- Indicateur optique: retard et erreur.

Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Volume (litres)
150 x 450 x 450	102 x 358 x 285	40	8,5

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Caisses temporisées


RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION


Solution idéale pour éviter les effractions dans les établissements de vente au public.

- La caisse temporisée anti-effractions est composée d'un tiroir supérieur (avec serrure) et d'un caisson de réception (avec temporisation) sur la partie inférieure. Le tiroir est équipé d'une trappe basculante permettant la chute du dépôt dans le réceptacle inférieur.
- Possibilité de stocker de grosses sommes d'argent liquide dans le caisson de réception situé dans la partie inférieure.
- Corps construit avec une tôle d'acier de 2.5mm d'épaisseur.
- Options: retardateur mécanique ou électronique.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Poids (Kg)
1 Tiroir (guides) + Réceptacle avec tiroir (guides)	600 x 450 x 500	60
1 Tiroir + Réceptacle avec porte	600 x 450 x 500	60
2 Tiroirs + Réceptacle avec porte	600 x 450 x 500	65
1 Tiroir (guides) + 1 Entrée + Réceptacle avec porte	600 x 450 x 500	60
4 Tiroirs (pour les cartes et les chèquiers)	600 x 480 x 500	75

Dimensions extérieures correspondre à Hauteur x Largeur x Prof.

Boîtes aux lettres


RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION


Système de sauvegarde et de collecte de la correspondance et de documents dans le secteur bancaire.

- Façade extérieure peinte ou en acier inoxydable épaisseur 3 mm.
- Corps intérieur fabriqué en tôle d'acier peinte, épaisseur 1,5mm ou en acier inoxydable.
- Mécanismes de fermeture frontale intérieur et extérieur: cylindre européen ou serrure de double pannetons.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (Kg)	Volume (litres)
A-BP	630 x 370 x 400	600 x 340 x 400	35	80
B-CAT	700 x 470 x 300	670 x 440 x 300	38	85
C-KT	700 x 470 x 510	670 x 440 x 510	40	150
D-SAB	720 x 570 x 450	680 x 510 x 450	45	155
E-LM	610 x 460 x 615	560 x 400 x 550	50	170
F-CEP	900 x 480 x 585	860 x 420 x 585	65	210
G-AB	930 x 680 x 550	850 x 600 x 550	80	280
H-CEG	1.000 x 600 x 585	970 x 570 x 585	85	320
I-AB-PT	1.340 x 680 x 550	1.260 x 600 x 550	120	415
J-CEV	760 x 610 x 525	705 x 560 x 350	80	140

*Hors poignée 35 mm.

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Consignes bancaires



RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION



Le système combiné de boîtes aux lettres et de consignes permet d'effectuer des dépôts et des encaissements en toute sécurité et efficacité, en garantissant à tout moment la communication de l'état du système avec l'entreprise.

- La consigne est composée de modules avec un maximum de 15 compartiments. Les différents modules peuvent être assemblés selon les besoins de la banque.
- Les compartiments contrôlés électroniquement n'ont pas besoin de clé et ne peuvent être ouverts qu'avec l'identification de l'utilisateur préalablement enregistré par la banque.
- Les portes des compartiments disposent de plusieurs points de fixation garantissant la sécurité contre les actes de vandalisme.
- Les compartiments sont chargés par la porte blindée arrière, qui est équipée d'une combinaison électronique temporisée. Le chargement peut éventuellement se faire de l'extérieur en ouvrant chacun des compartiments.





PORTES BLINDÉES ET ENCEINTES TECHNIQUES DE SÉCURITÉ

Portes blindées combinées FPB 70

CR4
EN 1627

CR5
EN 1627

EI₃₀
EN 16034

EI₆₀
EN 16034

EI₂₃₀
EN 16034

EI₆₀
EN 16034

FB2
EN 1522

FB4
EN 1522

FB6
EN 1522

7040

FX



Modèle FPB-70 RC4 D

Les portes blindées combinées FPB 70 offrent une protection contre l'effraction, le feu et les balles. Elles sont conçues pour toute installation nécessitant des accès sécurisés, comme par exemple les banques, les bijouteries, les magasins d'achat et de vente d'or, les entreprises de sécurité, etc.

- Épaisseur totale de la protection de la porte de 6 mm (RC4) et 9 mm (RC5) en tôle d'acier et complétée par des renforts de raidissement sur la face intérieure de la porte.
- Charnières de sécurité soudées à la porte et au cadre, avec roulements autolubrifiants pour faciliter l'ouverture à 180°.
- Charnière anti-arrachement sur le côté charnière de la porte, sertie dans le cadre.
- Remplissage intérieur de la porte avec de la laine de roche basaltique.
- Ouverture vers l'extérieur ou l'intérieur et vers la droite ou la gauche.
- Serrure haute sécurité certifiée pour répondre au classe de certification de la porte.
- Pênes de Ø18 mm et pêne demi-tour.
- Options : serrure motorisée, judas en verre optique (fisheye) ou électronique, Oculus en verre blindé (max. 200 x 200 mm), verre blindé, ferme porte., kit anti-incendie, installation de serrure électrique, contact magnétique, caches, pré-cadre pour les travaux de construction, clé programmable.
- Sortie de secours ou voie d'évacuation certifiée.
- Dimensions spéciales sur demande.

MODÈLE A Ouverture droite vers l'intérieur	MODÈLE B Ouverture gauche vers l'intérieur
<p>INTÉRIEUR</p> <p>Vous êtes ici</p> <p>EXTÉRIEUR</p>	<p>INTÉRIEUR</p> <p>Vous êtes ici</p> <p>EXTÉRIEUR</p>
MODÈLE C Ouverture droite vers l'extérieur	MODÈLE D Ouverture gauche vers l'extérieur
<p>INTÉRIEUR</p> <p>Vous êtes ici</p> <p>EXTÉRIEUR</p>	<p>INTÉRIEUR</p> <p>Vous êtes ici</p> <p>EXTÉRIEUR</p>

CR4/CR5



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1627
Classe CR4



RÉSISTANCE PARE-BALLE
Selon la norme EN 1522
Niveau FB2, FB4, FB6



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme EN 16034
EI30, EI60



ENTITÉ DE CERTIFICATION

Modèle	Dimensions (mm) Hauteur x Largeur	Passage libre		Poids (kg)
		90°	180°	
FPB-70 CR4i	2.120 x 995	2.045 x 770	2.045 x 850	170
FPB-70 CR45				270

Portes blindées combinées à double battant



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1627
Classe CR4 et CR5



RÉSISTANCE PARE-BALLE
Selon la norme EN 1522
Niveau FB2, FB4 et FB6



7001



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme DIN 4102
EI30, EI60



ENTITÉ DE CERTIFICATION



FX

Les portes blindées à double vantail offrent une résistance à l'effraction, au feu et aux balles. Elles sont conçues pour protéger les espaces dotés de larges ouvertures et permettent le passage d'objets volumineux (par exemple, des voitures) et/ou d'un flux important de personnes.

- Nous fabriquons sur mesure en fonction des exigences de chaque projet. Sa conception comporte deux types de vantaux : le vantail actif et le vantail passif (crémone).
- Porte et cadre en tôle d'acier, avec des renforts à l'intérieur.
- Remplissage avec de la laine de roche basaltique.
- Charnières anti-extraction sur le côté des charnières de la porte.
- Préparées pour être soudées à l'ossature et pour être ancrées ou vissées au mur.
- Charnières de sécurité soudées à la porte et au cadre, avec roulements autolubrifiants pour faciliter l'ouverture à 180°.
- Serrure de haute sécurité.
- Verrouillage de sécurité au moyen de 7 loquets de fermeture et d'un loquet à clapet.
- Protection extérieure du cylindre
- Blindage intérieur en manganèse dans la zone de l'écluse.
- Les surfaces intérieures et extérieures sont protégées par :
 - Couche d'apprêt antirouille
 - Peinture à base de polyuréthane.
- Ouverture intérieure ou extérieure
- Options :
 - Serrure motorisée.
 - Contrôle électronique des portes dans le sas.
 - En verre optique (180°) et Ø 22 mm ou électronique.
 - Oculus en verre blindé P7B EN 356 (dimensions maximales 200 x 200 mm).
 - Ferme porte.
 - Kit de protection contre l'incendie de 30 ou 60 minutes, conformément à la norme DIN4102.
 - Installation d'une gâche électrique, avec sortie de câble en haut du cadre.
 - Contact magnétique encastré dans le cadre.
 - Caches.
 - Pré-cadre pour les travaux de construction.
 - Clé programmable : possibilité d'assortir le cylindre au reste des serrures du propriétaire ou de l'immeuble.
 - Vantail passif avec serrure.

SAS (monobloc)



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1627
Classe CR4 et CR5



ENTE CERTIFICATION



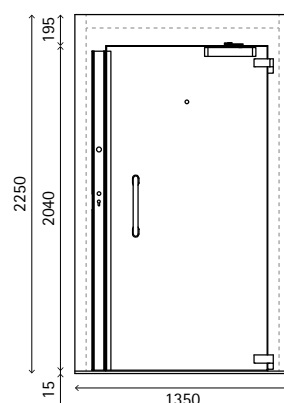
Système monobloc ou modulaire, qui grâce à l'asservissement des portes permet l'entrée des établissements en toute sécurité.

- Il n'est pas possible d'ouvrir simultanément les deux portes, l'une doit être fermée pour ouvrir l'autre.
- Fabriqué avec des panneaux blindés avec un niveau de sécurité CR4 ou CR5.
- Épaisseur défensive: 80 mm.
- Corps et porte avec une épaisseur de protection totale de 6 mm (RC4) et 9 mm (RC5) en tôle d'acier, complétée par des renforts de rigidité à l'intérieur de la porte.
- Remplissage par laine de roche (40 mm d'épaisseur) de grande résistance au feu.
- Portes équipées de serrure motorisée et ferme-porte hydraulique.
- Eclairage: 4 points lumières (LED) au plafond.

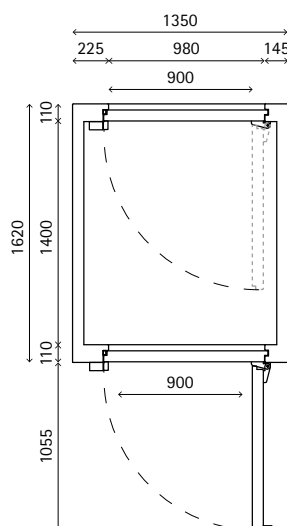


Les dimensions sont à titre d'exemple.

Les portes de SAS sont toujours fabriquées selon des dimensions spéciales.



Façe



Dessus



Panneaux blindés FRB



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1627
Classe CR3, CR4 et CR5



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme DIN 4102
30-60 min



RÉSISTANCE PARE-BALLE
Selon la norme EN 1522
Niveau FB2-FB4



RÉSISTANCE PARE-BALLE
Selon la norme EN 108132
Classe BR4



ENTITÉ DE
CERTIFICATION



Les panneaux blindés certifiés pare-balles sont utilisés pour la construction de salles blindées.

- Différentes épaisseurs de panneaux allant de 50 mm à 80 mm.
- Contre-pli supérieur et inférieur du panneau.
- Panneaux à double plis encastrables.
- Renforts horizontaux intérieurs en forme d'Omega.
- Les panneaux s'insèrent dans un profilé en U préalablement fixé au sol.
- L'ensemble des panneaux est assemblé par soudure ou par vis.
- Les vis de fixation du socle sont complètement cachées, inaccessibles après montage des panneaux.

Modèle	Dim. Ext. (mm)		Épaisseur panneau (mm)	Poids (Kg/m²)
	Hauteur	Largeur		
FRB-50 RC3	2.500	500	50	17
FRB-50 RC4 Light	2.500	500	50	24
FRB-60 RC4	2.500	500	60	60
FRB-80 RC5	2.500	500	80	90

Enceintes Techniques Sécurisées (ETS)



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1627
Classe CR4 et CR5



RÉSISTANCE PARE-BALLE (ACIER)
Selon la norme EN 1522
Niveau FB2-FB4



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme DIN 4102
30-60 min



RÉSISTANCE PARE-BALLE (VERRE)
Selon la norme EN 108132
Classe BR4



ENTITÉ DE
CERTIFICATION



Enceinte fabriquée avec des panneaux et portes CR4 ou CR5 et avec une porte d'accès CR4 ou CR5, formant une construction blindée comparable à un coffre-fort de banque.

- Ils sont conformes avec les différents niveaux de sécurité, d'alarmes et de télécommunications.
- Conception selon les besoins du client, avec les options suivantes:
 - Communication externe pour demander de l'aide.
 - Générateur électrique.
 - Réserve d'eau et nourriture, masques à gaz.
 - Système de ventilation d'air frais, système acoustique et ignifugue.

Modèle	Dimensions extérieures (mm)			Porte	Panneaux	Épaisseur panneau (mm)	Poids (Kg/m²)
	Hauteur	Largeur	Prof.				
ETS CR4	2.160	2.000	2.000	Porte Blindée FPB-70 CR4	FRB-60	60	60
ETS CR5	2.230	2.000	2.000	Porte Blindée FPB-70 CR5	FRB-80	80	90



Igloos pour dépôt d'explosifs



Les igloos pour dépôt d'explosifs sont des installations hautement spécialisées conçues pour le stockage contrôlé d'explosifs et de munitions militaires.

- Ces structures sont construites avec des matériaux très résistants et un blindage pare-balles. Répondant ainsi aux exigences techniques de sécurité strictes de l'armée. Elles sont également équipées de systèmes avancés de protection contre l'incendie, d'un contrôle d'accès restreint et de mesures internes de prévention des explosions. Leur conception assure l'intégrité des matériaux stockés, garantissant leur conservation dans des conditions optimales pour leur utilisation lors d'opérations tactiques.
- Les igloos sont conformes aux réglementations nationales et internationales en matière de défense et sont essentiels pour les bases militaires, les centres d'opérations et d'autres installations de haute sécurité dans le secteur de la défense.



Conteneur pour stockage d'explosifs



Contrairement aux igloos pour dépôt d'explosifs fixes, les transportables d'explosifs sont conçus pour des environnements mobiles et des opérations dynamiques. Leur principal avantage réside dans leur capacité à être déplacé vers différents endroits, ce qui les rend idéaux pour les missions de campagne et les scénarios tactiques où la mobilité est essentielle.

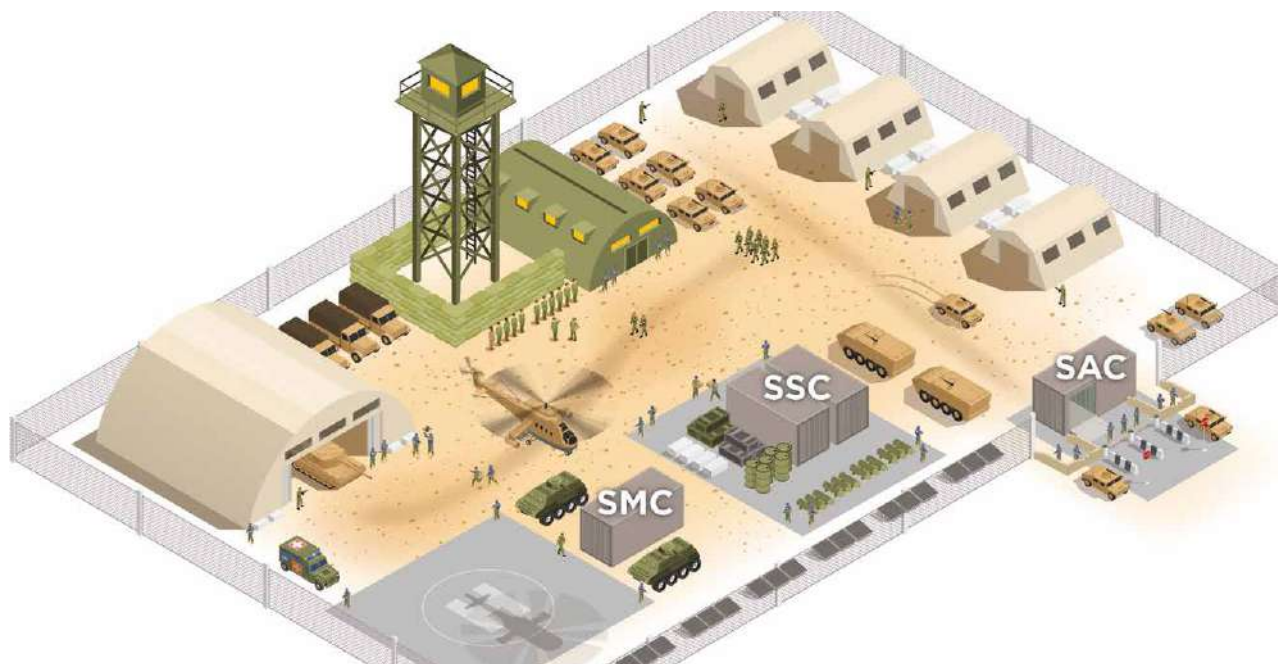
- Équipés d'un blindage balistique et de systèmes de sécurité avancés, tels que le contrôle d'accès et la protection contre l'incendie, ces conteneurs garantissent l'intégrité des matériaux pendant le transport et le déploiement.
- Leur structure modulaire et flexible leur permet d'être rapidement installés sur le terrain. Ils constituent une solution clé lorsque la flexibilité opérationnelle et la sécurité pendant les déplacements sont une priorité.



Visitez notre
site web sur le
secteur défense



Solutions Complexes Modulaires et Sécurisées (SCMS)



Les conteneurs de défense blindés sont conçus pour offrir un abri sûr et sécurisé dans les situations à haut risque.

- Ils sont construits avec des matériaux très résistants et un blindage balistique, offrant une protection contre les impacts, les explosions et les menaces extérieures. Leur structure est conçue pour abriter le personnel et l'équipement en toute sécurité, même dans des environnements hostiles tels que les zones de combat ou les missions d'évacuation. En outre, ils sont équipés de systèmes de contrôle d'accès, d'une ventilation adéquate et de systèmes de protection contre l'incendie afin de garantir la sécurité et le confort du personnel pendant l'utilisation.
- Les conteneurs blindés répondent aux exigences de sécurité et de fonctionnement du secteur de la défense, conformément aux réglementations internationales et aux normes de l'OTAN, et sont essentiels pour protéger les forces armées lors d'opérations tactiques et d'urgence.

Visitez notre
site web dédié



Portes blindées et fortes spéciales



Leur conception spéciale permet l'accès de véhicules lourds ou d'équipements militaires, sans compromettre la sécurité. Elle offre une protection supérieure dans les installations à haut risque telles que les abris, les zones de contrôle stratégique, les centres de commandement, les entrepôts de munitions ou les bases militaires.

- Construites avec des matériaux très résistants et une technologie de blindage pare-balles (ou avec plusieurs couches de blindage renforcé dans le cas des portes blindées), elles sont capables de résister aux impacts balistiques, aux explosions et à d'autres types d'attaques.
- Elles sont dotées d'une protection contre l'incendie et d'autres mesures de sécurité supplémentaires, et sont équipées de systèmes de contrôle d'accès avancés, notamment de dispositifs biométriques et de mécanismes de verrouillage de haute sécurité, garantissant ainsi un accès restreint et protégé à tout moment.

Plus d'informations sur les Portes blindées [voir page 26](#).

Plus d'informations sur les Portes fortes [voir page 6](#).



Solutions personnalisées pour le stockage d'armes



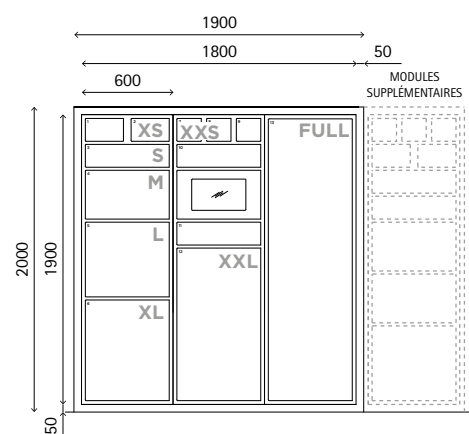
Nous développons des systèmes avancés de stockage d'armes pour le secteur de la défense, conçus pour garantir un stockage sûr, efficace et sécurisé, conformément aux réglementations militaires les plus strictes.

- Nos solutions, qui intègrent des technologies de pointe, sont conçues pour les installations militaires, les bases opérationnelles et les unités tactiques.
- En plus de maximiser la sécurité physique, elles permettent un accès agile dans les situations critiques, renforcent les protocoles internes et assurent un contrôle total de l'arsenal, minimisant ainsi le risque de perte, d'abus ou de vol.

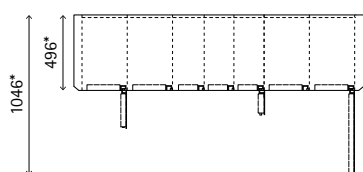
Plus d'informations sur les Coffres à armes certifiés [voir page 53](#).



SECURITY SMART LOCKERS



Face



* Valeurs pour le niveau de sécurité de base.
Augmentez les dimensions de 2 mm pour une sécurité moyenne et de 4 mm pour une sécurité élevée.

Dessus

Un système de consignes intelligentes moderne, efficace et sécurisé pour gérer les livraisons et/ou le stockage d'objets.

- Les Security Smart Lockers sont des structures modulaires, contenant un ou plusieurs compartiments de différentes tailles, dans lesquels différents types d'objets peuvent être stockés (en fonction de la finalité du casier).
- La gestion des compartiments est entièrement électronique, évitant ainsi l'utilisation de clés physiques, et contrôlée par un logiciel créé par Ferrimax, qui attribue des codes d'accès uniques pour chaque utilisation.
- Sa structure est entièrement personnalisable, ce qui permet de définir le nombre, la taille et la répartition des compartiments qui composent le casier.
- Six tailles de compartiments sont disponibles et il est possible d'ajouter autant de modules que nécessaire.
- La configuration de la sécurité peut être ajustée, selon les trois niveaux établis.
- Il est également possible d'appliquer l'image de marque du client sur les finitions et le logiciel du casier, ainsi que sur l'application pour appareil mobile.
- La solution a été conçue pour s'adapter aux besoins particuliers de chaque installation. En fonction de l'utilisation et/ou de l'emplacement du casier, différentes variantes ont été prédéfinies pour répondre à toutes les exigences possibles dans chaque cas, en conservant les caractéristiques communes à tous les modèles, mais en adaptant à la fois le fonctionnement et le logiciel, ainsi que la structure elle-même.

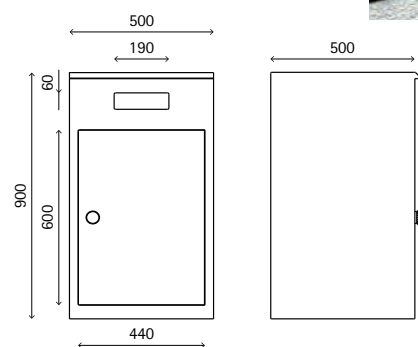
Niveaux de sécurité

	BASIQUE	MOITIÉ	ÉLEVÉE
Outil d'attaque			
Épais. de la porte	6	8	13
Épaisseur du front	4	6	8
Épaisseur Corps	3		
Type de blocage	Direct	Indirect	
Points de verrouillage des portes	1	2	4
Points de fixation	2 Base / 1 Arrière		
Poids (kg)*	95	190	245

* Exemple pour un module de 10 compartiments

Taille	Porte (mm)		Passage libre (mm)		Dim. Intérieures (mm)			Vol. (l)
	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Prof.	
XXS	150	160	135	135	165	190	440	14
XS	150	250	135	225	165	295	440	21
S	150	550	135	525	165	590	440	43
M	320	550	305	525	335	590	440	87
L	490	550	475	525	505	590	440	131
XL	660	550	645	525	675	590	440	175
XXL	905	550	645	525	920	590	440	239
FULL	1.850	550	645	525	1.865	590	440	484

Click & Collect - Maisons individuelles



Face

Des casiers de sécurité intelligents pour recevoir des colis de manière pratique et sûre dans des zones isolées.

- Le Click & Collect pour les maisons individuelles apporte une solution aux nouveaux besoins de la vie en dehors des centres urbains.
- Il s'agit de structures modulaires dotées d'un compartiment principal dans lequel sont stockés les colis et dont la gestion est électronique (ce qui évite l'utilisation de clés physiques).
- Elles peuvent être installées sur le périmètre extérieur de la parcelle (sur le portail ou la porte d'accès) ou à l'intérieur de la parcelle, dans la zone d'entrée.

Modèle	Dimensions porte (mm)		Dimensions extérieures (mm)			Volume (l)
	Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Prof.	
SSL-UF	600	440	900	500	500	26

Click & Collect - Immeubles résidentiels



Consignes intelligentes pour recevoir en votre absence des colis d'achats en ligne à votre domicile.

- Ouverture à distance de la porte d'accès au hall depuis le téléphone portable à tout moment.
- Fonctionnement:
 - L'utilisateur génère un code de livraison sur le site internet Click & Collect by Ferrimax et le communique en observation de son achat en ligne.
 - Le système permet d'accéder au hall d'entrée de la communauté en entrant le code numérique dans la serrure intelligente de la porte d'entrée.
 - Le même code contrôle l'ouverture du casier à l'intérieur du hall pour déposer le colis.
 - L'utilisateur reçoit une notification avec un code de retrait.
 - Introduisez le code dans le casier et vous pourrez récupérer votre colis.

Visitez notre
site web dédié



Click & Collect - Entreprises



Toujours disponible: Le meilleur service que vous pouvez offrir à vos clients.

- Des casiers de sécurité intelligents pour livrer les commandes aux clients à toute heure du jour et de la nuit.
- Conçus pour être installés à l'extérieur de tous types de magasins : opticiens, quincailleries, entrepôts de matériaux.
- Avantages:
 - Livraison sécurisée et efficace.
 - Gain de temps pour le détaillant et le client.
 - Évite le contact physique direct avec d'autres personnes.
 - Livraison des commandes en 24 heures.



Visitez notre
site web dédié

Click & Collect - Point de retrait



Un seul point de retrait pour vos colis.

- Casiers de sécurité intelligents installés à différents endroits d'une localité.
- Ils servent de point de retrait pour les achats effectués dans différents magasins locaux.
- Avantages pour le détaillant :
 - Livraison sûre et efficace à 100 %.
 - Gain de temps pour le détaillant et le client.
 - Évite le contact physique direct avec d'autres personnes.
 - Livraison et enlèvement des commandes dans les 24 heures.

Click & Collect - Centres de coworking



Offrir un meilleur service à vos clients tout en bénéficiant de facilités.

- Casiers de sécurité intelligents conçus pour être installés dans les centres de co-working.
- Ils permettent aux entreprises et/ou aux travailleurs de stocker des objets de valeur, de charger des appareils électroniques, de recevoir des commandes et de livrer des colis aux clients.

Power Security Smart Point - Véhicules électriques



Solution complète pour le stockage et la recharge en toute sécurité des véhicules électriques personnels, tels que les scooters et les vélos.

- Élimine les risques liés à l'utilisation de piles au lithium dans des espaces fermés et non conditionnés.
- Compartiments en matériaux ignifuges et équipés de systèmes de sécurité qui agissent automatiquement en cas d'anomalie, minimisant ainsi le risque de surchauffe ou d'incendie.
- Sa conception robuste garantit sa durabilité à l'extérieur, et son interface simple et intuitive s'adapte à tous les types d'utilisateurs.
- Ils peuvent être installés dans des environnements d'entreprise, des communautés de voisinage, des bureaux, des centres éducatifs, des centres commerciaux et des bâtiments publics.

Security Box Point - Compartiments sécurisés



Laissez vos biens à l'abri dans un système fiable, sûr et de facile d'accès.

- Des casiers de sécurité intelligents pour ranger les objets de valeur.
- En outre, des câbles peuvent être ajoutés pour recharger les appareils électroniques.
- Idéal pour les centres commerciaux, les foires, les aéroports, les universités, les centres sportifs...
- Avantages :
 - Sécurité et tranquillité d'esprit.
 - Chargement des appareils électroniques.

Self Car Solution - Casiers pour la gestion des clés



Un système intelligent qui permet la gestion des clés de véhicules entre le concessionnaire et le client final.

- Grâce à l'application, le concessionnaire contrôlera le casier où les clés du véhicule peuvent être déposées ou récupérées selon les besoins.
- Le client recevra les codes du casier par SMS, ce qui lui permettra de livrer/récupérer le véhicule en toute indépendance et sans dépendre des heures d'ouverture du concessionnaire.



GUICHETS BLINDÉS, PASSE-DOCUMENTS ET PASSE-PAQUETS

Passe-monnaies et passe-documents



Modèle PC2



Modèle PC1



Modèle A30



RÉSISTANCE PARE-BALLE (ACIER)

Selon la norme EN 1522 / EN 1063
Niveau FB4, FB6, FB7 / BR5



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION (VERRE)

Selon la norme EN 356
Niveau P6B



RÉSISTANCE AU FEU

Selon la norme EN 1634-1
RF90

Passe-monnaies et passe-documents blindés pour effectuer des transactions en toute sécurité (effraction, pare-balles et ignifuge). Les équipements peuvent intégrer un système de communication Full Duplex pour rendre le processus aussi simple que possible.

- L'équipement peut intégrer un système de communication en duplex intégral afin de faciliter au maximum le processus.
- Des modèles de façade et de façade mi-verre sont disponibles, les deux solutions pouvant être certifiées résistantes aux balles et au feu.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)
PASSE-MONNAIES DE FAÇADE SANS CERTIFICAT PARE-BALLE			
E35 - Plateau coulissant	57 x 428 x 354	33 x 410 x 330	11
PASSE-MONNAIES DE FAÇADE CERTIFIÉ PARE-BALLE			
PC2 - Plateau coulissant (37 mm)	63 x 420 x 405	38 x 320 x 215	20
PC1 - Plateau coulissant + frontal	63 x 420 x 400	38 x 320 x 215	20
PC1C - Tablette coulissant + frontal + interphone	63 x 420 x 400	38 x 320 x 215	20
E36R - Tablette haut coulissant (100 mm)	146 x 450 x 610	100 x 318 x 260	67
E35R - Plateau coulissant + frontal	146 x 450 x 610	100 x 318 x 260	67
E35RC - Plateau coulissant + frontal + interphone	146 x 450 x 610	100 x 318 x 260	67
PASSE-MONNAIES VITRÉ SANS CERTIFICAT PARE-BALLE			
PT2 - Passage libre	34 x 395 x 305	30 x 345 x 182	4
A30 - Plateau coulissant	63 x 450 x 600	30 x 335 x 225	19
PR1 - Rotatoire	120 x 450 x 450	120 x 428 x 428	15
PASSE-MONNAIES VITRÉ CERTIFIÉ CERTIFICAT PARE-BALLE			
A20 - Monté sur le dessus. Matière synthétique	30 x 395 x 305	355 x 265	4
A12 - Passage libre 300 mm - Inox.	53 x 416 x 354	30 x 335 x 225	7,5
A30 FB4 - Plateau coulissant	71 x 450 x 600	30 x 335 x 225	4

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Passe-paquets



Modèle A40



Modèle 52AC



Modèle PPC1C



RÉSISTANCE PARE-BALLE (ACIER)

Selon la norme EN 1522 / EN 1063
Niveau FB4, FB6, FB7 / BR5



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION (VERRE)

Selon la norme EN 356
Niveau P6B



RÉSISTANCE AU FEU

Selon la norme EN 1634-1
RF90

Dans les environnements exposés au public, les passe-paquets blindés contre le vol, les balles et le feu permettent d'effectuer des transactions en toute sécurité.

- Versions avec installation en façade et installation en façade avec verre intermédiaire, toutes deux avec la possibilité d'être certifiées résistantes au feu et/ou pare-balles.
- Différents modèles sont disponibles pour l'intérieur, l'extérieur couvert et l'extérieur.
- Ils peuvent également intégrer un système Full Duplex (son bidirectionnel à haute capacité) pour faciliter au maximum le processus de communication.
- En outre, chaque modèle possède des caractéristiques différentes qui lui confèrent des utilisations et des fonctionnalités différentes.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)
PASSE-PAQUETS DE FAÇADE SANS CERTIFICAT PARE-BALLE			
E200 - Tiroir coulissant	220 x 510 x 485	187 x 297 x 324	40
E200C - Tiroir coulissant PIN-PAD	220 x 510 x 485	187 x 297 x 324	40
52A - Tiroir coulissant avec couvercle	360 x 550 x 534	300 x 363 x 530	120
52AC - Tiroir coulissant avec couvercle + interphone	360 x 550 x 534	300 x 363 x 530	120
PASSE-PAQUETS DE FAÇADE CERTIFIÉ PARE-BALLE			
PPC1 - Tiroir et plateau coulissants avec façade en acier inoxydable.	260 x 450 x 460	Plateau: 28 x 103 x 150 Tiroir: 172 x 309 x 418	76
PPC1C - Tiroir et plateau coulissant avec façade en acier inoxydable + interphone	260 x 450 x 460	Plateau: 28 x 103 x 150 Tiroir: 172 x 309 x 418	76
PASSE-PAQUETS VITRÉ SANS CERTIFICAT PARE-BALLE			
CD35 - Plateau coulissant	297 x 428 x 535	236 x 334 x 436	27
PASSE-PAQUETS VITRÉ CERTIFIÉ PARE-BALLE			
A40 - Plateau coulissant	174 x 450 x 600	100 x 370 x 305	29

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Filtre de sécurité



RÉSISTANCE PARE-BALLE (ACIER)
Selon la norme EN 1522 / EN 1063
Niveau FB4, FB6, FB7 / BR5



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme EN 1634-1
RF60, RF90



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION (VERRE)
Selon la norme EN 356
Niveau P6B

Les filtres de sécurité blindés sont des ensembles composés d'au moins une fenêtre blindée et d'un passage pour les documents ou les colis.

- Fenêtre blindée construite avec du verre de sécurité de type C3 SF/BR4N S.
- Ils peuvent également intégrer un interphone et/ou un microphone.
- Ces éléments sont prêts à être montés dans n'importe quel type de mur ou d'élément de séparation.
- Structure en acier blindé recouverte d'acier inoxydable*.
- Cadre en acier inoxydable poli de 2 mm ou 3 mm*.
- Certification pare-balles FB4 sur l'ensemble ou au moins sur la tablette ou le passe-documents*.
- Résistance au feu F60, F90 en option*.
- Utilisation à l'extérieur ou à l'intérieur*.

SPÉCIFICATIONS DU MODÈLE

MODÈLE 7005

- Il est équipé d'un plateau modèle A20 avec certification pare-balles FB4.
- Le plateau est articulé et permet le passage de documents et d'objets d'une épaisseur maximale de 30 mm.
- Il s'adapte aux portes ou aux murs d'une épaisseur de 53 mm, 60 mm ou 70 mm.
- L'opérateur du côté service peut changer la position du passe-plat de fermé à opérationnel en quelques secondes, à l'aide d'une poignée latérale.
- Un cadre en acier inoxydable poli de 2 mm d'épaisseur côté service et de 3 mm côté public.
- Aucune alimentation électrique externe n'est nécessaire pour le fonctionnement.

MODÈLE 7020

- Passe-paquets modèle A40, équipé d'un plateau coulissant en haut pour les documents ou tout objet jusqu'à 30 mm d'épaisseur et d'un plus grand tiroir coulissant à contre-sens pour les paquets en bas. Verrouillage automatique à pleine extension dans n'importe quelle direction et impossibilité de manipulation

pendant le coulisement des plateaux.

- Interphone duplex «Public» intégré.
- Cadre en acier blindé recouvert d'acier inoxydable.
- Cadre en acier inoxydable poli de 2 mm.
- Option : certificat de résistance au feu F30, F60, F90.

MODÈLE 7052

- Passe-paquets PPC1, équipé d'un plateau pour le passage de documents ou de tout objet jusqu'à 30 mm d'épaisseur et d'un tiroir plus large pour les colis. Avec verrouillage automatique lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Mêmes caractéristiques que le modèle 7020.

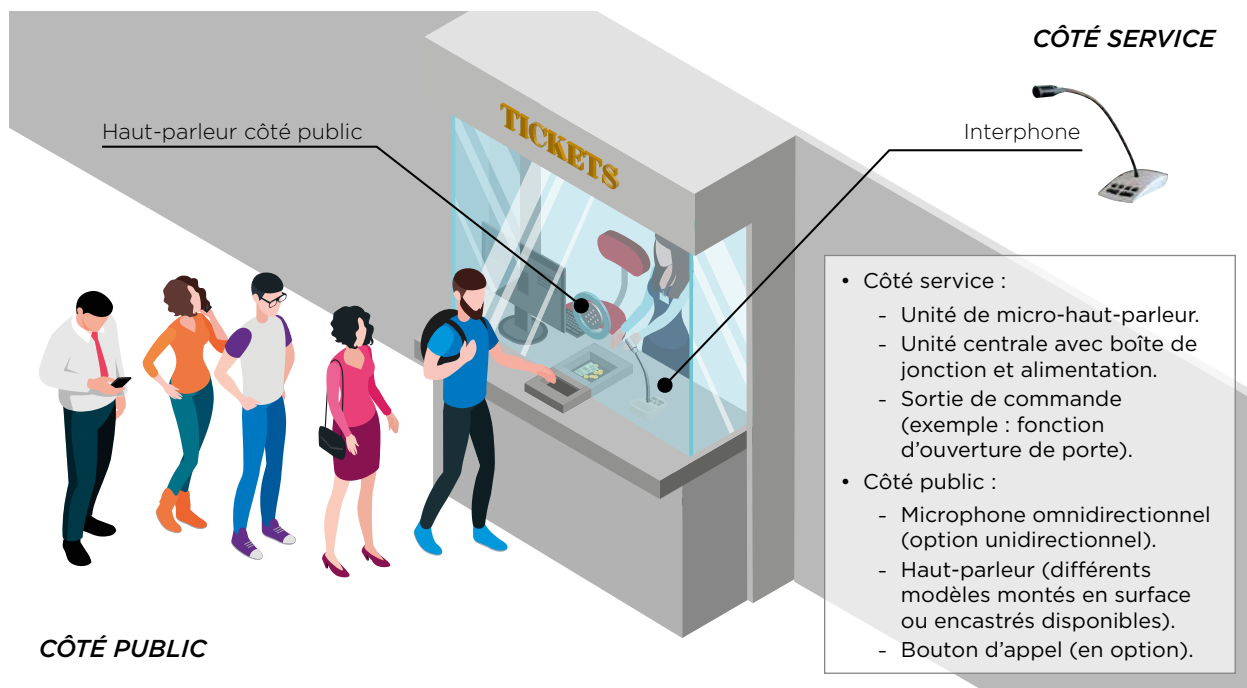
MODÈLE 7120 (avec coffre de transit)

- Fonctionnement manuel et électrique avec commutation automatique en mode manuel en cas de panne de courant. Ouverture alternative. Dispositif de verrouillage mécanique non manipulable permettant l'ouverture d'une seule porte à la fois. L'une des deux portes est toujours fermée.
- Passerelle modèle A40.
- Mêmes caractéristiques que le modèle 7020.

Modèle	Dimensions extérieures (mm)			Plateau de libre passage (mm)			Grand tiroir à passage libre (mm)			Coffre de transit pour le libre passage (mm)			Dimensions de l'encastrement (mm)		Poids (kg)
	Haut.	Larg.	Prof.	Haut.	Larg.	Prof.	Haut.	Larg.	Prof.	Haut.	Larg.	Prof.	Haut.	Larg.	
7005	762	467	70	40	335	190	-	-	-	-	-	-	737	462	45
7020	1.325	1.140	650	30	335	228	100	370	215	-	-	-	1.250	1.100	250
7052	1.280	1.010	550	30	90	150	170	310	415	-	-	-	1200.	970	230
7120	2.015	1.140	650	30	335	228	100	370	215	700	400	540	2.000	1.100	400

* Consulter selon le modèle.

Interphones – Système de communication



Système de communication simultané pour guichets, conçu lorsque le verre de sécurité empêche une communication.

- Permet de maintenir une conversation aisée, type mains-libres.
- Installation facile, discrète et anti-vandalisme.
- Coupure automatique dans les deux directions.
- Interphone en duplex intégral: conversation aisée, type mains-libres.
- Augmentation temporaire du volume (double).
- Coupure automatique des microphones de service et côté public lorsque personne ne parle.
- Réglage individuel de la sensibilité du micro service et du côté public.
- Haut niveau de protection contre les interférences grâce à des entrées et sorties audio symétriques.
- Fonctions:
 - Mode naturel : communication configurée par défaut dans le système.
 - Mode Push-to-talk (PTT) : comme un talkie-walkie, l'employé doit appuyer sur le bouton s'il veut parler. *Le système dispose d'une connexion possible pour un interrupteur au pied qui peut servir de contrôleur pour la fonction PTT.
 - Mode Boost : Amplification permanente du son du côté de l'opérateur et du public.
 - La connexion du casque est présente en permanence.
 - Sortie de commande (drain ouvert) : possibilité de commander un relais pour ouvrir une porte ou une barrière.
 - Mémorisation de la configuration du volume : permet de configurer séparément le volume du casque et du micro haut-parleur, ce qui permet de les mémoriser facilement à l'aide des boutons (+) et (-).





COFFRES DE SÉCURITÉ CERTIFIÉS

Coffres de sécurité pour particuliers et secteur hôtelier sans certification



Modèle TSW-1H



Modèle CS-4N



Modèle DS-5N

RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION

Coffres-forts spécialement conçus pour les particuliers et secteur hôtelier (selon modèle).

- Disponible avec différents types de serrure: clé, électronique motorisée, empreinte digitale...
- Différents types d'ouvertures selon les modèles: ouverture porte standard, ouverture porte verticale, ouverture tiroir.
- Certains ont un affichage LED et la possibilité de visualiser les derniers événements.
- Adapté pour stocker les ordinateurs portables (selon modèle).

Modèle	Type de serrure	Convient aux ordinateurs	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (Kg)	Volume (l)
COFFRES POUR PARTICULIERS						
TSK-1	Serrure à clé		170 x 310 x 280	160 x 300 x 240	7,5	11,5
TSK-2	Serrure à clé		250 x 350 x 250	240 x 340 x 186	10	17
TSE-0	Combinaison électronique motorisée		200 x 310 x 200	195 x 300 x 150	7	9
TSB-4	Combinaison électronique motorisée	Portable 15" LED int.	200 x 405 x 410	195 x 400 x 350	14,5	27
CS-4N Ouverture verticale	Combinaison électronique motorisée		145 x 400 x 350	75 x 395 x 345	12	10
DS-5N Ouverture du tiroir	Combinaison électronique motorisée		200 x 470 x 370	130 x 385 x 300	16,5	15
FPP-3	Ouverture motorisée par empreinte digitale		192 x 352 x 270	185 x 345 x 215	12,5	13
COFFRES HÔTELS						
Sun Coffre pour parasols			250 x 150 x 170	235 x 135 x 155	1,6	5
TSK-1	Serrure à clé		170 x 310 x 280	160 x 300 x 240	7,5	11,5
TSK-2	Serrure à clé		250 x 350 x 250	240 x 340 x 186	10	17
TSW-0H	Combinaison électronique motorisée		180 x 280 x 200	175 x 275 x 140	6	7
TSW-1H	Combinaison électronique motorisée		200 x 350 x 200	195 x 345 x 140	9	10
TSW-4H	Combinaison électronique motorisée	Portable 15"	200 x 405 x 410	195 x 400 x 350	14,5	27
TSW-4H-S	Combinaison électronique motorisée	Portable 17"	200 x 405 x 490	195 x 400 x 430	16	34
TSB-4	Combinaison électronique motorisée	Portable 15" LED int.	200 x 405 x 410	195 x 400 x 350	14,5	27
CS-4N Ouverture verticale	Combinaison électronique motorisée	Portable de 15"	145 x 400 x 350	75 x 395 x 345	12	10
DS-5N Ouverture du tiroir	Combinaison électronique motorisée		200 x 470 x 370	130 x 385 x 300	16,5	15
ACC	Lampe amovible	Ordinateur de 17"	200 x 400 x 450	195 x 395 x 385	16	30
FPP-3	Ouverture motorisée par empreinte digitale		192 x 352 x 270	185 x 345 x 215	12,5	13

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Coffres de sécurité pour enregistreur vidéo

RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION

9005

Protège les enregistrements vidéo utilisés dans les circuits de vidéosurveillance des banques, des centres commerciaux, des bijouteries, des co-propriétés.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Poids (kg)	Volume (litres)
P	135 x 420 x 350	11	20
M	200 x 515 x 450	20	46
G	600 x 540 x 600	22	194

Les dimensions extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Prof.

- Fabriqué en tôle d'acier de 2mm d'épaisseur.
- Fentes d'aération sur les côtés et plafond.
- Trou arrière pour le câblage.
- Trou pour ancrage dans la partie inférieure.
- Serrure mécanique avec clé à double panneton.

Coffres de sécurité certifiés pour installation sur surface plate



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 14450
Niveau S1 SM et KM (except SM-0)



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 14450
Niveau S2 GM et HM



ENTITÉ DE
CERTIFICATION

5009



Modèle HM-2



Modèle SM-2

Faciles à installer, ils sont disponibles dans différentes configurations et avec différents systèmes de verrouillage (électronique ou mécanique). Parfait pour les particuliers ou les entreprises.

- Installation facile.
- Corps: 5 mm d'épaisseur.
- Porte: 10 mm d'épaisseur.
- Protection anti-perçage.
- Trou d'ancrage au dos.
- Disponibles avec différents systèmes de fermeture:
 - **Série GM:** serrure avec clé prisonnière double panneton (EN 1300).
 - **Série HM:** serrure avec clé prisonnière double panneton (EN 1300) + serrure avec combinaison mécanique à 3 compteurs (3 boutons de 20 positions).
 - **Série SM:** serrure avec combinaison électronique.
 - **Série KM:** serrure avec clé prisonnière double panneton (EN 1300) + serrure avec combinaison électronique (même caractéristiques que la série SM).
 - Fente + anti-pêche: en modèle SM-1, SM-2, SM-3, SM-4, KM-1, KM-2 et KM-3.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Volume (litres)
GM-0 / HM-0 / SM-0	220 x 350 x 300	200 x 340 x 245	25	18
GM-1 / HM-1 / SM-1 / KM-1	280 x 400 x 350	260 x 390 x 295	35,5	30
GM-2 / HM-2 / SM-2 / KM-2	350 x 470 x 350	330 x 460 x 295	47,5	47
GM-3 / HM-3 / SM-3 / KM-3	490 x 430 x 400	470 x 420 x 345	61	70
GM-4 / SM-4	600 x 430 x 400	590 x 420 x 350	56	85

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Coffres de sécurité encastrables certifiés



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 14450
Niveau S1 FM et TM (except FM-0)



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 14450
Niveau S2 LM et BM



ENTITÉ DE
CERTIFICATION

5009



Modèle BM-2



Modèle FM-2

Coffres de sécurité avec différents systèmes de verrouillage (électronique ou mécanique).

- Fabriquées en acier.
- Porte: 10 mm d'épaisseur.
- Protection anti-perçage.
- Différents systèmes de fermeture disponibles:
 - **Série LM:** serrure avec clé prisonnière double panneton (EN 1300).
 - **Série BM:** serrure avec clé prisonnière double panneton (EN 1300) + serrure avec combinaison mécanique à 3 compteurs (3 boutons de 20 positions).
 - **Série FM:** serrure avec combinaison électronique.
 - **Série TM:** serrure avec clé prisonnière double panneton (EN 1300) + serrure avec combinaison électronique (même caractéristiques que la série SM).

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Volume (litres)
LM-0 / BM-0 / FM-0	210 x 340 x 200	185 x 315 x 150	13	9
LM-1 / BM-1 / FM-1 / TM-1	270 x 390 x 200	245 x 365 x 150	18	14
LM-2 / BM-2 / FM-2 / TM-2	340 x 460 x 200	315 x 435 x 150	25	21
LM-3 / BM-3 / FM-3 / TM-3	480 x 420 x 280	455 x 395 x 230	34,5	43

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur



ARMOIRES DE SÉCURITÉ ET VITRINES BLINDÉES

Série AF



RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION

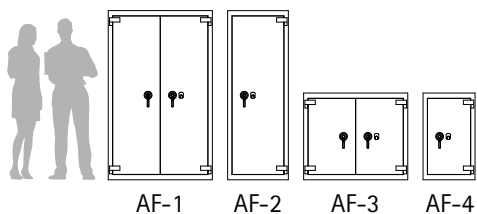


7035

Les armoires de sécurité de la série AF vous permettent de conserver vos documents et ordinateurs (dans le modèle Workstation) en lieu sûr.

Série AF

- Fabriqué en tôle d'acier.
- Porte de 70 mm d'épaisseur.
- Elles permettent de conserver des documents en lieu sûr.
- Les mécanismes de verrouillage sont constitués de pènes de 20 mm de diamètre (4 horizontaux et 2 verticaux) et d'une serrure à double pêne dormant de classe A de haute sécurité.
- Systèmes de fermeture en option :
 - Combinaison mécanique ou électronique
 - Retard à l'ouverture et blocage
 - Serrure électronique à télécommande
 - Double intervention
 - Connexion d'alarme
- Équipement interne en option :
 - Compartiments renforcés, classe B
 - Autres options sur demande
 - Ventilation (modèle AF-5 uniquement)
- Toutes les surfaces intérieures et extérieures de nos armoires sont protégées par un apprêt et une peinture.
- Les armoires peuvent être revêtues de cuir ou de bois, ou peintes d'une couleur et/ou d'une impression spéciale.



AF-1

AF-2

AF-3

AF-4

Série Workstation

- Conçue pour la conservation des ordinateurs et dotée des mêmes caractéristiques que la série AF.
- Équipé d'un système de ventilation.
- Aménagement intérieur spécial avec plateaux, tablette écran avec section coulissante pour clavier d'ordinateur, porte-dossier suspendu, secrétaire.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Volume (litres)	v
Armoire AF-1	1.950 x 1.000 x 510	1.865 x 975 x 420	240	764	4
Armoire AF-2	1.950 x 700 x 510	1.865 x 675 x 420	185	529	4
Armoire AF-3	1.000 x 1.000 x 510	915 x 975 x 420	145	375	2
Armoire AF-4	1.000 x 700 x 510	915 x 675 x 420	110	259	2
Armoire AF-5	600 x 440 x 650	525 x 434 x 565	60	129	-
Armoire Workstation	1.950 x 1.000 x 510	1.865 x 975 x 420	240	764	-
Armoire AFD-1 Démontable	1.950 x 1.000 x 510	1.865 x 975 x 420	260	764	4

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62

Vitrines blindées



**RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION**



RÉSISTANCE PARE-BALLE
Selon la norme EN 1063
Classe BR2



RÉSISTANCE ANTI-MAILLET
Selon la norme EN 356
Niveau P6B

Les vitrines blindées sont utilisées pour exposer et protéger les objets de valeur dans les bijouteries, magasins de téléphonies, magasins d'antiquités, galeries d'art et d'autres magasins ayant des exigences de sécurité similaires.

- Différents modèles de vitrines disponibles en version verticale et horizontale.
- Fabriquées avec des matériaux résistants à tout type d'attaque.
- Possibilité d'intégrer la biométrie comme système de fermeture.
- Personnalisation aux couleurs et logos de l'entreprise (en option).

Vitrine horizontale blindée avec armoire blindée

- Vitrine composée de profilés en acier et de 4 côtés en verre blindé de classe P6B de 15 mm d'épaisseur.
- Armoire de support blindée avec 2 portes.
- Vitrine et armoire de support blindée avec serrure à clé.
- En option, d'autres serrures et combinaisons peuvent être installées.
- Comprend 1 étagère dans l'armoire.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (Kg)	Volume (litres)
Vitrine blindée pour les bijoux	350 x 1.000 x 500	270 x 950 x 390	98	100
Armoire blindée	650 x 1.000 x 500	600 x 900 x 390	105	222

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62

Vitrine verticale blindée

- Constituée d'une seule pièce de métal.
- Verre renforcé de 19 mm d'épaisseur, conforme aux normes UNI 9186 (attaques mécaniques) et UNI 9187 (pare-balles classe A).
- Trous de fixation dans la base.
- Ouverture de la porte à 180°.
- Charnières invisibles.
- Verrous actionnés par la poignée.
- Serrure à clé anti-perçage.
- Garniture intérieure bleue.
- 3 étagères en verre.
- Lumière dans la partie supérieure.
- Couleur gris clair (RAL 9006).

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (Kg)	Volume (litres)
Vitrine 45	1.800 x 450 x 450	1.600 x 399 x 390	174	249
Vitrine 70	1.800 x 700 x 450	1.600 x 649 x 390	223	405

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62





CLASSEURS ET ARMOIRES IGNIFUGES

Protection de documents papier



Série NGS, SE



RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme NT FIRE 017
60, 90 et 120 min **PAPIER**



9002



Les armoires ignifuges de la série NGS-SE sont conçues pour offrir une protection maximale à vos documents papier (contrats, actes, polices d'assurance, dossiers fiscaux, documents comptables, documents juridiques,...),

- Construit avec une enveloppe extérieure et intérieure en acier. L'espace entre les deux parois est rempli d'un matériel ignifuge "styronite F", ce qui confère à l'armoire une grande résistance aux températures extrêmes.
- Du côté des charnières, des pènes dormants évitent toute tentative de dégondage de la porte.
- Combinaison électronique, avec possibilité de 1.000.000 de combinaisons (alimentation par piles alcalines externes), certifiée EN 1300 (pour les modèles 80, 150, 355, 635).

Modèle	Résis- tance	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Vol. (l)
20 NGS-SE	60 min	352 x 412 x 363	260 x 320 x 234	31	19
30 NGS-SE	60 min	414 x 352 x 433	320 x 260 x 304	36	25
40 NGS-SE	60 min	514 x 404 x 440	410 x 300 x 300	53	37
60 NGS-SE	60 min	546 x 450 x 460	430 x 350 x 328	64	49
80 NGS-SE	90 min	832 x 520 x 520	676 x 380 x 330	122	85
150 NGS-SE	120 min	1.220 x 655 x 560	980 x 475 x 350	228	162
355 NGS-SE	120 min	1.690 x 775 x 650	1.450 x 595 x 440	388	379
635 NGS-SE	120 min	1.745 x 11.16 x 700	1.505 x 946 x 490	548	690

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62

Protection de documents papier et effraction



Série AFR Certificate



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 14450
Niveau S2



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme EN 15659
LFS 60 min **PAPIER**



7035



Armoire ignifuge certifiée pour la protection de documents papier contre le feu et de systèmes de sécurité contre le vol. Idéale pour les environnements nécessitant un stockage sécurisé et robuste.

- Épaisseur porte: 105 mm.
- Épaisseur des murs: 77 mm.
- Épaisseur de la partie arrière: 51 mm.
- Le corps et la porte du coffre sont fabriqués avec deux parties inter-soudées remplies d'un béton résistant au feu.
- Trois pènes de fermetures.
- Delateurs intégrés, serrure sécurisée contre les attaques au perçage.
- Livrée en standard avec une double sécurité, combinaisons plus deux clés.
- Point de fixation au sol.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Vol. (l)
AFR-6 (2 portes) - 4 Étagères	1.950 x 940 x 585	1.760 x 801 x 392	457	553

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62

Protection de documents papier et effraction



Série FKP



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 14450
Niveau S1



ENTITÉ DE
CERTIFICATION



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme NT FIRE 017
120 min **PAPIER**



Sécurité maximale contre le feu, la chaleur et l'eau grâce à sa double porte à structure hermétique.

- Structure de porte doublement hermétique pour une sécurité maximale contre le feu, la chaleur et l'eau. La porte est montée avec un ensemble de doubles charnières pivotant sur deux axes avec des roulements autolubrifiants.
- Du côté des charnières, elle est dotée d'un pêne dormant anti-arrachement, qui empêche la porte de s'ouvrir en cas d'attaque latérale ou de charnière.
- Le reste de la porte (haut, bas et côté) est verrouillé par des pénnes mobiles.
- Serrure à clé Mauer, certifiée ECB-S (la certification antivol S1 est uniquement valable pour les armoires fournies avec cette serrure).

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Volume (litres)
FKP 410	680 x 670 x 580	490 x 485 x 360	150	87
FKP 420	1.030 x 670 x 580	840 x 485 x 360	205	149
FKP 430	1.380 x 670 x 580	1.190 x 485 x 360	260	211
FKP 440	1.730 x 670 x 580	1.540 x 485 x 360	315	273
FKP 480	1.730 x 1.160 x 580	1.540 x 970 x 360	495	546
FKP 490 (sans certificat d'effraction)	1.980 x 1.220 x 580	1.790 x 1.040 x 360	565	679

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 42

Protection de documents papier et supports magnétiques



Série Combi



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme NT FIRE 017
120 min **PAPIER**



RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme NT FIRE 017
90 min **MAGNÉTIQUE**



ENTITÉ DE
CERTIFICATION



Conçue pour offrir une protection maximale aux documents papier, et muni d'un compartiment intérieur pour les supports magnétiques (documents informatiques, CD, disques durs, etc.).

- La Série Combi se compose de différents compartiments, chacun d'entre eux construits spécifiquement pour la protection de supports papier ou magnétiques.
- L'armoire intérieure supplémentaire pour supports magnétiques est construite en panneaux de mélamine.
- Combinaison électronique, avec possibilité de 1.000.000 de combinaisons (fonctionne avec 4 piles de 1,5 V).
- 1 Tablette réglable.
- Le modèle Combi 120 est équipé de roulettes, cachées.

Modèle	Résistance	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Volume (l)
COMBI 080	120 min papier	831 x 520 x 520	486 x 380 x 300	132	55
Compartiment intérieur 080	90 min magnétique		104 x 277 x 231		7
COMBI 120	120 min papier	1.220 x 655 x 560	542 x 475 x 350	250	90
Compartiment intérieur 120	90 min magnétique		339 x 372 x 251		32

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62

Protection de supports magnétiques



Séries SDBK, SDE, TDBK, TDE



RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme NT FIRE 017
60/90/120 min **MAGNÉTIQUE**



ENTITÉ DE
CERTIFICATION



Les séries d'armoires ignifuges SDBK, SDE, TDBK et TDE offrent une protection maximale contre le feu pour la protection de documents magnétiques.

- Construit avec une enveloppe extérieure en acier, et une autre intérieure faite de panneaux mélaminé et matériaux isolants de la chaleur.
- Les joints intumescants de l'enveloppe intérieure ainsi que les rainures de la partie extérieure de la porte assurent une fermeture hermétique face aux liquides, gaz, vapeur et fumée.
- Mécanismes de fermeture:
 - **Série SDBK:** serrure de haute sécurité, certifiée EN 1300, avec clé double panneton.
 - **Série SDE:** combinaison électronique, avec possibilité de 1.000.000 combinaisons.
 - **Série TDBK:** serrure de haute sécurité, certifiée EN 1300, avec clé double panneton.
 - **Série TDE:** combinaison électronique, avec possibilité de 1.000.000 de combinaisons (fonctionne avec 4 piles de 1,5 V).

Modèle	Étagères	Tiroirs coulissants avec glissières	Serrures	Résist.	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Vol. (l)
SÉRIE SDBK – SDE								
125 SDBK	1		Clé	60 min	420 x 352 x 433	224 x 157 x 206	43	7
530 SDBK	1		Clé	60 min	522 x 404 x 440	314 x 197 x 201	65	12
070 SDBK	2		Serrure Clé	90 min	695 x 500 x 500	419 x 277 x 231	117	27
125 SDE	1		Combinaison électronique	60 min	420 x 352 x 433	224 x 157 x 206	43	7
530 SDE	1		Combinaison électronique	60 min	522 x 404 x 440	314 x 197 x 201	65	12
070 SDE	2		Combinaison électronique	90 min	695 x 500 x 500	419 x 277 x 231	117	27
SÉRIE TDBK – TDE								
825 TDBK	1	2	Clé	120 min	830 x 690 x 720	489 x 402 x 406	264	80
120 TDBK	1	4	Clé	120 min	1.220 x 690 x 720	879 x 402 x 406	352	143
130 TDBK	1	5	Clé	120 min	1.445 x 690 x 720	1.104 x 402 x 406	479	180
635 TDBK	4	10	Clé	120 min	1.745 x 1200 x 720	1.404 x (402x2) x 406	765	450
825 TDE	1	2	Combinaison électronique	120 min	830 x 690 x 720	489 x 402 x 406	264	80
120 TDE	1	2	Combinaison électronique	120 min	1.220 x 690 x 720	879 x 402 x 406	352	143
130 TDE	4	5	Combinaison électronique	120 min	1.445 x 690 x 720	1.104 x 402 x 406	479	180
635 TDE	4	10	Combinaison électronique	120 min	1.745 x 1200 x 720	1.404 x (402x2) x 406	765	450

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62

Protection de supports magnétiques



Série DATA



RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme EN 1047-1
S 60 min **MAGNÉTIQUE**



ENTITÉ DE
CERTIFICATION



- Serrure à clé à double panneton. Deux verrous horizontaux.
- Porte: angle d'ouverture de 180°.
- Deux charnières extérieures.
- Aménagement intérieur avec deux tiroirs coulissants.

Modèle	Résistance	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Volume (litres)
Data 4090	60 min	640 x 510 x 585	388 x 348 x 390	155	53

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62



Série FDSD



RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme EN 1047-1
S 120 min **MAGNÉTIQUE**



ENTITÉ DE
CERTIFICATION



Double structure hermétique de la porte pour une sécurité maximum contre le feu, la chaleur et l'eau.

- La porte est montée sur un ensemble de double charnière pivotante, montée sur deux axes avec coussinets auto lubrifiés.
- Du côté des charnières elle dispose d'un pêne dormant, ce qui empêche son ouverture en cas d'attaque latérale ou des charnières.
- Le reste de la porte (les parties supérieure, inférieure et côté) est bloqué par des pènes mobiles.
- Serrure à clé Mauer, certifiée ECB-S (la certification S1 contre le vol n'est valide que pour les armoires livrées avec cette serrure).

Modèle	Résistance	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Volume (litres)
FDSD 4090	120 min	585 x 570 x 770	235 x 250 x 450	160	26
FDSD 4200	120 min	965 x 745 x 720	560 x 465 x 420	320	109
FDSD 4300	120 min	1.155 x 745 x 720	750 x 465 x 420	380	146
FDSD 4400	120 min	1.535 x 745 x 720	1.130 x 465 x 420	490	221

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62

Protection de supports magnétiques et effraction



Série FKD



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 14450
Niveau S1



ENTITÉ DE CERTIFICATION



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme EN 1047-1
90 - 120 min **MAGNÉTIQUE**



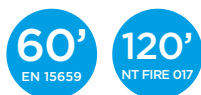
Double structure hermétique de la porte pour une sécurité maximum contre le feu, la chaleur et l'eau.

- La porte est montée sur un ensemble de double charnière pivotante, montée sur deux axes avec coussinets auto lubrifiés.
- Du côté des charnières elle dispose d'un pêne dormant, ce qui empêche son ouverture en cas d'attaque latérale ou des charnières.
- Le reste de la porte (parties supérieure, inférieure et côté) est bloqué par des pénés mobiles.
- Serrure à clé Mauer, certifiée ECB-S (la certification S1 contre le vol n'est valide que pour les armoires livrées avec cette serrure).
- De façon optionnelle, il est possible d'installer une deuxième serrure.

Modèle	Résistance	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Volume (litres)
FKD 410	90 min	680 x 670 x 530	390 x 375 x 260	170	39
FKD 420	120 min	1.030 x 670 x 580	740 x 375 x 260	230	73
FKD 430	120 min	1.380 x 670 x 580	1.090 x 375 x 260	300	108
FKD 440	120 min	1.730 x 670 x 580	1.440 x 375 x 260	380	142
FKD 480	120 min	1.730 x 1.160 x 580	1.440 x 755 x 260	625	284
FKD 490	120 min	1.980 x 1.220 x 580	1.690 x 815 x 260	725	361

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62

Classeurs ignifuges



RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION



RÉSISTANCE AU FEU
Selon la norme EN 15659
60/120 min PAPIER



Conçu pour protéger au maximum vos documents papier (contrats, actes, polices d'assurance, dossiers fiscaux, dossiers comptables, documents juridiques, etc.)

- Isolement sec: contrairement à l'isolement humide, l'isolement sec conserve à vie les propriétés de protection, éliminant complètement les risques de corrosion.
- Isolement individuel des tiroirs: chaque tiroir est isolé de façon individuelle.
- Ouverture Individualisée: chaque tiroir possède un pêne à 2 positions. En fonction de la position, l'accès à certains tiroirs est possible alors que d'autres restent bloqués.

Modèle	Résistance	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Vol. (l)
4 tiroirs avec clé	60 min	1.500 x 545 x 653	4-(250 x 390 x 500)	210	49
2 tiroirs avec clé	60 min	825 x 545 x 653	2-(250 x 390 x 500)	110	49
4 tiroirs avec combinaison électronique	60 min	1.500 x 545 x 653	4-(250 x 390 x 500)	210	49
2 tiroirs avec combinaison électronique	60 min	825 x 545 x 653	2-(250 x 390 x 500)	110	49
4 tiroirs avec combinaison clé principale et clé individuel pour chaque tiroir	60 min	1.500 x 545 x 653	4-(250 x 390 x 500)	210	49
4 tiroirs avec clé	120 min	1.320 x 402 x 720	4-(250 x 333 x 686)	163	57
4 tiroirs avec combinaison électronique	120 min	1.320 x 402 x 720	4-(250 x 333 x 686)	163	57

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur
Serrures: voir page 62



COFFRES CERTIFIÉS POUR ARMES

Coffres de sécurité pour armes



Modèle CAV



Modèle CSP

Modèle CSP (abierto)



Modèle CSP - Detalle cajón



Modèle CSP - Detalle iluminación LED

RÉSISTANCE À
L'EFFRACTION

Coffres pour armes de petit calibre

Coffres pour armes de petit calibre à installer à l'intérieur ou à l'extérieur d'un véhicule, utiles pour un stockage rapide et sûr des armes de petit calibre.

• Modèle VAC :

- Un coffre de sécurité pour véhicules avec un système de fixation rapide et facile à mettre en place. Il s'adapte à tout type de véhicule et permet la garde mobile d'armes courtes.
- Idéal pour les forces de sécurité et police.
- Corps et porte en tôle d'acier.
- Serrure à cylindre européen (2 clés par urgence + 1 clé passe-partout).
- Charnière intérieure cachée, avec fonction anti-piqûre.
- 4 trous Ø 10 dans la base pour la fixation.
- 4 trous Ø 4 sur les côtés pour la fixation (en option).

• Modèle CSP :

- Idéal pour les forces de sécurité et corps d'armée.
- Crochets pour le support de 2 armes de poing.
- Tiroir amovible avec serrure à clé.
- 4 points de fixation au dos.
- Pênes de 22 mm de diamètre, actionnés par poignée.
- Protection de la serrure par plaque de manganèse.
- Serrure électronique avec code utilisateur composé de 4 à 10 chiffres.
- Signaux acoustiques et visuels pour confirmer les codes, avertir d'éventuelles erreurs ou de piles faibles.
- Serrure à clé à double panneton pour l'ouverture d'urgence.
- Éclairage intérieur à LED en option.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Vol. (l)
CAV (véhicule)	150 x 330 x 350	140 x 320 x 305	17,5	14
CSP 2 Armes	470 x 360 x 140	460 x 350 x 120	25	20

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Supports décoratifs pour armes à feu

Les coffres décoratifs pour armes à feu sont revêtus de bois et permettent de ranger des armes afin qu'elles passent inaperçues parmi le reste des meubles de la maison.

- Corps et porte en tôle d'acier.
- Finition en bois de chêne verni couleur acajou.
- Serrure à clé (2 clés).
- Pênes frontaux et latéraux Ø 22 mm.
- Aménagement intérieur :
 - ARM-1 : 2 étagères en bois.
 - ARM-2 : 2 étagères en bois.
 - ARM-3 : support pour 7 fusils et secrétaire dans la partie supérieure.



Modèle ARM-3



Modèle ARM-1

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Volume (l)
ARMES COURTES				
ARM-1	730 x 535 x 445	590 x 420 x 350	83	85
ARM-2	950 x 630 x 550	810 x 515 x 455	160	190
ARMES LONGUES				
ARM-3	1.520 x 470 x 360	1.300 x 375 x 260	100	143

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Coffres certifiés pour armes



Modèle CF-801L (abierta)



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe III



ENTITÉ DE
CERTIFICATION

7035

Armes légères

Le coffre-fort léger de la série 800 a été conçu et testé pour contenir 4 armes de poing.

- Blindage intérieur constitué d'agglomérés/composites à hautes performances, auxquels sont ajoutés des renforts et des fibres d'acier pour lui conférer une grande résistance aux agressions mécaniques et thermiques.
- Epaisseur totale de la porte : 120 mm.
- La porte est équipée d'une double charnière pivotant sur deux axes avec des roulements autolubrifiants, permettant une ouverture à 180 degrés.
- Du côté des charnières, elle présente un profil longitudinal avec un pêne dormant, qui empêche son ouverture en cas d'attaque latérale ou de charnière. Le reste de la porte (haut, côté et bas) est verrouillé par des loquets mobiles.
- Les mécanismes de verrouillage sont répartis sur tout le périmètre de la porte et agissent individuellement sur de puissants verrous de Ø 30 mm.
- Protection anti-perçage des zones sensibles des mécanismes, des pènes, des verrous et des serrures.
- Deux serrures VdS/BEN 1300 de classe II : l'une à clé à double panneton (fournie avec deux clés), l'autre à combinaison électronique.

Modèle	Etagères	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Vol. (l)
CF-801L	1	424 x 525 x 255	344 x 445 x 94,5	90	14,5
CF-802L	1	424 x 525 x 375	344 x 445 x 220	165	39

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur



Modèle Recinto armero CF-816L

Enceinte armes

Enceinte armes certifiée de classe III est conçue pour le stockage séparé d'armes et de munitions dans une seule enceinte.

- Composé de 2 coffres CF-801 L fixés à l'intérieur d'un coffre CF-816 L.
- Les 3 coffres sont de classe III (EN 1143-1), ce qui signifie que les armes et les munitions peuvent être conservées au même endroit (tout en étant séparées), comme l'exige la loi.
- Un coffre CF 801 L permet de stocker 4 armes légères.
- Parois de 42,5 mm d'épaisseur.
- Epaisseur totale de la porte : 150 mm, y compris le système de verrouillage.
- Epaisseur du blindage : 80 mm.
- Les mécanismes de verrouillage sont répartis sur toute la surface de la porte et agissent individuellement sur de puissants verrous cylindriques de 30 mm de diamètre.
- Serrure à clé à double panneton et serrure à combinaison électronique, toutes deux de classe B (EN-1300).
- 1 point fixation au sol
- Finition spéciale en bois de chêne (verni foncé ou clair) ou en cuir.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Volume (l)
CF-816L	1.000 x 665 x 475	916 x 581 x 315	580	(14,5 + 14,5) + 13
CF-816L PLUS	1.000 x 665 x 635	916 x 581 x 472,5	860	(39 + 39) + 19

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Coffres certifiés pour armes



RÉSISTANCE À L'EFFRACTION
Selon la norme EN 1143-1
Classe I



ENTITÉ DE CERTIFICATION



Modèle CFR-7 acabado madera

Modèle CFR-7

Armes larges

La série CFR-Plus répond aux exigences de la norme EN 1143-1, obtenant la certification Classe I pour le stockage des armes longues.

- Capacité de 5 armes longues avec le modèle CFR-6 et de 7 armes longues avec le modèle CFR-7.
- La série CFR-Plus intègre un kit arme composé de support culasses et repose canons, ainsi que des crochets sur la porte.
- Blindage intérieur en composite haute performance qui lui confère une grande résistance aux agressions mécaniques et thermiques.
- Des pènes de 30 mm de diamètre, un système de témoin, deux serrures à clé ou une combinaison électronique.
- L'épaisseur totale de la porte est de 85 mm, inclus le système de verrouillage.
- L'épaisseur du blindage est de 12 mm.
- La porte est montée avec un ensemble de doubles charnières pivotant sur deux axes avec des roulements autolubrifiants, permettant une ouverture à 180 degrés.
- Du côté des charnières, elle est dotée d'un pêne dormant anti-arrachement, qui l'empêche de s'ouvrir en cas d'attaque latérale ou de charnière.
- Les mécanismes de verrouillage sont répartis sur toute la surface de la porte et agissent individuellement sur de puissants verrous cylindriques de Ø 30 mm, répartis verticalement et horizontalement.
- En cas d'attaque violente, plusieurs systèmes de délateurs automatique condamnent tous les pènes.
- Protection anti-perçage des zones sensibles des mécanismes, des pènes et des serrures.
- Il doit intégrer deux serrures de classe II VdS/B EN 1300 : l'une à clé double panneton (fournie avec deux clés), l'autre au choix, deuxième serrure à clé ou combinaison électronique.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	Poids (kg)	Volume (l)
CFR-6	1.600 x 450 x 400	1.520 x 370 x 270	368	152
CFR-7	1.600 x 580 x 400	1.520 x 500 x 270	420	205

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Zone froide



Module pour le maniement sûr d'armes à feu.

- Corps extérieur en tôle d'acier de 4 mm.
- Blindage interne pour une protection totale.
- Plateau supérieur pour le maintien de l'arme.
- Pieds vissés ou soudés à la structure.
- Système de mise à niveau du meuble.
- Poignées latérales inclinables pour faciliter le transport du module.

Modèle	Dimensions extérieures (mm)			Poids (kg)
	Hauteur	Largeur	Profondeur	
Zone froide	1048	641	539	97

Consigne pour armes



RESISTENCIA AL ROBO
Según norma UNE 108115
Grado B



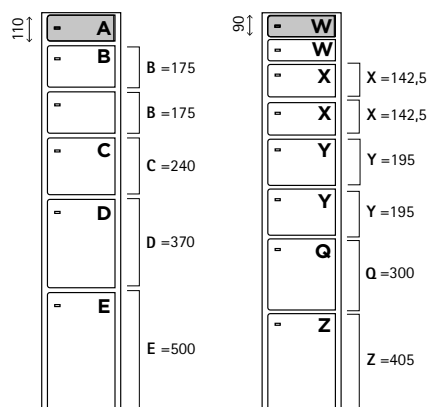
ENTE
CERTIFICADOR



Le stockage des armes est essentielle dans les bâtiments des forces de l'ordre. Nos consignes sont une solution polyvalente qui permet d'adapter le nombre et le format des compartiments.

- Corps en tôle d'acier avec cornières de renfort.
- Porte en tôle d'acier peinte ou en acier inoxydable.
- Charnières intérieures renforcées pour résister à toute tentative d'effraction.
- Deux tailles sont disponibles :
 - Colonne étroite de 285 mm
 - Colonne large 333 mm.
- Les compartiments peuvent être équipés de différents types de serrures et peuvent être fournis avec le modèle choisi par le client :
 - **Serrure double entrée** avec clé utilisateur et clé de contrôle.
 - **Serrure Ferrimax** dotée d'une seule entrée, pour la clé de contrôle et clé du client.
 - **Serrure à profil européen.**
- La serrure est protégée par une enceinte solide qui empêche l'effraction en cas d'attaque violente.

Tailles:



Colonne				Compartiment									
Type	Dimensions (mm)			Taille	Dim. Porte (mm)		Dim. Intérieures (mm)			Passage libre (mm)			Volume (l)
	Largeur	Hauteur	Prof.		Hauteur	Largeur	Hauteur	Largeur	Prof.	Hauteur	Largeur	Prof.	
Étroite	285	1970	480	A	110	237	128	282	460	100	225	425	17
				B	175	237	193	282	460	165	225	425	25
				C	240	237	258	282	460	230	225	425	34
				D	370	237	388	282	460	360	225	425	51
				E	500	237	518	282	460	490	225	425	68
				W	90	237	105	282	460	80	225	425	14
				X	142,5	237	158	282	460	133	225	425	21
				Y	195	237	210	282	460	185	225	425	28
				Q	300	237	315	282	460	290	225	425	41
				Z	405	237	420	282	460	395	225	425	55
Large	333	1970	480	A	110	285	128	330	460	100	270	425	20
				B	175	285	193	330	460	165	270	425	30
				C	240	285	258	330	460	230	270	425	40
				D	370	285	388	330	460	360	270	425	59
				E	500	285	518	330	460	490	270	425	79
				W	90	285	105	330	460	80	270	425	16
				X	142,5	285	158	330	460	133	270	425	24
				Y	195	285	210	330	460	185	270	425	32
				Q	300	285	315	330	460	290	270	425	48
				Z	405	285	420	330	460	395	270	425	64



Gestion des clés électroniques



RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION

Système intelligent de gestion de clés qui vous permet de stocker et contrôler l'accès aux clés physiques de manière sûre et efficace.



- Un logiciel intuitif permet de gérer les utilisateurs, les horaires et les autorisations, garantissant ainsi une sécurité et une traçabilité totales des clés.
- Les séries KeyRack et KeyBox Keycontrol identifient et suivent toutes les clés.
- La gestion des clés est gérée électroniquement par le logiciel KeyWin6, qui contrôle et enregistre tous les événements, ce qui permet de savoir à tout moment qui possède quelle clé.
- Une fiche intelligente IntelliPin, qui est l'élément essentiel du contrôle total des clés, est attachée à chaque porte-clés et est insérée dans les barrettes de garde-clé (soit directement sur le mur, soit à l'intérieur des armoires de rangement des clés).
- Lorsqu'un utilisateur enregistré accède au système, les clés auxquelles il a accès sont éclairées pour une identification rapide et facile.
- L'administrateur enregistre rapidement et facilement les utilisateurs, les groupes et les clés.
- Tous les événements sont enregistrés, ce qui permet de savoir à tout moment qui a eu accès à une clé et quand.
- Système évolutif et flexible qui permet d'ajouter à tout moment des armoires ou des trousseaux de clés supplémentaires.

Coffres à clés



RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION



Modèle AL-42

Modèle AL-42



Modèle CE-120



Modèle CM-120

Des solutions pour garder vos clés en lieu sûr.

- 2 modèles disponibles : pour 40 ou 120 clés.
- Corps et porte en tôle d'acier.
- Crochets métalliques avec numérotation correspondante.
- 4 points de fixation au dos.
- Pênes Ø 22 mm.
- Protection de la serrure par plaque en acier au manganèse.
- **Modèle CM :**
 - Serrure à clé à double panneton avec 6 cames asymétriques indépendantes.
 - Serrure à clé dite prisonnière (si la serrure est ouverte, la clé ne peut être retirée).
- **Modèle CE :**
 - Code utilisateur composé de 4 à 10 chiffres.
 - Clavier alphanumérique à membrane, avec 4 LED d'affichage de messages.
 - Signaux acoustiques et visuels pour confirmer les codes, avertir d'éventuelles erreurs ou de piles déchargées.
 - Actionnement des pênes par poignée.
 - Serrure à clé à double panneton pour l'ouverture d'urgence.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Dim. Intérieures (mm)	N° verrous	N° de Clés	Poids (kg)	Volume (litres)
CE-40/CM-40	470 x 360 x 140	460 x 350 x 120	2	40	15	20
CE-120/CM-120	470 x 360 x 140	460 x 350 x 120	2	120	15	20
AL-42	350 x 290 x 145	290 x 240 x 95	1	42	13,5	7
AL-5	350 x 200 x 105	290 x 152 x 70	1	5	9	3

Les dimensions intérieures et extérieures correspondent à la Hauteur x Largeur x Profondeur

Clés programmables



La gestion des clés programmables est une solution qui permet de définir différents degrés d'autorisation pour les clés agissant sur un système complexe composé de plusieurs serrures (par exemple, dans une communauté de voisins).

- Les différents types de clés programmables permettent d'adapter le système aux besoins de chaque projet, ce qui en fait une solution intéressante pour les résidences privées comme pour les grands complexes hôteliers, les entreprises, les sociétés de construction, les mairies ou les forces de sécurité.
- Notre solution consiste en des cylindres de haute sécurité certifiés selon la norme **EN 1303**, répondant ainsi aux normes de sécurité les plus élevées.
- Différentes longueurs de cylindre sont fabriquées pour couvrir des épaisseurs de porte allant jusqu'à un maximum de 120 mm, ce qui en fait une solution adaptée à tous les types de projets de **haute sécurité**.

Avantages



Minimiser la copie des clés

Il réduit au minimum le nombre de clés nécessaires à une bonne gestion de l'accès.



Système hiérarchique

Permet de créer une hiérarchie d'accès pour différents systèmes ou espaces.



Contrôle des doublons

Cylindres de haute sécurité avec profil Ferrimax exclusif (conservé dans un coffre-fort) qui rend la copie impossible.



Restriction et révocation de l'accès

La hiérarchie permet à certaines clés de restreindre l'accès à d'autres et même d'annuler leur utilisation dans certains cas.



Logiciel exclusif

Logiciel nécessaire à la réalisation des copies, disponible auprès d'un seul distributeur agréé par le fabricant.



Personnalisation des profils

Il attribue des autorisations différentes pour chaque clé, créant ainsi des profils d'utilisateurs uniques en fonction de leur niveau dans la hiérarchie.

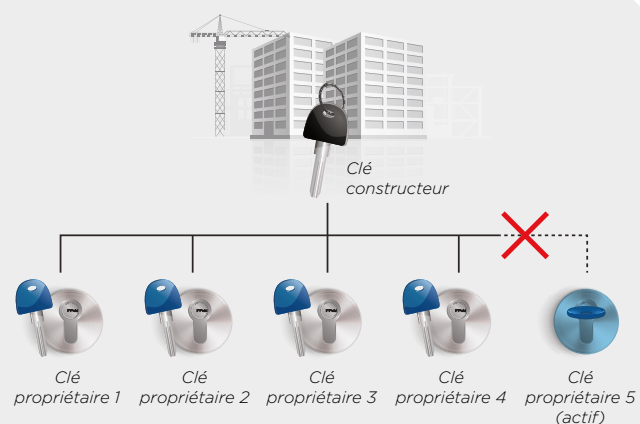
Exemple de systèmes de clé programmable

CLÉ DE CONSTRUCTION

Ce système est basé sur une clé de constructeur (**grise**) capable d'ouvrir jusqu'à 1600 cylindres différents pendant l'exécution des travaux, mais son utilisation est automatiquement désactivée la première fois que la clé du client (**bleue**) ouvre la serrure.

Exemple

Une entreprise de construction utilise ce type de maîtrise sur les chantiers pour faciliter le travail des ouvriers et assurer la sécurité des maisons lors de leur remise aux propriétaires.

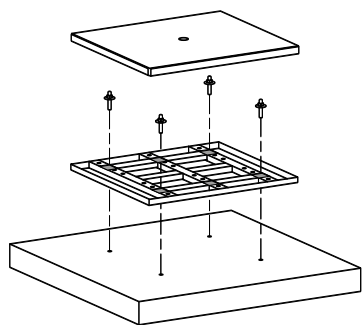




SOLUTIONS POUR ATM



Fixation



RÉSISTANCE
À L'EFFRACTION



ENTITÉ DE
CERTIFICATION

Les systèmes de fixations FERRIMAX offrent aux coffres-forts et distributeurs automatiques une résistance optimale à l'arrachement.

Plaque

- Plaque de fixations conforme à la norme UNE 108136.
- Pour tous types et toutes marques de coffres, caisses et recycleurs.

Socle

- Dispositif de fixation développé pour sécuriser les DAB conformément à la norme européenne en vigueur EN 1143-1.

Système de maculation de billets



Le Safe Défenseur est un système de coloration par encre certifié par le LNE (Laboratoire National d'Essais).

- Système de prévention contre les attaques.
- Économie en frais d'assurance.
- Installation simple sur n'importe quel modèle de coffre-fort.
- Intervention possible depuis un centre de contrôle et gestion.
- Connexion et gestion au moyen d'un système d'alarme.
- Coût de maintenance faible.

Dispositif de protection contre les attaques au gaz sur Distributeurs Automatiques de Billets (DAB)

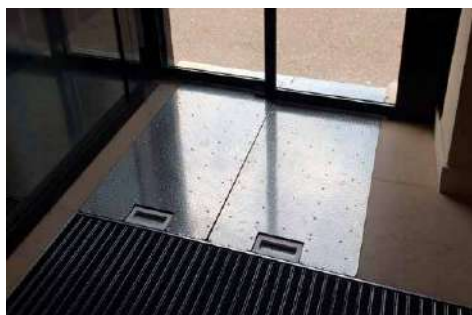


Dispositif développé pour protéger les Distributeurs Automatiques de Billets (DAB) contre des attaques aux gaz explosifs.

- Système totalement autonome qui s'active automatiquement lors de la détection de la présence d'un gaz à l'intérieur du coffre du Distributeurs Automatiques de Billets (DAB)
- Il agit en neutralisant l'atmosphère du mélange explosif dans le DAB, en minimisant l'explosion et l'annulant.
- Vous pouvez interagir avec le centre d'alarme, en envoyant une alerte lorsque l'attaque commence.
- L'alarme se déclenche lors de la détection:
 - De gaz
 - D'un changement de pression
 - D'un changement de luminosité
 - D'un changement de température



Rampes Série PMR



Afin de répondre aux besoins des personnes à mobilité réduite, Ferrimax a développé une gamme spécifique de produits de sécurité PMR, dont la Rampe PMR Manuelle ou Automatique.

PMR-M (Manuelle)

- Robuste et facile à installer.
- Permet l'accès des personnes à mobilité réduite aux établissements dont l'entrée présente un dénivelé.
- Les rampes PMR-M sont conformes à la réglementation en vigueur sur l'accessibilité dans les établissements.
- Avantages:
 - Pas de perte d'espace.
 - Facile à installer.
 - Temps d'utilisation inférieur à 5 secondes.
 - Capacité de charge élevée (200 Kg).
 - Pente maximale de 12% pour des pentes jusqu'à 20 cm.
- Sa structure en aluminium lui confère une légèreté (10 kg) qui permet de le manipuler sans grand effort, tout en lui conférant une grande résistance aux éléments.
- La surface supérieure de la rampe manuelle peut être recouverte d'une plaque antidérapante ou d'un revêtement de sol d'une épaisseur inférieure à 3 mm (par exemple, du caoutchouc).
- Finitions des joints en acier inoxydable ou en aluminium.

Modèle	Hauteur étape (mm)	Dim. Rampe fermée (mm)	Prof. Rampe ouverte (mm)	Poids (Kg)
RAMPE MANUELLE 1 MARCHÉ				
Rampe PMR standard	110-130	56 x 791 x 702	1.401	14
Rampe PMR deux parties	110-130	56 x 791 x 702	1.401	15
Rampe PMR standard	130-150	66 x 791 x 750	1.420	16
Rampe PMR deux parties	130-150	66 x 791 x 750	1.420	17
Rampe PMR standard	150-170	76 x 791 x 852	1.712	18
Rampe PMR deux parties	150-170	76 x 791 x 852	1.712	19
Rampe PMR standard	170-190	86 x 791 x 960	1.710	21
Rampe PMR deux parties	170-190	86 x 791 x 960	1.710	22
RAMPE MANUELLE 2 MARCHES				
Rampe PMR standard	150-170	235 x 884 x 852		20
Rampe PMR standard	170-190	245 x 884 x 960		24
Rampe PMR standard	190-210	255 x 884 x 1.072		26
Rampe PMR standard	210-230	265 x 884 x 1.188		28

Les dimensions correspondent à Hauteur x Largeur x Prof.
Mesures spéciales sur demande.

Rampes Série PMR



PMR-A (Automatique)

- Son activation par une console de contrôle permet de manoeuvrer la rampe en 15 secondes.
- Avantages:
 - Aucun espace de perdu.
 - Pas de manipulation d'éléments.
 - Temps d'utilisation de 15 secondes.
 - Capacité de charge élevée (300Kg).
 - Pente maximale de 10% pour des hauteurs jusqu'à 20cm.
- La hauteur est réglable de 150 à 200 mm.
- Sa structure en acier galvanisé et ses parties mobiles en acier inoxydable lui confèrent une grande résistance aux intempéries.
- Alimentation 24V avec son propre transformateur.
- Consommation maximale de 2A.
- Puissance électrique totale : 50W
- Corps peint.
- La surface supérieure de la rampe PMR peut être recouverte d'une plaque d'aluminium antidérapante ou de tout autre revêtement d'une épaisseur inférieure à 3 mm (caoutchouc, par exemple).
- Finition des joints en acier inoxydable ou en aluminium.

Modèle	Hauteur étape (mm)	Dim. Rampe fermée (mm)	Prof. Rampe ouverte (mm)	Poids (Kg)
Rampe PMR Automatique	150-200	100-200 x 870 x 1.000	1.640	80

Les dimensions correspondent à Hauteur x Largeur x Prof.
Mesures spéciales sur demande.

Autres produits PMR



Modèle Meuble PMR



Modèle Cassette PMR

La solution idéale pour les personnes à mobilité réduite.

Meuble

- Portes et corps de 12 mm d'épaisseur.
- Serrures à double panneton de haute sécurité.

Cassette PMR

- Compartiments renforcés Classe B avec frontal en acier de 8 mm d'épaisseur.
- Serrure avec clé client et clé de contrôle.

Modèle	Dim. Extérieures (mm)	Poids (Kg)	Volume (litres)
MEUBLE			
Meuble	1.450 x 880 x 580	150	-
Meuble Classe III	1.520 x 1.250 x 630	790	-
CASSETTE PMR			
Cassette A	145 x 280 x 445	4,5	8
Cassette B	300 x 280 x 445	5	19,5
Cassette C	600 x 280 x 445	7	42

Les Dimensions extérieures correspondent à Hauteur x Largeur x Prof..



SERRURES ET COMBINAISONS DE HAUTE SÉCURITÉ



Serrures

Nos serrures offrent un système d'accès flexible et efficace pour accéder à un espace protégé.

Nous mettons à votre disposition plusieurs systèmes de fermeture: clés interchangeables, combinaisons mécaniques trois disque, et autres combinaisons électroniques.

Quantité de Serrures selon la norme

Serrures EN 1300	Classe EN 1143-1												
	0	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Classe A	1	1	1										
Classe B				1	2	2							
Classe C							2	2	2	2	2	3	3
Classe D												2	2

La valeur en italique peut être de Classe C ou D

Types de serrures



Serrures à clé pour coffres et portes



Serrures à clé pliable pour coffres



Serrures à clé double intervention pour compartiments



Serrures à clé à gorge variable



Combinaison mécanique à disque



Combinaison électronique



Combinaison électronique avec blocage



Biométrie



Biométrie



Les systèmes de gestion d'ouvertures Ferrimax offrent la possibilité d'agir à distance sur les appareils. Toutes les installations peuvent être adaptées aux besoins du client.

Ouverture biométrique

- L'ouverture Biométrique appliquée aux compartiments locatifs permet d'ouvrir le compartiment à distance.
- Offre au client un accès confidentiel à ses effets personnels.
- Console interactive pour contrôler l'accès des clients à la chambre-forte.
- Identification du client par un système Biométrique avec une carte personnalisée.
- Accès aux compartiments via contrôle d'accès.



Identification faciale

- Le système de gestion d'ouverture sans clé, grâce à l'identification faciale, permet de gérer et de contrôler l'ouverture des coffres-forts, des portes blindées, des armoires de sécurité, des vitrines et des produits de sécurité physique en général.
- Le système de gestion des ouvertures a la capacité de fonctionner avec plusieurs utilisateurs.
- Vérifiez systématiquement l'état physique de la serrure: ouverte ou fermée.
- Enregistre dans sa mémoire toute l'activité réalisée, et ces informations peuvent être consultées et analysées ultérieurement.





FERRIMAX FRANCE

16 Avenue Christian Doppler
ZA Spirit - Bâtiment 5
77700 Bailly Romainvilliers
Tél: +33 146 493 424
france@ferrimax.com

FERRIMAX BARCELONA

C/Progrés, 2 - Pol. Ind. Can Baliarda
08105 Sant Fost de Campsentelles
Tel: +34 934 601 696
barcelona@ferrimax.com

FERRIMAX MADRID

C/ Méndez Álvaro, 68 A
28045 Madrid
Tel: +34 917 960 896
madrid@ferrimax.com

FERRIMAX SCHWEIZ

Luzernerstrasse, 85 - 6415 Arth
Tel: +41 418 553 681
schweiz@ferrimax.com

FERRIMAX ITALIA

Via G. Carnovali, 80C
24126 Bergamo
Tel: +39 035 078 75 04
italia@ferrimax.com



FERRIMAX.COM

