



COFFRES-FORTS
forestier
MAISON FONDÉE EN 1850



**PETIT JEAN
HAFFNER AINÉ**



COFFRES – FORTS

Série AG

Série AGE – Coffre de Sécurité

Série JAG – Classe I E

Série NG – Classe II E

Série BC – Classe III E

Série GP 4 & 5 – Classe IV & V E



Entreprise certifiée ISO 9001

Système de management
de la Qualité

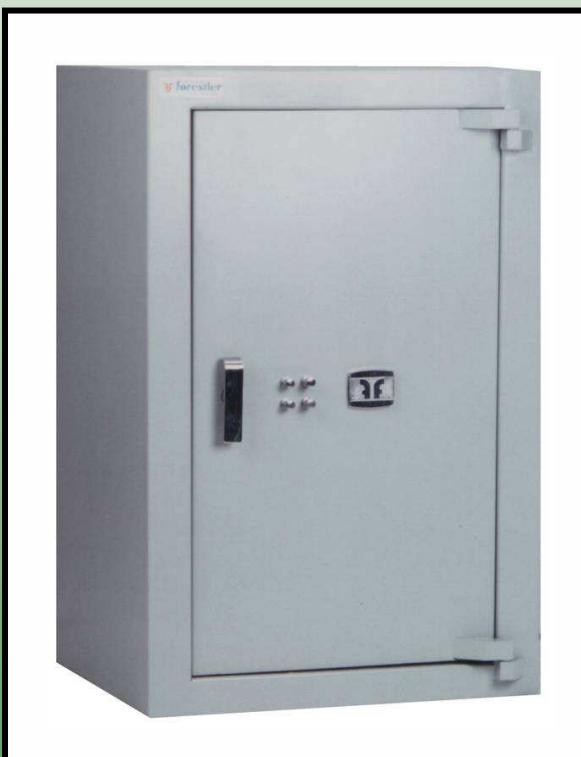
**Fabrication
100% Française**

Nouvelle serrure à clé
Double Panneton.

Degré B E

Réf. : FF07PAG

Reproduction sur numéro.



*Depuis
1825*

*Fabrications Spécifiques
sur demande*



Société KLOZ

1 bis rue du Clos Michel
35590 ST GILLES

Tel. : 02 23 61 01 41
contact@kloz35.fr

www.klozbretagne.com

COFFRES FORTS CSE, I, II & III E

PROTECTION : Série AGE – JAG – NG – BC : Caisse : Paroi de 40 mm, Porte : 60mm.

Série AG : Paroi de 60 mm sur les 6 faces.

La structure interne de la paroi évolue en fonction des degrés de protection des classes A2P E.

PORTE : montée sur pivots extérieurs, ouverture à 180° avec ancrage sur toute la hauteur côté pivots.
Epaisseur totale : 120 mm.

SERRURE : pênes de diamètre 28 mm, (2 en façade – 1 haut – 1 bas) commandés par poignée. (2 pênes en façade pour les coffres de H400).

Condamnation par une serrure de haute sécurité à clé double panneton 10 gorges FF incrochetable (degré B E A2P par le CNPP, reproduction de clé sur numéro) référence FF07PAG

Nouveau
Serrure de conception et de fabrication FORESTIER. (Louis Ferdinand FORESTIER était artisan serrurier avant 1825).

Les séries AGE - JAG - NG - BC sont également agréées A2P E avec uniquement une serrure La Gard à combinaison à disques (1.000.000 de codes) ou uniquement la serrure à clé variable La Gard ou uniquement serrure à clavier électronique degré BE ou autre serrure mécanique agréée.

DELATEUR : Les mécanismes des gorges et de la combinaison sont protégés en permanence par un double délateur réagissant aux attaques mécaniques et thermiques, qui assure alors un blocage automatique du mouvement des pênes.

Trous de scellement sol et dos.

SCELLEMENT : trous 20 mm : un au sol et un au dos.

OPTIONS :

- *Combinaison mécanique 4 tubes compteurs 160.000 codes*

- | | |
|--|--|
| - Coffret intérieur à une porte, Hauteur 210mm, épaisseur 3mm, ouverture 90° | - Fente de dépôt avec anti-pêche. |
| - Serrure avec clé prisonnière en ouverture. | - Dépôt de fonds par cylindre. (Cf. page 10) |
| - Serrure à clés variables. | - Porte avec pivots à gauche. |
| - Serrure à combinaison à disques (1.000.000 codes) sans clé ou avec clé. | - Coffre-fort sur socle de hauteur 300 mm, ou autre. |
| - Serrure à clavier électronique. | - Coffre-fort "double volume". |
| - Contrôle d'ouverture par 2° serrure. | - Coffre-fort transfert de fonds. |
| - Serrure à ouverture retardée et Serrure "horaire". | - Dimensions spéciales. |

REFERENCES					DIMENSIONS EXTERIEURES			DIMENSIONS INTERIEURES				
AG	AGE	JAG	NG	BC	Hauteur	Largeur	Profondeur	Hauteur		Largeur		Profondeur
								AG	AGE JAG NG BC	AG	AGE JAG NG BC	AG
27 CD	-	-	-	-	300	400	300	160	-	280	-	110
40	40	41	42	-	400	520	400+30	260	320	400	440	210
60	60	61	62	60	600	520	460+30	460	520	400	440	270
80	80	81	82	80	800	600	480+30	660	720	480	520	290
100	100	101	102	100	1000	650	550+30	860	920	530	570	360
120	120	121	122	120	1200	700	550+40	1060	1120	580	620	360
140	140	141	142	140	1400	750	650+40	1260	1320	630	670	460
												490

AG

AGE Assurable 8.000€
JAG Assurable 25.000€
NG Assurable 35.000€
BC Assurable 55.000€



Classe CSE – Coffre de Sécurité- *Coupe Feu*
 Classe I – E - *Coupe Feu*
 Classe II – E
 Classe III – E



JAG 41 Classe I E



NG 102 Classe II-E



NG 62 Classe II-E



NG 42 Classe



*AG 27
Clavier Electronique*



BC 60 Classe III-E



JAG 81 Classe I E



*JAG 61 Classe I E
Clavier électronique*

AMENAGEMENT INTERIEUR		PASSAGE LIBRE		VOLUME		POIDS					ENCOMBREMENT	
Coffret Intérieur H=210	Tablettes Mobiles	Hauteur	Largeur	AG	AGE JAG NG BC	AG	AGE	JAG	NG	BC	Ouverture Porte à 90°	Ouverture Porte à 180°
						-	CSE	I-E	II-E	III-E		
-	1	140	210	6	-	65	-	-	-	-	55	58
-	1	240	330	22	35	150	105	115	160	-	81	84
option	1	440	330	50	70	230	155	165	240	260	87	84
option	2	640	410	92	120	330	215	225	335	370	97	100
option	3	840	460	165	205	460	280	295	470	505	108	110
option	3	1040	510	221	270	560	365	375	580	610	114	120
option	3	1240	560	365	435	770	470	480	760	800	129	130

COFFRES FORTS DOUBLE VOLUME

Les coffres-forts **DOUBLE VOLUME** reprennent l'ensemble des caractéristiques techniques des séries AG - JAG - NG - BC - GP.



GP Double 1850x700x650



JAG 101 SUR BC 60



JAG 81 A FENTE avec Porte
Les enveloppes tombant dans le coffret intérieur



JAG 121 SUR TA



BC 80 (Classe III E)
Sur Socle de 300 mm



JAG sur BC avec fente dépôt
– avec ou sans coffret intérieur 1800 x 700 x 700
Smart Gard Time Delay



JAG 61 sur
JAG 41 Horo 1500



COFFRES – FORTS

TRES GROS RISQUES



Série GP – Classe IV E & V E



COFFRES FORTS Série GP Classe IV & V E

PROTECTION : Paroi de 60 mm d'épaisseur garnie d'un matériau spécial, iso résistant, armé, vibré, offrant des résistances mécaniques et thermiques exceptionnelles (marteau-piqueur, chalumeau...).

PORTE : 170 mm d'épaisseur totale (paroi de 80 mm) montée sur pivots extérieurs pour ouverture à 180° avec profil spécial s'emboîtant dans le bâti du coffre-fort pour rendre inutile l'attaque des pivots. Feuillures de protection assurant l'étanchéité et la protection des pênes.

SERRURE : Les mécanismes sont intégrés à la porte. Les pênes de diamètre 28 mm en expansion sur trois côtés (6 en façades – 2 haut – 2 bas) sont commandés par une poignée facilitant en même temps la manœuvre de la porte.

Tous les mécanismes sont protégés par la totalité de l'épaisseur de la paroi de protection.

CONDAMNATION : Deux serrures à clé double panneton agréées A2P BE Réf. : FF07PAG 

DELATEUR : Les mécanismes des gorges et de la combinaison sont protégés en permanence par un double délateur réagissant aux attaques mécaniques et thermiques, qui assure alors un blocage automatique du mouvement des pênes.

Trous de scellement sol et dos.

OPTIONS :

- Coffret intérieur.
- Clavier Electronique A2P BE
- Dépôt de fonds par cylindre pour la classe IV E (Cf. page 10)
- Transfert de fonds.
- Dépôt pneumatique.
- Combinaison 4 compteurs (160 000 codes)
- Dimensions spéciales
- Option PMR (Personnes à Mobilité Réduite)
Avec cases respectant les normes en vigueur et une tablette amovible.



REFERENCES	 CLASSE	DIMENSIONS EXTERIEURES			DIMENSIONS INTERIEURES		
		Hauteur	Largeur	Profondeur	Hauteur	Largeur	Profondeur
GP 47	IV - E	800	600	500+40	680	480	250
GP 412		1000	700	550+40	880	580	300
GP 420		1200	700	650+40	1080	580	400
GP 435		1400	700	750+40	1280	580	500
GP 57	V - E	800	600	500+40	680	480	250
GP 512		1000	700	550+40	880	580	300
GP 520		1200	700	650+40	1080	580	400
GP 535		1400	700	750+40	1280	580	500

GP 4 Assurable 110.000€



Classe IV – E

GP 5 Assurable 200.000€



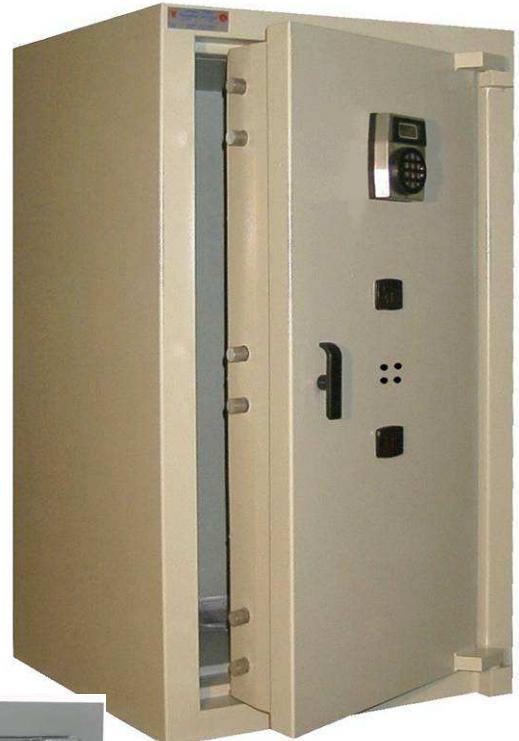
Classe V – E



GP 535



GP 47 classe IVE A2P
H : 800 L : 600 P : 500 mm
560 Kg pour 85 Litres
2 serrures à clé double panneton



GP 420



AMENAGEMENT INTERIEUR		PASSAGE LIBRE		VOLUME	POIDS	ENCOMBREMENT	
Coffret Intérieur H=210	Tablettes Mobiles	Hauteur	Largeur			Ouverture Porte à 90°	Ouverture Porte à 180°
Non	1	630	370	85	530	500	410
Sur demande	2	830	470	160	750	600	510
Sur demande	2	1030	470	260	970	600	510
Sur demande	3	1230	470	375	1215	600	510
Non	1	630	370	85	530	500	410
Sur demande	2	830	470	160	750	600	510
Sur demande	2	1030	470	260	970	600	510
Sur demande	3	1230	470	375	1215	600	510



GP PMR
Ce coffre posé sur son
Support permet de respecter
Les normes PMR
2 serrures à clé double panneton



GP Base Technique classe VE
H : 1800 L : 900 P : 750 mm
Poids 2200 Kg
Serrure à clé double panneton +
combinaison 4 tubes compteurs +
serrure horaire





COFFRES – FORTS

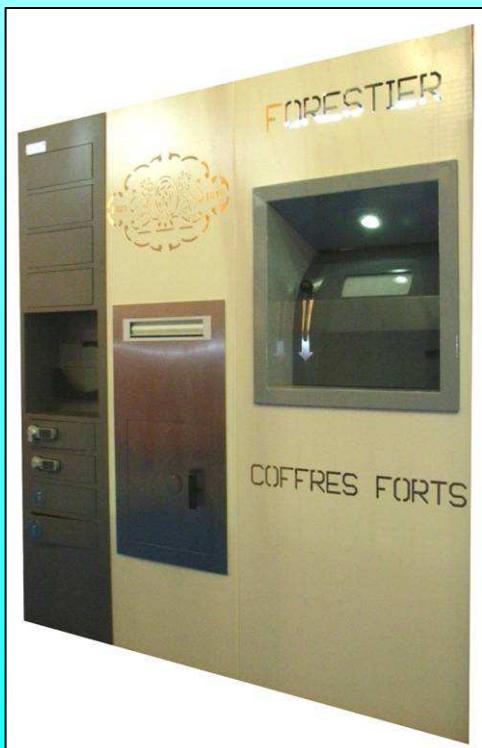
Classe I – II – III – IV E D.F.C.



DEPOT DE FONDS

&

Systèmes de Dépôt



COFFRES FORTS DÉPÔT DE FONDS PAR CYLINDRE

Sur demande, le système de dépôt peut être orienté en façade, au dos, côté droit, côté gauche. Il permet de recevoir des objets de 45 mm d'épaisseur, 230 mm de largeur et 190 mm de profondeur. Des mallettes en plastique rigide peuvent être fournies (dim 230x190x45mm).

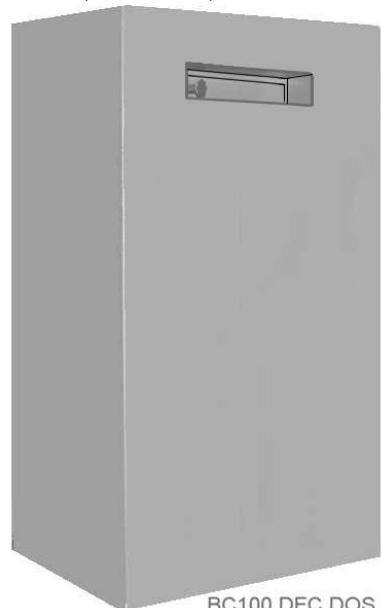
Ces coffres forts sont pré-équipés de quatre trous de scellement au sol.

SERRURE :

La fermeture est assurée par une serrure à clé double panneton A2P BE à clé prisonnière (FF07PAG)
OU par une serrure à clé double panneton et une combinaison à 4 chiffres
OU par 2 serrures à clés double panneton (à préciser à la commande).

OPTION :

- Récupération des fonds dans le système SECURASAC.
(Voir coffre fort combiné pour l'option sécurasac)
- manchon de finition pour les DFC Dos traversant un mur



REFERENCES		DIMENSIONS EXTERIEURES			DIMENSIONS INTERIEURES			PASSAGE LIBRE		VOLUME	POIDS
		CLASSE	H	L	P	H	L	P	H	L	
JAG 61 DFC	I E	920	520	460	520	440	300	440	330	70	225
JAG 81 DFC	I E	1120	600	480	720	520	320	640	410	120	285
JAG 101 DFC	I E	1320	650	550	920	570	390	840	460	205	350
NG 62 DFC	II E	920	520	460	520	440	300	440	330	70	365
NG 82 DFC	II E	1120	600	480	720	520	320	640	410	120	490
NG 102 DFC	II E	1320	650	550	920	570	390	840	460	205	610
BC 60 DFC	III E	920	520	460	520	440	300	440	330	70	385
BC 80 DFC	III E	1120	600	480	720	520	320	640	410	120	505
BC 100 DFC	III E	1320	650	550	920	570	390	840	460	205	655
GP 47 DFC	IV E	1150	600	500	680	480	250	630	370	85	715
GP 412 DFC	IV E	1350	700	550	880	580	300	830	470	160	970
GP 420 DFC	IV E	1550	700	650	1080	580	400	1030	470	260	1210

TETE de DEPOT

Les têtes de dépôts sont réalisées en Acier d'épaisseur 12mm. Elles sont équipées d'un cylindre permettant de déposer des objets de dimensions maxi : 45 mm d'épaisseur, 230 mm de largeur & 190 de profondeur.

Sur demande, la tête de dépôt peut être orientée en façade, au dos. Elle est équipée d'une serrure à demi-cylindre européen.

Les têtes de dépôt peuvent être installées sur les coffres de la Série : TA, AG, JAG, NG, BC& GP.

En option :

- le demi-cylindre européen protégé contre le perçage & l'arrachement avec carte de propriété.
- La serrure peut être équipée de deux pênes latéraux de chaque côté en plus du pêne vertical.
- Récupération des fonds dans le système SECURASAC. (Cf. Coffre-Fort Combiné).
- Habillage inox.
- Mallette plastique 230 x 190 x 45.
- Dimensions spéciales en fonction des objets à déposer.



TIROIR DE DÉPÔT

Le tiroir de dépôt est prévu pour déposer des objets de 90 mm d'épaisseur, 330 mm largeur, et 290 mm de profondeur. Il est fermé par une serrure à demi-cylindre européen comportant deux clés.

Sur demande, le Tiroir de dépôt peut être orienté en façade, au dos. Il est équipé de glissières télescopiques permettant de sortir le tiroir de 350mm.

Le tiroir peut être monté sur les coffres de la Série TA, AG, JAG.

En option :

- le demi-cylindre européen protégé contre le perçage & l'arrachement avec carte de propriété.
- La serrure peut être équipée de deux pênes latéraux de chaque côté en plus du pêne vertical.
- Récupération des fonds dans le système SECURASAC. (Cf. Coffre-Fort Combiné).
- Habillage inox.
- Mallette plastique 230 x 190 x 45.
- Dimensions spéciales en fonction des objets à déposer.



TA 1212 B9 avec tiroir de dépôt orienté en façade ou au Dos.

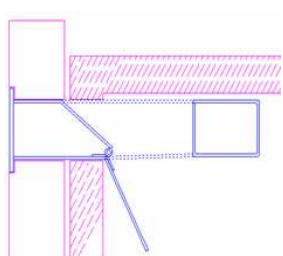
- Dimensions Extérieures : H : 985 ou 1230 L : 450 P : 450 mm
- Protection : 12 mm sur les 6 faces.
- Condamnation par serrure à clés FF 10 gorges A2P BE, 6 pênes facades commandés par poignée.
- Tiroir condamné par ½ cylindre européen à clé prisonnière, pêne 8mm.
- Volume: 250 L
- Poids: 230 Kg

Options : Base TA 88 , 8 mm sur les 6 faces.

Serrure Tiroir à clés non prisonnière



Coffre TA 1212 Tiroir
Pour Mur Epaisseur 350 mm



La série TA 1212 à Tiroir peut être soit utilisée :

En borne, au milieu d'une agence bancaire

Ou bien imbriqué dans un mur d'argent, comme présenté dans la photo ci-dessous.

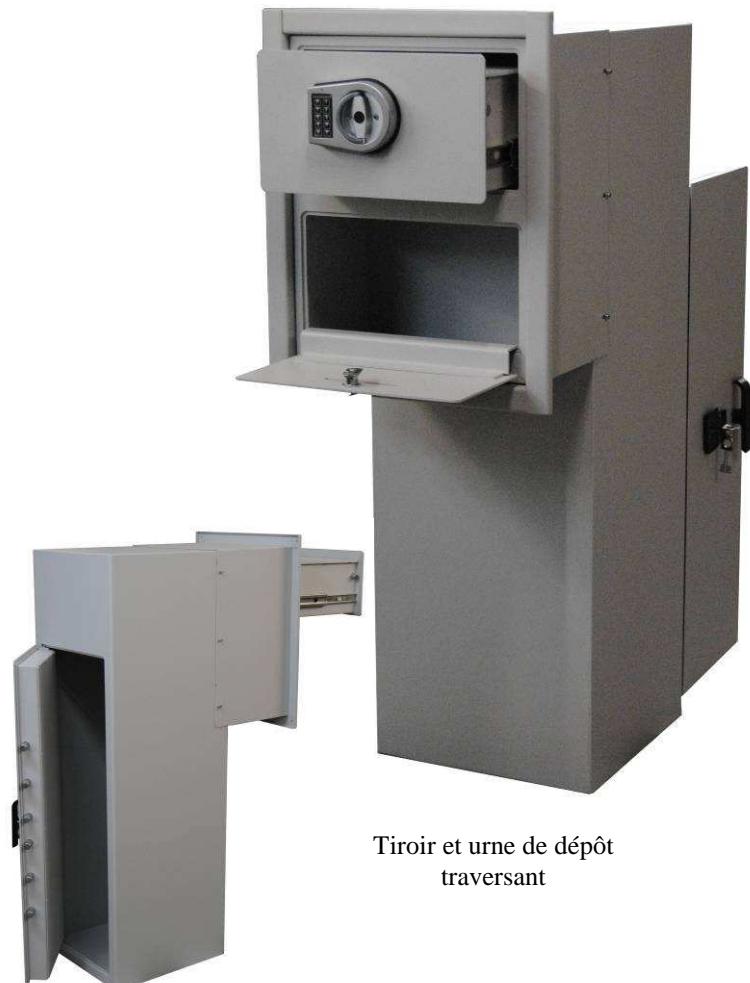
Ce coffre offre la possibilité de pouvoir déposer des chèques au sein de la banque de manière totalement autonome pour les professionnels, sans avoir besoin de passer au guichet.

Chaque professionnel possède une clé ouvrant le tiroir de dépôt.



Le tiroir peut également être réalisé sur mesure en fonction d'une épaisseur de mur donnée. Ainsi les dépôts peuvent se dérouler sans avoir à entrer dans un établissement.

Tiroir de dépôt adaptable
également sur des coffres
forts type AG JAG NG BC



Tiroir et urne de dépôt
traversant



Dépôt Manuel d'Argent Sécurisé par Tiroir

Système de dépôt de fond par tiroir. Adaptable sur tout type de coffre de la classe O à la classe IV E.

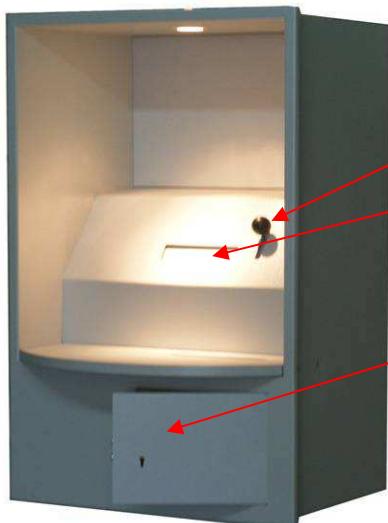
L'accès du tiroir est protégé par un portillon extérieur habillé en inox.

En cas d'attaque le tiroir est protégé mécaniquement contre l'arrachement. Le passage des dépôts se trouve alors obstrué à l'intérieur du coffre.

La taille du tiroir permet de recevoir des cassettes de dimensions maxi : 150x70x230mm



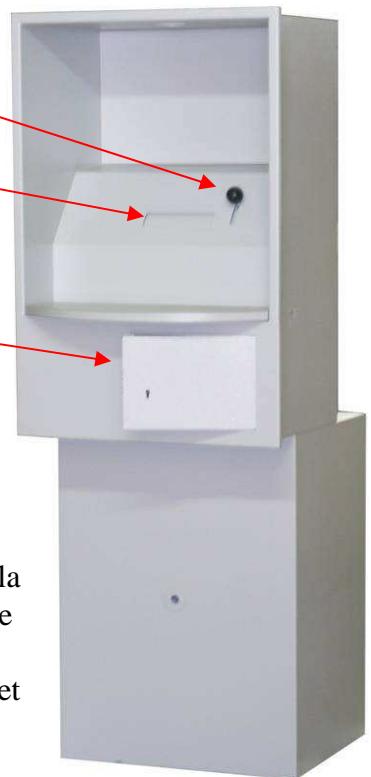
Dépôt Manuel d'Argent



Poignée de manœuvre du tambour

Insertion des dépôts dans le cylindre

Insertion des bordereaux horodatés dans un petit coffret par une fente à travers la tablette en bois



- Système de dépôt d'argent destiné aux agences bancaires
- Dépôt de fonds par cylindre, actionné par une poignée
- Réception des enveloppes dans le coffre situé dans le local technique de la banque après passage devant lecteur « code barre » et « cellule de comptage en option»
- Traçabilité du dépôt par Horodateur et dépose du bordereau dans le coffret en façade

Options :

- Clavier avec afficheur numérique
- Lecteur de carte bancaire
- Imprimante
- Lumière
- Blocage du tambour par serrure à clé ou déblocage par une reconnaissance par carte bancaire ou personnelle.



Dépôt de Valeurs Sécurisé : DVS

(Dépôt Manuel d'argent sécurisé par cylindre)

Tête de dépôt sécurisée agréée CAMCA.

La tête de dépôt est fabriquée suivant les mêmes caractéristiques de parois qu'un coffre fort.
Elle est agréée A2P classe II, III et IV A2P E selon la norme 1143-2.

Celle-ci peut atteindre un poids de 250 KG et peut être placé sur tout type de coffre fort ayant des caractéristiques basses techniques de la classe I E à la classe IV E

Les têtes de dépôt peuvent être placées sur des coffres de :

- 60, 80, 100 ou 120 cm de haut ;
- Entre 70 et 270 litres de volume ;



Ce système de dépôt est destiné aux commerçants et peut être implanté dans un mur d'argent ou bien en borne dans une agence bancaire.

Le levier du cylindre de dépôt est très simple d'utilisation. Afin de réaliser un dépôt il vous suffit seulement d'actionner la poignée vers le bas, d'insérer le dépôt et de relâcher la poignée.

La taille du cylindre permet de recevoir des cassettes de dimensions maxi : 150x70x230mm

Ce système de dépôt est équipé de supports anti-sciage destinés à éviter l'arrachement de la tête sur le coffre et d'un système anti-pêche installé dans le coffre.

En option :

- il peut lui être ajouté un dispositif d'éclairage par led (faible diffusion de chaleur) placé à l'intérieur de l'habillage.
- un dispositif de blocage du tambour par serrure à clé ou par reconnaissance par carte bancaire afin de réserver l'accès du dépôt aux personnes uniquement habilitées.
- Un DOCT peut également compléter l'installation (situé dans la porte du coffre)

REFERENCES	CLASSE 	Dimensions Extérieures			Dimensions intérieurs du coffre			Passage Libre du Coffre		Volume	Poids
		H	L	P	H	L	P	H	L		
NG 102 DVS	D II E	1000+500	650	550	920	570	390	840	460	205	530
BC 100 DVS	D III E	1000+500	650	550	920	570	390	840	460	205	755
GP 412 DVS	D IV E	1000+600	700	550	880	580	300	830	470	160	1020





Dépôt du reçu
Récupération du reçu côté local technique



*Tête de dépôt avec
dépôt de bordereaux*

OPTION :

TETE DE DEPOT DVS TOUT INOX



Tête de dépôt DVS réalisée en INOX



OPTION :

TETE DVS avec *Portillon extérieur sur Rue*

Caractéristiques :

- épaisseur 4 ou 8mm avec habillage inox
- Porte avec pivot intérieur, ouverture à 90 °
- Façade lisse
- Fermeture par serrure à ½ cylindres européens, protégé contre le perçage, avec carte de propriété. (3 clés par porte)
- ou serrure à clé A2P BE réf. : FF07PAG

Préciser à la commande :

- le nombre de clé
- l'épaisseur du mur



OPTION :

TETE DVS AVEC DEPOT CONSIGNE COMMERCANT

Possibilité d'installer au dessus de la tête de dépôt des compartiments « commerçant » :

2, 4 ou 6 compartiments

Dimensions du compartiment : H : 95 L : 200 P : 200 mm

Caractéristiques : (identiques que nos produits DCC)

- épaisseur 6 ou 8mm pour la porte
- Pivot intérieur, ouverture à 90 °
- Façade lisse
- Fermeture par serrure à $\frac{1}{2}$ cylindres européens, protégé contre le perçage, avec carte de propriété. (3 clés par porte) ou par clavier électronique, possibilité également de le combiné avec un contrôle par carte bancaire.

Serrure 9x9 Forestier à demi cylindre européen.

Clé prisonnière à l'ouverture.

Pêne épaisseur 8 mm.



Dépôt de Valeurs Sécurisé Avec Contrôle par Carte Bancaire

Ce produit est fabriqué sur des coffres avec des volumes réceptacles de 120 litres et 205 litres. La hauteur des coffres permet de respecter la norme PMR (Personne à Mobilité Réduite), la poignée de manœuvre se situe au maximum à 1m30 du sol.

Un système anti-pêche intérieur, placé sous la descente des enveloppes empêche toute « pêche » de la part des personnes mal intentionnées.

La fixation des têtes DVS par rapport au coffre fort est assurée par 4 tiges filetées passant au travers de notre matériel avec bague tournante anti-sciage.

Le coffre se fixe via 4 trous au sol.

Sur le dessus, tête de dépôt DVS avec son fascia de finition en Inox ou toute teinte sur demande.

Le fascia est raccordé autour de la tête de dépôt, celui-ci peut être réglable en fonction de l'épaisseur de l'enceinte blindée ou du mur extérieur.

EN EXTERNE COTE CLIENT :

L'introduction de la carte à puce dans le lecteur permet le déverrouillage du tambour et reconnaissance de l'utilisateur.

Tant que la carte bancaire n'est pas introduite, aucune manipulation n'est possible.

De plus l'utilisation pourra être réservée aux clients possédant une carte dédiée (code Bin des cartes programmables sur place si besoin) et remise par la banque, ou bien aux personnes ayant leur compte dans cette banque de la région

Le client ou le commerçant par l'intermédiaire de l'écran tactile pourra choisir : soit dépôt d'espèce soit dépôt de chèque et indiquer le montant mis dans l'enveloppe

A ce moment la poignée ouvrant la trappe de dépôt pourra être utilisée pour effectuer son versement.

Le client pourra recevoir un ticket personnel, lui indiquant l'heure, la date numéro partiel de la carte utilisée et le montant déposé ; Ce ticket sera à conserver par celui-ci. Verrouillage automatique du tambour dès la reprise de la carte bancaire.

Des cellules de comptages positionnées sur l'anti-pêche (2 barrières) nous indiquent le nombre de dépôts effectué par le client. Celui ci peut faire à la suite plusieurs dépôts, il suffit de suivre les indications qui apparaissent sur l'écran tactile.

Les cellules, permettent de connaître si un dépôt à réellement été effectué, si il y a tentative de fraude et si il y a bourrage

A savoir, l'écran tactile peut être personnalisé au nom et à l'enseigne Bancaire. LOGO banque et tout autre indication, plusieurs fonds d'écran possible



EN INTERNE COTE LOCAL TECHNIQUE :

Utilisation banque, le guichetier pourra tous les soirs lors du ramassage des dépôts, imprimer toutes les opérations effectuées dans la journée, il pourra ainsi en cas de litige se permettre de comparer avec les tickets des clients

Afin de faciliter l'utilisation du produit, cette impression se fera simplement soit à l'aide d'un petit écran se trouvant à l'intérieur, côté local technique, soit par commande à boutons. Nous pouvons programmer tous les besoins du client

Le rouleau de l'imprimante est accessible côté interne, celui se trouve à une hauteur d'environ 1m30 pour que toutes personnes puissent intervenir pour le changement des rouleaux.

Audit de gestion.

Impression sur PC du dernier dépôt

Des dépôts de la journée

De tous les dépôts effectués depuis la mise en service soit de 1 à l'infini ; Il est possible de choisir le nombre désiré

Coté Local technique



Accès au rouleau de l'imprimante



Gestion par écran



Gestion par Commande à boutons

Pour Les coffres existants :

Un kit d'installation avec lecteur de carte + verrouillage du tambour pourra être fourni par nos soins
Il comprendra les pièces nécessaires à la réalisation sur site des modifications.

- Boîtier pour le lecteur de carte, à fixer sur la tablette du « fascia ».
- Système de verrouillage à installer à l'intérieur de la tête de dépôt.
- Clavier + cadran + imprimante à fixer à l'arrière de la tête de dépôt
- Nouvel anti-pêche avec cellules montées

Le système est bien entendu modifiable suivant votre demande, et facilement adaptable.



Eclairage LED

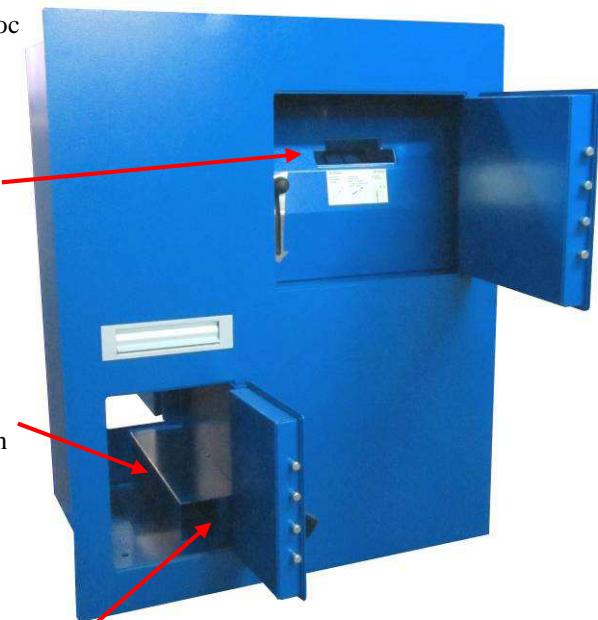
Coffre Type TA Bloc pour usage interne

Tête de dépôt DVS

Coffre Transfert de Fond avec récupération
Des dépôts de la Boite aux Lettres

Coffre de réception des dépôts du DVS

Passe Affiche intégré dans le coffre transfert



CAISSE TEMPORISEE CT 650

Les caisses temporisées sont destinées à la sécurisation passive des guichets bancaires.
Ce concept a été conçu pour l'exploitation et la protection des espèces.

Le tiroir condamné par serrure à demi cylindre européen, situé en partie haute, permet le rangement de billets, ou de rouleaux de pièces.

Le réceptacle de part sa fabrication est facilement modulable et adaptable à votre besoin.

De plus, dans le fond du tiroir, une trappe (300x110mm) de communication permet le délestage des fonds dans le caisson temporisé inférieur.

Le caisson temporisé est muni d'une serrure avec temporisation d'ouverture programmable directement au clavier.

Agrément : agréée CAMCA.

Caractéristiques techniques :

- Dimensions Extérieures : H : 650 L : 460 P : 400+30 mm
- Façade en 5mm et caisse en 2,5 mm
- 4 trous de scellement au sol
- Tiroir monté sur glissières télescopiques à billes, condamné par serrure à pêne plat 8mm par $\frac{1}{2}$ cylindre européen.
- Porte montée sur pivots intérieurs, ouverture 90 °, ancrage de la porte sur toute la hauteur, 4 pênes façade diamètre 18mm.





Caisse Tempo

Partie Basse Coffre TA Bloc 8mm la porte et 4mm la caisse avec Fente de dépôt + anti pêche, fermeture par clavier électronique. 2 tiroirs de rangement :

Le 1^{er} condamnation par serrure FF à 1/2 cylindre européen

Le 2^{ème} condamnation par serrure à clavier électronique



Caisse Tempo CT 650

Tiroir + Fente Dépôt



Caisse Tempo CT 650

Tiroir + Trappe basculante



Caisse Tempo CT 650

Tiroir



Caisse Tempo CT 1000

Trappe Basculante



Tiroir de Dépôt de Fond Blindé

A Fixer sous un comptoir

Le dépôt se fait dans le tiroir supérieur. Le tiroir inférieur sert de réceptacle, il est équipé d'une serrure à retardateur d'ouverture



NICHE DE DEPOT DE CHEQUES



Niche de dépôt :

- Equipement :
 - 2 Tablettes en bois stratifié
 - 2 boîtiers pour le rangement des bordereaux
 - 1 fente de dépôt avec système anti-pêche
 - Porte d'accès sur l'arrière avec condamnation par barillet
 - Eclairage par rampe LED basse consommation
- Ce système de dépôt est parfaitement adapté aux Personnes à Mobilité Réduite

TA GUICHET DEPÔT BLINDE (TA GDB)



SYSTEMES DE DEPOT

DEPOT DE NUIT A CYLINDRE « DNC »

Façade extérieure acier 12 mm

Porte en acier blindé de 14 mm d'épaisseur fermée par une serrure à bariillet européen « protégé », actionnant deux pênes latéraux de chaque côté.

Système anti-pêche à la sortie du cylindre.



OPTIONS : Habillage inox - Mallette plastique (230x190x45) – Boîte à lettres adjacente.

Lecteur codes barres – Compteur de passages – Enregistrement et impression des opérations

Récupération par système « SECURASAC »

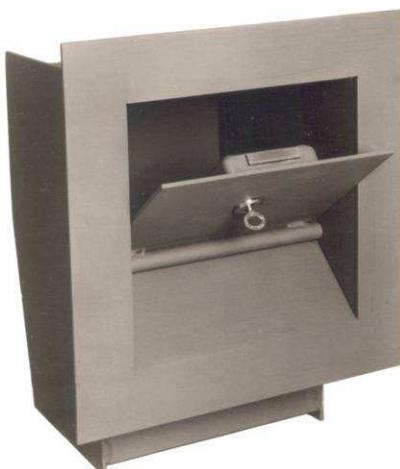
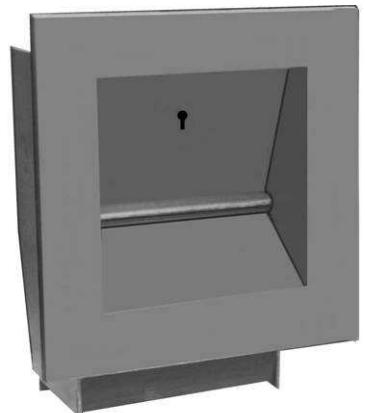
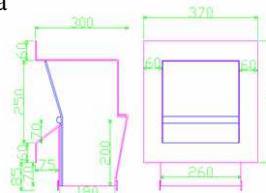
Dimensions extérieures H :400 L :430 P :400

Dimensions du compartiment de réception H :55 L :230 P :200

DEPOT DE NUIT BASCULANT « DNB »

Façade acier 12 mm- porte blindée 14 mm fermée par une serrure à bariillet européen « protégé », actionnant deux pênes latéraux de chaque côté.

Système anti-pêche.



Dépôt de nuit basculant
En INOX
Avec fermeture par Demi cylindre européen

CAISSE ESCAMOTABLE ANTI HOLD UP

MODELE MECANIQUE

- La fermeture est commandée par un bouton poussoir situé sur la façade de la caisse.
- La condamnation automatique en fermeture est assurée par une serrure de sûreté (3 clés).
- Fixation en 2 points sur le dessous.

MODELE ELECTRIQUE

Fonctionne sur 12 V cc avec gâche électrique.

La fermeture est commandée par un bouton électrique situé en façade de la caisse escamotable avec une condamnation automatique en fermeture par une serrure de sûreté (3 clés).

Fixation en 2 points sur le dessous.

En option : Alimentation 220/12V CC avec batterie de secours
Commande de fermeture par pédale.



Caisse Escamotable Double Mécanique



Caisse Escamotable Electrique



Caisse Escamotable Option Tiroir



REFERENCE	DIMENSIONS			Poids
	HAUTEUR	LARGEUR	PROFONDEUR	
MODELE 6 CASES	250	540	250	20
MODELE 8 CASES	250	600	250	22
MODELE 10 CASES	250	660	250	25
Dimensions de chaque case	65	105	180	

REFERENCE	DIMENSIONS			Poids
	HAUTEUR	LARGEUR	PROFONDEUR	
MODELE 6 CASES CI	280	605	280	30
MODELE 8 CASES CI	280	765	280	35
MODELE 10 CASES CI	280	925	280	40
Dimensions de chaque case	80	155	200	



*JAG 61 DFC FACADE sur
JAG 61 avec 2 compartiments*



*JAG 61 DFC FACADE sur
JAG 101 avec 4 compartiments intérieur*



*AG 60 Fente devant avec
Anti Pêche*



NG 82 sur BC 60DFC Façade



JAG sur GP 47 DFC 1850 x 710 x 710



BC 80 DFC Façade / BC 60



*BC 80 Serrure LG 2510 /
BC 60 DFC Façade Clé + Clé*



COFFRES – FORTS

Classe I – II – III – IV – VE T.D.F.



TRANSFERT DE FONDS



COFFRES FORTS TRANSFERT DE FONDS

Ces coffres-forts permettent de réaliser des transferts de fonds à tout moment, jour et nuit, en dehors de la présence des employés, de la clientèle, évitant ainsi les situations délicates en cas d'agression.

CARACTERISTIQUES :

Ces coffres forts sont proposés dans les CLASSES A2P I (JAG) – II (NG) – III (BC) ainsi que dans nos séries AG – GP4 – GP 5 ; mais aussi dans la série TA (Coffre-fort Tout Acier) dont vous trouverez les caractéristiques technique de fabrication page 47.

La condamnation de la tringlerie est assurée par une serrure à clé Double panneton 10 gorges degré A2P B E (Réf. : FF07PAG). Les pênes sont commandés par poignée. *L'asservissement des portes est une option.* 

OPTIONS :

- Une combinaison mécanique ou électronique peut être ajoutée.
- *Système AXYTRANS bi-station.*
- Contact d'ouverture sécurisé.
- D.O.C.T. (Détecteur d'Ouverture Choc Chaleur) sur porte extérieure.
- Accès rideau aluminium électrique avec télécommande.
- Accès par portillon acier 4 mm avec ou sans habillage Inox.
- TA 1212 TDF, Porte 12mm, Caisse 12mm ; Base technique Norme UL. Avec Asservissement Mécanique.
- « Asservissement Electromécanique » avec alimentation secourue, sans gestion des ouvertures
- « Asservissement Electronique Double » avec alimentation secourue, avec gestion des ouvertures

COFFRE-FORT « DEPOT-RETRAIT »

Pour la gestion interne de documents, de fonds... le coffre-fort « dépôt-retrait » à une seule porte et deux serrures différentes asservies permettant la mise en sécurité des documents déposés.

Lorsqu'une serrure a été ouverte puis fermée, elle ne peut être ré-ouverte que si l'autre serrure a été ouverte puis fermée à son tour.

REFERENCES		Dimensions Extérieures			Dimensions Intérieures			Passage Libre		Volume	Poids
		CLASSE	H	L	P	H	L	P	H		
TA 84 TDF	-	500	450	500	485	440	370	425	345	90	60
TA 84 TDF AXYTRANS	-	700	500	700	685	490	570	625	395	195	110
TA 124 TDF	-	500	450	500	470	440	370	425	345	90	75
TA 124 TDF AXYTRANS	-	700	500	700	670	490	570	625	395	195	125
JAG 61 TDF	I E	600	520	620	520	440	360	440	330	85	195
JAG 61 TDF AXYTRANS		750	520	850	670	440	590	590	330	175	255
NG 62 TDF	II E	600	520	620	520	440	360	440	330	85	215
NG 62 TDF AXYTRANS		750	520	850	670	440	590	590	330	175	450
BC 60 TDF	III E	600	520	620	520	440	360	440	330	85	320
BC 60 TDF AXYTRANS		750	520	850	670	440	590	590	330	175	480
GP 47 TDF	-	800	600	700	680	480	340	630	370	100	680
GP 57 TDF	-	800	600	700	680	480	340	630	370	100	720

ASSERVISSEMENT « Electro-mécanique »

Chacune des 2 portes peut être ouverte et fermée un nombre indéterminé de fois, c'est-à-dire, sans gestion des ouvertures.

Toutefois, les 2 portes ne peuvent en aucun cas être ouvertes en même temps, mais uniquement l'une après l'autre.

Ce système est équipé d'une batterie de secours en cas de coupure de courant.

Portes équipées de serrures à clé Forestier double panneton 10 gorges degré B E A2P

La tringlerie du coffre est condamnée par bloqueur électroaimant.

ASSERVISSEMENT « Electronique Double »

Produit conçu, programmé et réalisé par nos soins en notre usine de Valines (80)

Cette asservissement fonctionne avec une gestion des ouvertures, c'est-à-dire que lorsque la porte extérieure a été ouverte puis fermée, celle-ci ne peut être ré-ouverte que si la porte intérieure a été ouverte puis fermée au moins une fois.

Le nombre d'ouverture de la porte intérieure et de la porte extérieure sont facilement programmable grâce à l'afficheur du boîtier de commande.

Exemple : 10 ouvertures porte intérieure pour 1 ouverture porte extérieure (Duotrans)

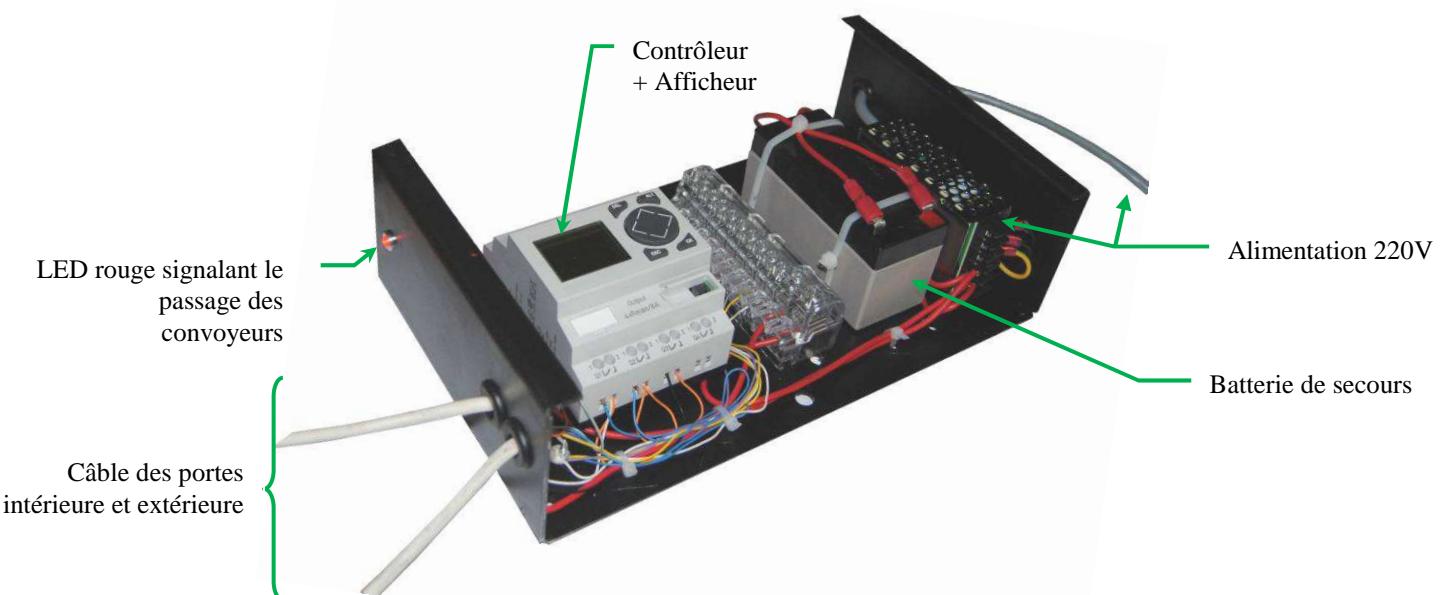
500 ouvertures porte intérieure pour 500 ouvertures porte extérieure (asservissement simple)

Toutefois, les 2 portes ne peuvent en aucun cas être ouvertes en même temps, mais uniquement l'une après l'autre.

Cet asservissement est équipé d'une batterie de secours en cas de coupure de courant et il peut être utilisé en temps qu'asservissement simple (Electro-mécanique)

Portes équipées de serrures à clé Forestier double panneton 10 gorges degré B E A2P

La tringlerie du coffre est condamnée par bloqueur électroaimant avec facteur de fonctionnement 100%



COFFRES FORTS TRANSFERT DE FONDS



*Coffre TDF Porte Latérale
Portillon acier Recouvrement Inox*



TRANSFERT DE FONDS PORTILLON INOX



*NG 62 TDF Classe II E A2P
(2 portes ouvertes : montage photographique)*



*JAG 61 TDF Classe I E A2P
(2 portes ouvertes : montage photographique)*



TA 1212 TDF
Asservissement Mécanique
Coffre « PASSE PAQUET »

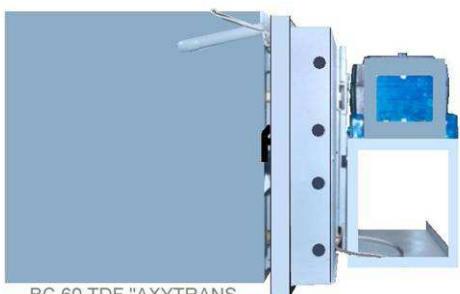


TA 84 TDF 700x700x600
Sans Asservissement



NG 82 TDF + RIDEAU

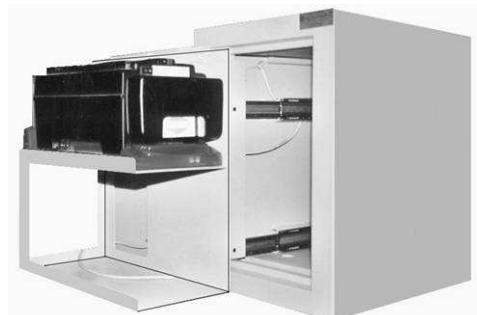
COFFRES FORTS TRANSFERT DE FONDS
Avec Rack Axytrans



BC 60 TDF "AXYTRANS"



BC60 TDF AXYTRANS A2P III E



TA 12 4 TDF Axytrans 700x500x700



NG 62 TDF Axytrans Classe II
sur Passe Paquet Hauteur 300



TA 82 TDF avec Rack Axytrans
Pivotant 180°





*TDF Axytrans
sur TDF Mécanique :*

*Coffre intégré dans
une porte de secours*



Portillon à Porte Rentrante Escamotable

Portillon pour coffre fort Transfert de Fonds

Façade acier + habillage Inox

Serrure : Condamnation haut et bas par pêne plat 8 mm, commande par ½ cylindre européen

Dimensions : En fonction du coffre fort



Coffre Transfert « Passe Paquet » Avec Asservissement Mécanique des portes

Fabrication Tout Acier :

Coffres transferts de fonds « Passe Paquet », reprenant les caractéristiques techniques de la série TA.
Fabrication Tout Acier, Porte montée obligatoirement sur pivots intérieurs, pivots du même côté, ouverture des portes à 90°, ancrage sur toute la hauteur de la porte.
 Réalisable à partir du B4 (Hauteur 350+60mm) au B9 (Hauteur 1000+60mm)
 Profondeur Standard 500mm. (Possibilité de réalisation jusqu'à 1000mm de profondeur)
 Equipé de 4 trous de scellement au sol

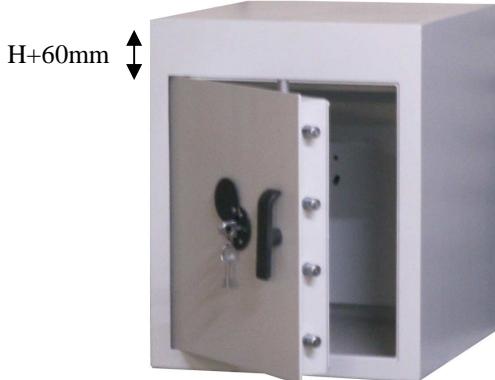
Protection :

Deux modèles sont proposés :

- TA 84 B : Portes en 8 mm acier, Caisse en 4 mm
- TA 124 B : Portes en 12 mm acier, Caisse en 4mm

Serrure:

- Mancœuvre de la tringlerie par poignée.
- 4 pênes Façade + 1 pêne Haut diamètre 18 mm.
- Condamnation par serrure à clé double panneton 10 gorges degré A2P B E (Réf. : FF07PAG) ou Clavier électronique ou Combinaison à disques.
- Possibilité d'Asservissement mécanique des portes. (Impossibilité d'ouvrir la seconde porte dès que la tringlerie de la 1^{ère} est manœuvrée) (Compter 60mm de plus en Hauteur pour le mécanisme)



TA 84 B5 avec
ASERVISSEMENT MECANIQUE DES portes
Façade 8 ou 12 mm Caisse 4mm



Coté Client
Entrée de boîte au lettre
Sur un Coffre TA TDF « Passe Paquet »
Asservissement mécanique des portes



Coté intérieur
Porte TA
Sur un Coffre TA TDF « Passe Paquet » Asservissement mécanique des portes

Options :

Portillon acier, façade plate, fermeture par ½ cylindre européen ou serrure à clé FF07PAG Degré A2P B E
 Portillon Inox, façade plate, fermeture par ½ cylindre européen ou serrure à clé FF07PAG Degré A2P B E.

Coffre BAL / BM **Coffre Boite Aux Lettres & Boite Messagerie**

Fabrication Tout Acier :

Coffres transferts reprenant les caractéristiques techniques de la série TA. Fabrication Tout Acier.

Coté Extérieur :

- Porte montée obligatoirement sur pivots intérieurs, ouverture des portes à 90°, ancrage sur toute la hauteur de la porte.
- Entrée de boite aux lettres en aluminium finition argent (sauf pour les largeurs étroites)
- **Option :** Finition avec façade inox brossée en 1.2 mm ou teinte spécifique.

Coté Intérieur :

- Porte montée sur pivots intérieurs, ouverture des portes à 90°, ancrage sur toute la hauteur de la porte.
- Equipé de 4 trous de scellement au sol

Protection :

Deux modèles sont proposés :

- TA 84 B : Portes en 8 mm acier, Caisse en 4 mm ou
- TA 124 B : Portes en 12 mm acier, Caisse en 4mm



Serrure:

Coté Extérieur : Condamnation par ½ cylindre européen ou serrure à clé FF07PAF Degré A2P B E manœuvrant 3 à 6 pênes Façade diamètre 18 mm.

Coté Intérieur : Condamnation par ½ cylindre européen ou serrure à clé FF07PAF Degré A2P B E manœuvrant 3 ou 4 pênes Façade diamètre 18 mm.



BAL-BM A 800x450x600
Facade INOX – Boite aux lettres de dépôt –
Coffre Passe Paquet - Porte Transfert fermeture par ½ cylindre européen



BAL-BM Horizontal 490*900*500
Façade Inox - Boite aux lettres de dépôt
Coffre Passe Paquet
Porte Transfert fermeture par ½ cylindre européen



BAL-BM Horizontal
Peint Ral 9006



REFERENCES	Dimensions Extérieures			Volume Global	Poids Kg
	H	L	P		
<u>Boite Aux Lettres renforcée BAL</u>					
Boite aux lettres - BAL 400x450x600 Recouvrement inox 12/10 ième H450xL500 sur face Ext.	400	450	600	105 L	50
<u>Boite Messagerie BM</u>					
Boite messagerie – BM 580x660x600 Recouvrement inox 12/10 ième H640xL720 sur face Ext.	580	660	600	220 L	90
<u>Boite Aux Lettres sur Boite Messagerie BAL / BM</u>					
BAL-BM A 850x600x500 Recouvrement inox 12/10 ième H900xL650 sur face Ext	850	600	500	255 L	100
BAL-BM A 850x600x600 Recouvrement inox 12/10 ième H900xL650 sur face Ext	850	600	600	306 L	110
BAL-BM A 800x450x600 Recouvrement inox 12/10 ième H850xL500 sur face Ext	800	450	600	216 L	95
BAL-BM A 800x450x500 Recouvrement inox 30/10 ième H850xL500 sur face Ext	800	450	500	180 L	90
BAL-BM A 800x450x600 Recouvrement inox 30/10 ième H850xL500 sur face Ext Avec façade extérieure démontable, assemblage par boulonnerie	800	450	500	180 L	95
BAL-BM V 1060x450x600 Recouvrement inox 12/10 ième H1120xL510 sur face Ext	1060	450	600	286 L	110
BAL-BM V 700x485x630 Recouvrement inox 12/10 ième H760xL545 sur face Ext	700	485	630	214 L	85
BAL-BM S 1160x530x570 Recouvrement inox 12/10 ième H1220xL600 sur face Ext	1160	530	570	350 L	125
BAL-BM J 1160x330x600 Recouvrement inox 12/10 ième H1200xL370 sur face Ext	1160	330	600	230 L	100
BAL-BM J 680x600x600 Recouvrement inox 12/10 ième H962xL732 sur face Ext	680	600	600	245 L	95
<u>Multi-Fonctions</u>					
Ensemble 3 fonctions A Recouvrement inox 12/10 ième	1480	760	900	-	220
Ensemble 4 fonctions A Recouvrement inox 12/10 ième	1880	760	900	-	260



BAL-BM

*Façade INOX - Coffre Passe Paquet
Boîte aux lettres de dépôt - Tiroir télescopique*



BM Sur BAL
*Avec Tiroir de Dépôt
sur NG 62*



BAL-BM Horizontal Façade INOX
Boite au lettre de dépôt – Coffre Passe Paquet
Porte Transfert fermeture par ½ cylindre européen
Isolation en Façade



BAL-BM Vertical



**BAL avec Facia
et éclairage par Led**



Boite Aux Lettres Renforcées Combinées





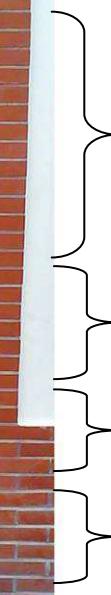
ENSEMBLE 3 FONCTIONS

Portillon Inox donnant accès au coffre Transfert de fond

B.A.L. Boite aux lettres

Dépôt d'enveloppe par boîte aux lettres tournant sécurisé par anti-pêche, tombant dans un tiroir extractible.

B.M. Boite Messagerie



ENSEMBLE 4 FONCTIONS

Portillon Inox donnant accès au coffre Transfert de fond

Coffre Passe Paquet

B.A.L. Boite aux lettres

Dépôt d'enveloppe par boîte aux lettres tournant sécurisé par anti-pêche, tombant dans un tiroir extractible.

B.M. Boite Messagerie

COFFRES FORTS COMBINÉS

DFC avec contrôle des dépôts – TDF – Passe Monnaie

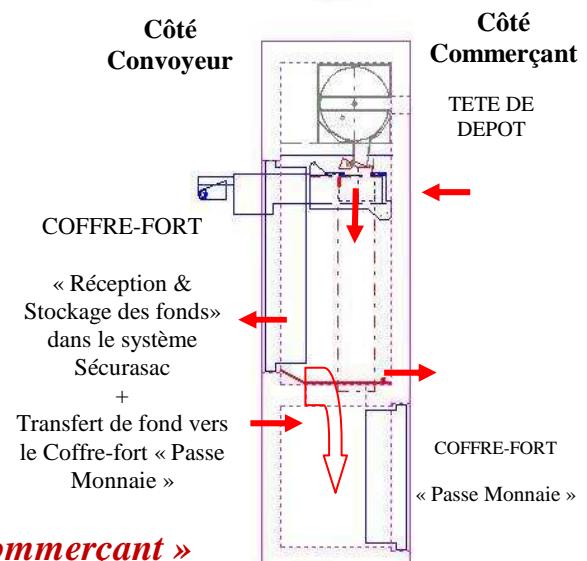
FABRICATION :

Le coffre-fort combiné est composé d'un coffre-fort supérieur avec Dépôt de Fonds par Cylindre au dos sur un coffre-fort (Passe Monnaie).

Le Coffre-fort Combiné répond aux exigences ainsi qu'aux caractéristiques techniques de la réglementation **A2P**, étant donné qu'il se réalise soit à partir des coffres-forts issus de la classe II ou III E.

SERRURE :

- Le combiné est équipé de serrures à clé double panneton 10 gorges degré B E Réf. : FF07PAG



Tête de dépôt permettant au personnel de déposer en toute sécurité et de manière irréversible des enveloppes contenant les recettes.

- Un système électronique contrôle alors l'ensemble des opérations de dépôt. Il permet ainsi :

- d'enregistrer l'heure de chaque dépôt.
- de comptabiliser le nombre de dépôt dans le sac des convoyeurs.
- d'enregistrer les enveloppes déposées à l'aide d'un lecteur de code barre, qui enregistre pour chaque dépôt le code de l'enveloppe.
- d'avoir la possibilité d'imprimer l'ensemble de l'historique des opérations, et de remonter jusqu'aux trois derniers passages des convoyeurs.
- le dispositif garde également en mémoire les 800 dernières opérations réalisées, avec possibilité d'imprimer l'historique.

La partie Inférieure du coffre-fort dite : « **Passe Monnaie** » permet aux employés de l'établissement de pouvoir récupérer des fonds via le coffre-fort « Transfert supérieur convoyeur ».

Ainsi la partie inférieure du coffre-fort conjugue la fonction de réception et stockage des fonds mais aussi celle de transfert de fonds ; avec le coffre supérieur destiné aux convoyeurs. En effet, une trappe de transfert (accessible uniquement par les convoyeurs) leur permet de livrer de la monnaie dans le coffre-fort dont la porte s'ouvre depuis l'intérieur du point de vente.

Par sa conception, la trappe de communication ne permet pas aux utilisateurs de remonter du coffre-fort « Passe monnaie » vers le coffre « Transfert ».





COTE EXTERIEUR « Convoyeur »

Le côté extérieur est, quant à lui, destiné uniquement aux convoyeurs de fonds. Il conjugue la fonction :

- Réception et stockage des fonds dans le système Sécurasac.
- Et transfert de fonds vers le coffre-fort côté intérieur « passe monnaie ».

Ainsi la porte Convoyeur permet de collecter les fonds entreposés dans le système Sécurasac sans avoir besoin de rentrer à l'intérieur du bâtiment ; mais aussi de déposer de la monnaie nécessaire au magasin.

OPTIONS :

- Portillon acier 8 mm sur la porte extérieure, manœuvrable avec une serrure à bâillet européen ou clé Double Panneton 10 gorges (Réf. : FF07PAG).
- Façade Inox sur le portillon.
- Dimensions spéciales sur demande.
- Système Electronique de contrôle des dépôts, avec lecture code barre, comptage des dépôts, enregistrement et impression des opérations.

REFERENCES Combiné	la2p Classe	Dimensions Extérieures			Dimensions Intérieures			Passage Libre		Volume	Poids
		H	L	P	H	L	P	H	L		
NG 62 DFC DOS	II E	1660	600	480	520	440	300	440	410	70	700
NG 82					720	520	310	640	410	120	
BC 60 DFC DOS	III E	1460	520	480	520	440	300	440	330	70	645
BC 60					520	440	300	440	330	70	
BC 60 DFC DOS	-	1660	600	480	520	440	300	440	330	70	780
BC 80					720	520	300	640	410	120	
BC 80 DFC DOS	III E	1690	600	500	720	520	320	640	410	120	780
BC 60 T					520	440	320	440	330	70	
BC 80 DFC DOS	-	1690	680	500	720	520	320	640	410	120	1250
BC 60 MD					460	520	320	440	370	83	
BC 80 DFC DOS	-	1890	680	500	720	520	320	640	410	120	865
BC 80					720	520	320	640	410	120	
JAG 81	I E III E-	1800	600	600	720	520	440	640	410	160	825
BC 60 DFC MDVII					520	520	440	440	330	70	

COFFRES FORTS COMBINES



NG 62 TDF AXYTRANS SUR PASSE OBJETS PORTILLON ACIER



Côté INTERIEUR

BC TDF Axytrans

Boîte aux lettres

Passe Documents + Affiches



*Côté EXTERIEUR
Portillon avec Façade INOX*



TRAPPON PASSE FONDS

CARACTERISTIQUES :

- Porte en acier : protection 8 mm.
- Verrou assurant la fermeture de la porte intérieure.
- La porte extérieure n'est ouvrable que de l'intérieur par l'intermédiaire d'une gâche.

OPTIONS :

- Dimensions spéciales.
- Vitre 33AB, épaisseur 33 mm, dimensions : 100 x 100 mm

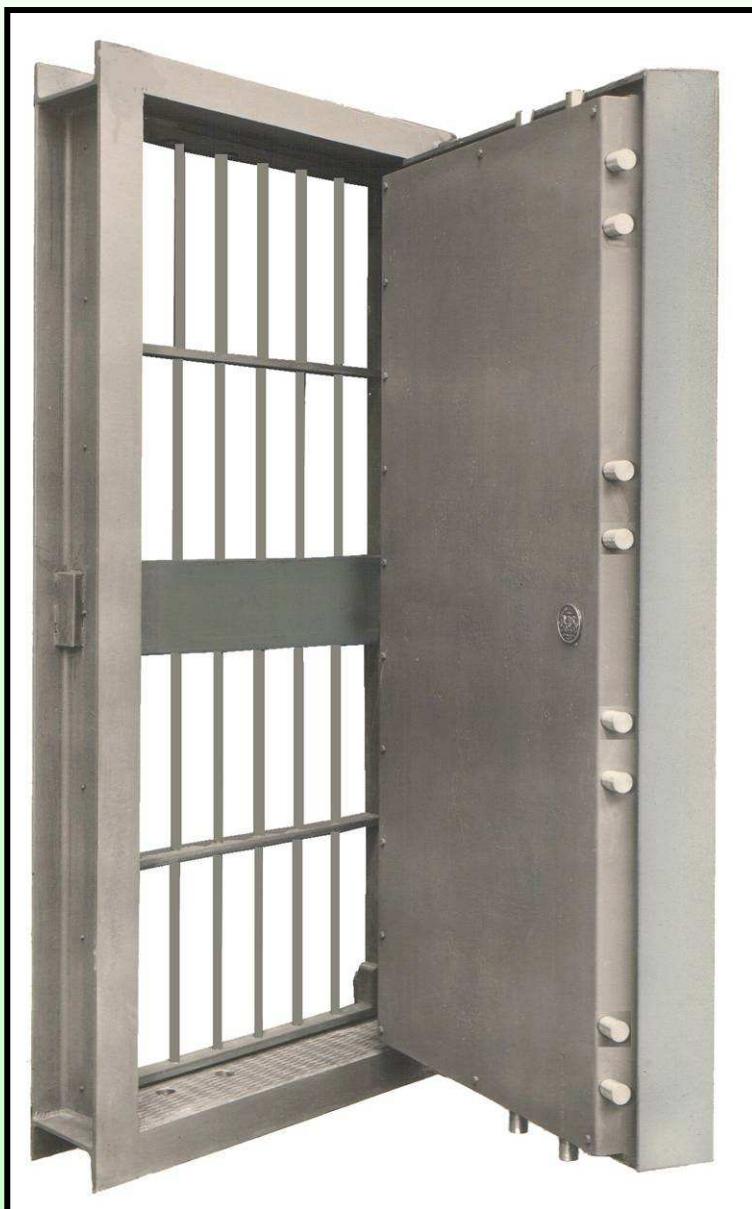


DIMENSIONS :

REFERENCES	Réglage pour paroi	Dimensions		Passage Libre		Poids
		H	L	H	L	
Trappon 2 portes	200 à 300	550	500	430	380	70
Trappon 1 porte extérieure	-	550	500	430	380	50
Trappon 1 porte Extérieure		710	660	430	380	55



Portes Métalliques Blindées & Portes Fortes Blindées



PORTE METALLIQUE BLINDEE « JD » Pour ETS

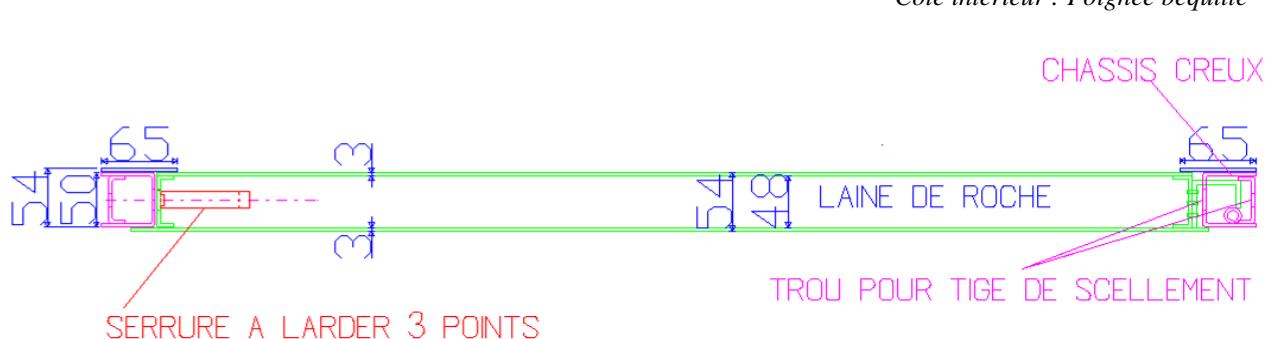
CARACTERISTIQUES DE FABRICATION :

PORTE : agréée CAMCA RME 10.

- Epaisseur totale 54 mm.
- Protection en façade acier 3mm
- Paroi ignifugée
- **Pivots invisibles**, montés sur roulements, ouverture de la porte à 90°, la porte s'alignant sur le châssis à l'ouverture (pas de perte de passage libre)
- Châssis prévu pour être chevillé
- Feuillures de protection sur toute la hauteur
- Prévoir l'installation obligatoire de butée d'ouverture de porte lors de l'installation
- **Poids 150 kg.**

SERRURE :

- Serrure à larder 3 pênes façades (option serrure A2P ***)
- Pêne demi tour + pêne dormant,
- Cylindre européen (option cylindre anti perçage)
- Coté Extérieur Poignée de tirage et coté intérieur poignée bâquille
- Option : - Judas optique
 - Ferme Porte hydraulique
 - Barre anti panique
 - Blindage anti balle



Ouverture Pivot Droit ou Gauche en Poussant ou en Tirant

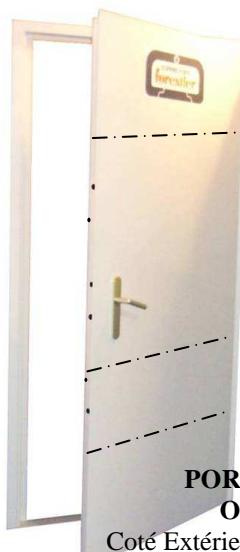
REFERENCES	Dimensions Extérieures du châssis			Passage Libre		Poids
	Hauteur	Largeur	Profondeur	H	L	
JD 2025x865	2095	995	54	2025	865	150
JD 2025x790	2095	920	54	2025	790	140
JD 2025x880	2095	1010	54	2025	880	160
JD 2025x900	2095	1030	54	2025	900	165

PORTE METALLIQUE BLINDEE RENFORCEE « JDR »

CARACTERISTIQUES DE FABRICATION :

Agréée CAMCA : RME 20, et catégorie B et B+ CNPP

- **Triple Feuillure** renforcée
- 3 Renforts intérieur à 250 & 500 mm du Sol pour les attaques anti bélier par barre acier 40x30
- Tringlerie renforcée avec pêne diamètre 18mm, 6 en Façade et 2 Haut, (base tringlerie de coffre-fort)
- Pour les portes en poussant : Tringlerie avant/Arrière (6 pênes en Façade et 6 pênes côté pivots diamètre 18)
- **Pivots invisibles**, montés sur roulements, ouverture de la porte à 90°,
- Epaisseur de porte 70mm
- Protection extérieure : épaisseur 5.5 mm,
- Protection serrure 8mm Poids 180 Kg
- Manœuvre par poignée béquille intérieur & extérieur.
- Condamnation par serrure à cylindre européen ou serrure à clé double panneton 14 gorges.
- Fixation par tige expansion, (ou par scellement avec l'ajout de patte de scellement sur le châssis.)



Test Anti Bélier :
La porte JDR résiste à
2 chocs consécutifs d'une
masse de 1 tonne tombant
de 3 mètres de hauteur.

PORTE JD RENFORCEE Ouverture en Tirant

Côté Extérieur : poignée béquille
Côté intérieur : Poignée béquille



PORTE JD RENFORCEE Avec barre anti panique

(Même caractéristiques techniques de la porte mais perte de l'agrément.)

REFERENCES	Dimensions Extérieures du châssis			Passage Libre		Poids
	Hauteur	Largeur	Profondeur	H	L	
JD R 1885x640	1960	835	70	1885	640	175 Kg
JD R 2025x630	2095	825	70	2025	630	180 Kg
JD R 2025x700	2095	895	70	2025	700	195 Kg
JD R 2025x800	2095	995	70	2025	800	215 Kg
JD R 2025x900	2095	1095	70	2025	900	235 Kg

Option : Contrôle de l'ouverture par carte à puce sécurisée, et re-verrouillage automatique de la porte après ouverture à l'aide d'un ferme porte hydraulique, possibilité de relier l'état de la porte (ouverte ou fermée) à une centrale d'alarme via des contacts sec.

PORTE METALLIQUE BLINDEE « JD CR4 »

CARACTERISTIQUES DE FABRICATION :

Porte Agréée CR4 par le CNPP suivant la norme NF EN 1627 & NF EN 1630

Montage Possible avec des parois d'enceinte techniques bancaires équivalente à la norme CR4

- Epaisseur totale 67 mm.
- Protection intérieure 3mm acier
- Protection Extérieure 3 mm acier
- Porte montée sur bâtit en « U » 3mm acier
- 4 paumelles invisibles montées sur butée à billes
- Pivots à droite ou à gauche, poussante ou tirante vue de l'extérieur.
- Remplissage de la porte par matériaux ignifugés
- Fermeture par une serrure 7 points latéraux
- Avec cylindre européen en extérieur avec une poignée fixe, et une poignée béquille en intérieur.
- Cylindre de marque KABA avec carte de propriété
- Protection renforcée anti-effraction sur l'entrée de clé du cylindre européen
- Entraînement des 7 points latéraux + du demi-tour
- Judas optique
- Ferme porte
- Fixation par tige expansion, (ou par scellement avec l'ajout de patte de scellement sur le châssis.)

REFERENCES	Dimensions Extérieures du châssis			Passage Libre		Poids
	H	L	Prof.	H	L	
JD CR 4 2025*700	2095	860	67	2025	700	195
JD CR 4 2025*800	2095	960	67	2025	800	205
JD CR 4 2025*900	2095	1060	67	2025	900	215



PORTE METALLIQUE BLINDÉE

CARACTERISTIQUES DE FABRICATION :

PORTE :

- Epaisseur totale 120 mm.
- Protection en façade acier 10mm dont une tôle de blindage en acier au manganèse face aux mécanismes de serrurerie.
- Paroi de 60mm ignifugée
- Pivots extérieurs à droite, sur butée à billes et bagues bronze.
- Anchorage de la porte dans le châssis sur toute la hauteur et feuillures de protection.

SERRURE :

- Six pênes façade, deux pênes haut commandés par poignée.
- Condamnation par serrure 10 gorges 2 clés double paneton.
(Si uniquement serrure de l'extérieur : serrure à clé double panneton 10 gorges,
Si serrure à double entrée : serrure à clé double panneton 14 gorges)



DIMENSIONS STANDARD : P.M.B.

REFERENCES	Dimensions Extérieures du châssis			Passage Libre		Poids
	Hauteur	Largeur	Profondeur	H	L	
Porte de Cave (40/10) 34 DF	2080	950	150	2000	800	90
PMB 800	2135	1010	150	2000	800	220
PMB 800 Avec Grille	2135	1010	220	-	-	-
Réservation maçonnerie	« N0 »+2200 / « N0 » -80	1200	-	-	-	-
PMB 900	2135	1110	150	2000	900	250
PMB 900 Avec Grille	2135	1110	220	-	-	-

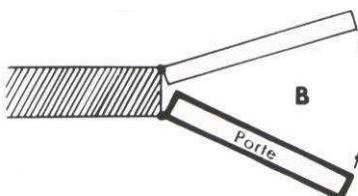
OPTIONS sur la PMB:

- Serrure à clé double panneton :
« Double entrée avec poignée intérieure »
- Combinaison 4 tubes compteurs : 160.000 codes
 - Combinaison à disques.
 - Combinaison électronique.
- Décondamnation intérieure manuelle.
- Pivots à gauche.
- Grille avec serrure double entrée.
- Gâche électrique sur grille.
- Dimensions spéciales sur demande.
- Ouverture en poussant vers l'intérieur avec pivots à droite ou à gauche.
- Judas optique.
- Ferme-porte hydraulique.
- Délateur mécanique/thermique.
- DéTECTEUR d'ouverture-choc-thermique.

SENS D'OUVERTURE :

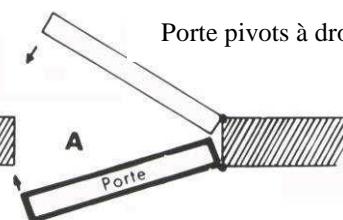
Pour déterminer le sens d'ouverture, il faut se placer à l'extérieur de la chambre forte. Indiquer si les pivots se trouvent à droite ou à gauche, et préciser le sens d'ouverture de la porte et de la grille.

Porte Pivots à Gauche en Poussant



Porte pivots à gauche en Tirant

Porte pivots à droite en Poussant



Porte pivots à droite en Tirant

PORTE FORTE BLINDÉE

PORTE :

- Montée sur châssis en fer « U » emboîtant les têtes de mur.
- Montée sur pivots extérieurs, ouverture à 180°, avec ancrage sur toute la hauteur côté pivots.
- Feuillures en « Z ».
- Caractéristiques de fabrications :
 - o Type AG : Paroi 60 mm.
 - o Type FG (suivant les caractéristiques de la classe II E) : Paroi 60 mm.
 - o Type GP (Suivant les caractéristiques de la classe V E) : Paroi 100 mm.



55.P

PAROI :

- Constituée par un matériau armé, extra dur, réfractaire et anti-chalumeau, à haute résistance mécanique et thermique. Enveloppe spéciale imperforable aux outils mécaniques portatifs.
- Pavés spéciaux de protection sur les organes de commande et de condamnation.

SERRURE :

- Verrouillage par pênes cylindriques (Ø 28 mm), haut et en façade commandés par poignée.
- Condamnation du mouvement par une serrure de haute sécurité à clé double panneton (10 gorges) incrochetable degré B E
- Délateur mécanique et thermique bloquant le mécanisme automatiquement en cas d'attaque.
- Sur demande, mécanisme de contrôle nécessitant 2 clés différentes pour l'ouverture de la porte.

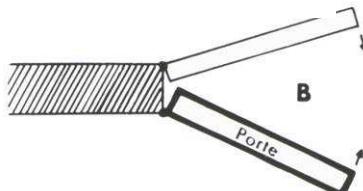
OPTIONS :

- Combinaison à 4 tubes compteurs (160.000 codes).
- Grille : Cadre et traverse en acier méplat garni de barreaux cylindriques.
- Condamnation du mouvement par une serrure de haute sécurité à clé double panneton (14 gorges) FF incrochetable A DOUBLE ENTREE.
- Protection supplémentaire spéciale contre les attaques thermiques.
- + les options détaillées sur la porte métallique blindée (cf. page précédente)

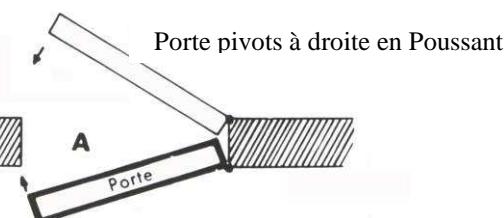
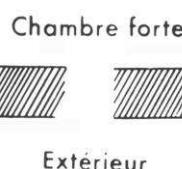
SENS D'OUVERTURE :

Pour déterminer le sens d'ouverture, il faut se placer à l'extérieur de la chambre forte. Indiquer si les pivots se trouvent à droite ou à gauche, et préciser le sens d'ouverture de la porte et de la grille.

Porte Pivots à Gauche en Poussant



Porte Pivots à gauche en Tirant



Porte Pivots à droite en Poussant



KLOZ
LES PORTES
DE LA SÉCURITÉ

Société KLOZ

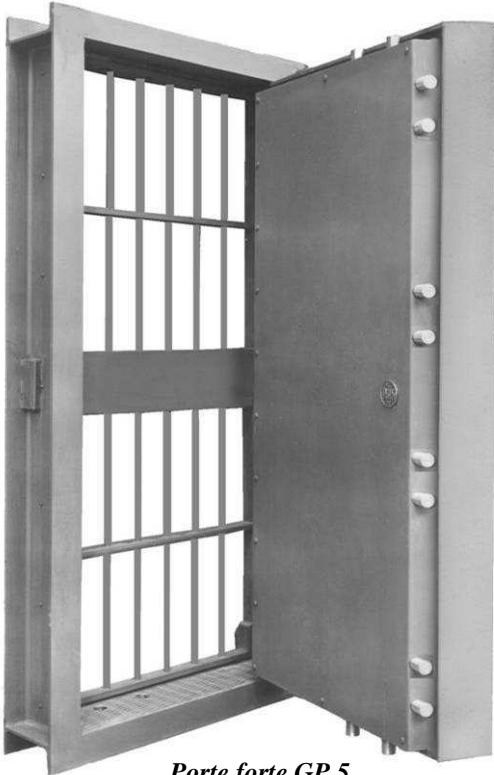
1 bis rue du Clos Michel
35590 ST GILLES

Tel. : 02 23 61 01 41
contact@kloz35.fr

www.klozbretagne.com



*Porte Forte 155P
En poussant*



Porte forte GP 5



*Porte Forte 155P
Avec
Trappon intégré*

REFERENCES		DIMENSIONS EXTERIEURES			PASSAGE LIBRE		POIDS	
AG	FG (Base Tech. Classe II E)	Hauteur	Largeur	Profondeur	Hauteur	Largeur	AG	FG P
27.P CD		300	400	150	140	210	20	
30.P		300	520	150	140	330	25	
37.P	FG.40.P	400	520	150	240	330	35	40
55.P	FG.60.P	600	520	150	440	330	55	60
75.P	FG.80.P	800	600	150	640	410	85	80
95.P	FG.100.P	1000	650	150	840	460	120	130
115.P	FG.120.P	1200	700	150	1040	510	150	160
135.P	FG.140.P	1400	750	150	1240	560	250	275
195.P	FG.200.P	2135	1010	150	2000	800	500	550
Porte Forte 155 (Paroi de 100 mm)		2160	1010	200	2000	800	900	
Porte Forte 205 (Paroi 150 mm)		2190	1010	250	2000	800	1900	
Porte Forte GP 5 (Paroi 100 mm) Base Tech. Classe V E		2160	1010	200	2000	800	1700	



AG 75 P



PMB 800
Avec grille



AG 37 P



AG 155 P



COFFRES-FORTS
forestier
MAISON FONDÉE EN 1850

COFFRES – FORTS

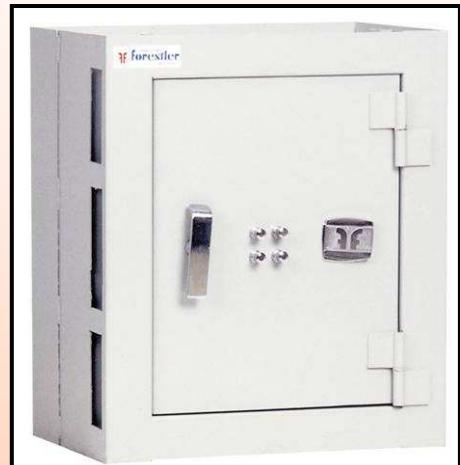
Série A EMMURER

SÉRIE AG : Suivant caractères techniques des coffres-forts série AG. Porte montée sur châssis profilé pour scellement. Manchon acier avec ailettes d'ancrage pour renforcer le scellement.

SÉRIE FGE : Suivant caractères techniques de la classe II. Porte montée sur châssis profilé pour scellement. Manchon acier avec ailettes d'ancrage pour renforcer le scellement.

PORTE : montée sur pivots extérieurs, ouverture à 180 ° avec ancrage sur toute la hauteur côté pivots. Épaisseur totale : 120 mm. Porte en retrait du châssis pour faciliter la dissimulation et renforcer la protection.

Paroi de protection 60 mm



55 E

SERRURE : pênes de diamètre 28 mm (4 en façade, 1 haut et 1 bas).

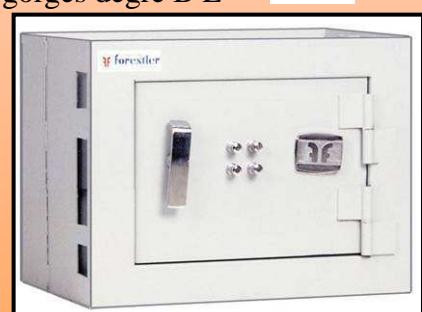
Commandés par poignée.

Condamnation par serrure de haute sécurité à clé double panneton 10 gorges degré B E



(30 E clé double panneton uniquement)

(27.E CD sans Clé)



37 E

OPTIONS :

- *Combinaison à 4 tubes compteurs (160.000 codes)*

- Dimensions spéciales sur demande.

- Combinaison à disques.

- Clavier électronique

REFERENCES		DIMENSIONS EXTERIEURES			DIMENSIONS INTERIEURES			TABLETTE MOBILE	PASSAGE LIBRE		VOLUME	POIDS	
AG	FGE	H	L	P	H	L	P		H	L		AG	FGE
27.E	-	300	400	350+30	210	390	210	1	140	210	15	25	-
30.E	-	300	520	350+30	210	510	210	1	140	330	18	30	-
37.E	FG.40.E	400	520	350+30	300	510	210	1	240	330	26	40	75
55.E	FG.60.E	600	520	350+30	500	510	210	1	440	330	45	70	140
75.E	FG.80.E	800	600	350+30	700	590	210	2	640	410	75	105	195
95.E	-	1000	650	350+30	900	640	210	2	840	460	105	135	-
115.E	-	1200	700	350+30	1100	690	210	2	1040	510	135	180	-

Dimensions Spéciales sur Demande



COFFRES-FORTS
forestier
MAISON FONDÉE EN 1850

COFFRES-FORTS TOUT ACIER

SERIE « TA »



TA à emmurer

TA Bloc à poser



SERIE « TA »

Fabrication Tout Acier.

Porte montée sur pivots intérieurs invisibles pour les coffres à emmurer et pour les modèles de forme bloc à poser. Ouverture à 90° avec dégagement de la porte

Feuillures de protection sur les 4 côtés de la porte avec ancrage spécial côté pivots. Ailettes d'ancrage pour renforcer le scellement des coffres à emmurer.

Protection :

Série TA Emmurer.

Les portes des TA Emmurer sont montées sur pivots intérieurs avec ouverture de la porte à 90°.

TA 82 E : Protection acier: Porte de 8 mm, Caisse de 2mm.

TA 122 E: Protection acier: Porte de 12 mm, Caisse de 2mm.

Série TA Bloc.

Les portes des TA Bloc sont montées sur pivots intérieurs avec ouverture de la porte à 90°.

TA 84-B: Protection acier, Porte de 8mm, Caisse de 4mm.

TA 88-B: Protection acier, Porte de 8mm, Caisse de 8mm.

TA 126-B: Protection acier, Porte de 12mm, Caisse de 6mm.

TA 1212-B: Protection acier, Porte de 12mm, Caisse de 12mm : Base Technique Norme UL.

- Pour les modèles en "Forme Bloc" à poser : trou de scellement diamètre 14 au sol et au dos.

Serrure :

E0 & B0 = serrure de sécurité à clé double panneton 10 gorges degré B E , serrure en direct.

A partir de E1 & B1 = serrure de haute sécurité 2 clés **double panneton** 10 gorges degré B E avec 2 à 6 pênes diamètre 18 mm en façade (suivant la hauteur).

Options :

"**4TC**" : A partir de E1 & B1 = une combinaison à 4 boutons peut être ajoutée en plus de la serrure à clé (ou sans la serrure à clé).

"**CD**" : A partir de E1 & B1 = 3 pênes façade commandés par bouton avec condamnation par combinaison à disques. (E0 & B0 Combinaison à disque en direct)

"**CE**" : A partir de E1 & B1 = 3 pênes façade commandés par bouton avec condamnation par clavier électronique. (E0 & B0 clavier à pêne tracteur)



Nouveau

SYSTEME DE DEPOT en façade par fente (220x25) avec anti-pêche ou cylindre..

GRILLE D'AERATION (pour ordinateur, serveur informatique,...)

FACADE PLATE (pour coffre à emmurer) pour dissimulation « derrière un tableau »

- condamnation par combinaison 4 compteurs
- ou par serrure à clé double panneton + combinaison 4 compteurs

IGNIFUGE (Porte coupe feu)



Série « TA » à EMMURER



TA 82 - E1

13 gorges D.P.



TA 82 - E4

13 gorges D.P.



TA 122 - E0 CD



TA 82 - Façade Plate

Combinaison 4 compteurs
160 000 codes.

MODELES	SERRURE	PROTECTION ACIER		DIMENSIONS EXTERIEURES			DIMENSIONS INTERIEURES			TABLETTE MOBILE	PASSAGE LIBRE		VOLUME	POIDS
		Porte	Caisse	H	L	P	H	L	P		H	L		
TA 82 - E0	10 gorges D.P. A2P B E	8	2	150	260	150	120	230	100	-	90	170	4	7
TA 82 - E1				220	370	200	190	320	130	-	150	270	11	12
TA 82 - E2				270	370	200	240	320	130	-	200	270	14	14
TA 82 - E3				300	400	250	270	350	180	1	230	300	22	18
TA 82 - E4				350	450	300	320	400	230	1	280	350	36	23
TA 82 - E5				400	450	300	370	400	230	1	330	350	42	26
TA 82 - E6				500	450	300	470	400	230	1	430	350	53	31
TA 82 - E7				600	450	300	570	400	230	1	530	350	65	35
TA 122 - E0	10 gorges D.P. A2P B E	12	2	150	260	150	120	230	95	-	90	170	4	9
TA 122 - E1				220	370	200	190	320	130	-	150	270	11	15
TA 122 - E2				270	370	200	240	320	130	-	200	300	14	18
TA 122 - E3				300	400	250	270	350	180	1	230	350	22	23
TA 122 - E4				350	450	300	320	400	230	1	280	350	36	30
TA 122 - E5				400	450	300	370	400	230	1	330	350	42	35
TA 122 - E6				500	450	300	470	400	230	1	430	350	53	40
TA 122 - E7				600	450	300	570	400	230	1	530	350	65	50

Série « TA » BLOC A POSER



TA 126 - B0
Clé DP



TA 84 B0
Clavier Motorisé



TA 84 - B2 CE



TA 84 - B3 FENTE



TA 84 - B3 CE



TA 84 - B5 CE



TA 126 - B5 CD



TA 84 B6 CE



TA 1212 - B6

- Clé D.P.
- Combinaison 3 boutons
- Base technique Norme UL



TA 84 B3 Clé DP



TA 84 B7 Clé DP



TA 84 - B7 CE



TA 84B pour PC Portable



TA 1212 - B8 Clé D.P.

MODELES	SERRURE	PROTECTION ACIER		DIMENSIONS EXTERIEURES			DIMENSIONS INTERIEURES			TABLETTE MOBILE	PASSAGE LIBRE		VOLUME	POIDS
		Porte	Caisse	H	L	P	H	L	P		H	L		
TA 84 - B0	10 gorges D.P. A2P B E	8 mm	4 mm	150	260	150	135	230	120	-	90	170	6	10
TA 84 - B1				220	370	200	205	360	130	-	150	270	12	16
TA 84 - B2				270	370	200	255	360	130	-	200	270	15	21
TA 84 - B3				300	400	250	285	390	170	1	230	300	24	26
TA 84 - B4				350	450	300	335	440	230	1	280	350	40	34
TA 84 - B5				400	450	350	385	440	280	1	330	350	54	41
TA 84 - B6				500	450	350	485	440	280	1	430	350	68	48
TA 84 - B7				600	450	350	585	440	280	1	530	350	81	55
TA 84 - B8				800	450	400	785	440	330	2	730	350	125	70
TA 84 - B9				1000	450	400	985	440	330	3	930	350	150	85
TA 84 pour PC Portable				350	500	400	330	480	330	1	280	400	60	45
TA 84 pour unité centrale				500	370	650	485	360	580	-	440	260	100	65
TA 88 - B0	10 gorges D.P. A2P B E	8 mm	8 mm	150	260	150	125	240	115	-	90	170	6	16
TA 88 - B1				220	370	200	195	350	125	-	150	270	12	28
TA 88 - B2				270	370	200	245	350	125	-	200	300	15	34
TA 88 - B3				300	400	250	275	380	165	1	230	350	24	42
TA 88 - B4				350	450	300	325	430	225	1	280	350	40	55
TA 88 - B5				400	450	350	375	430	275	1	330	350	54	65
TA 88 - B6				500	450	350	475	430	275	1	430	350	68	75
TA 88 - B7				600	450	350	575	430	275	1	530	350	81	87
TA 88 - B8				800	450	400	775	430	325	2	730	350	125	115
TA 88 - B9				1000	450	400	975	430	325	3	930	350	150	136
TA 126 - B0	10 gorges D.P. A2P B E	12 mm	6 mm	150	260	150	130	245	115	-	90	170	6	15
TA 126 - B1				220	370	200	200	355	125	-	150	270	12	26
TA 126 - B2				270	370	200	250	355	125	-	200	300	15	30
TA 126 - B3				300	400	250	280	385	165	1	230	350	24	38
TA 126 - B4				350	450	300	330	435	225	1	280	350	40	50
TA 126 - B5				400	450	350	380	435	275	1	330	350	54	59
TA 126 - B6				500	450	350	480	435	275	1	430	350	68	69
TA 126 - B7				600	450	350	580	435	275	1	530	350	81	79
TA 126 - B8				800	450	400	780	435	325	2	730	350	125	105
TA 126 - B9				1000	450	400	980	435	325	3	930	350	150	125
TA 1212 - B0	10 gorges D.P. A2P B E	12 mm	12 mm	150	260	150	120	235	110	-	90	170	6	23
TA 1212 - B1				220	370	200	190	345	120	-	150	270	12	43
TA 1212 - B2				270	370	200	240	345	120	-	200	300	15	52
TA 1212 - B3				300	400	250	270	375	160	1	230	350	24	63
TA 1212 - B4				350	450	300	320	425	220	1	280	350	40	83
TA 1212 - B5				400	450	350	370	425	270	1	330	350	54	91
TA 1212 - B6				500	450	350	470	425	270	1	430	350	68	105
TA 1212 - B7				600	450	350	570	425	270	1	530	350	81	115
TA 1212 - B8				800	450	400	770	425	320	2	730	350	125	165
TA 1212 - B9				1000	450	400	970	425	320	3	930	350	150	205

Série « TA » Exemples de fabrications spéciales



TA 88 - B7
Fente de dépôt 220 * 15
Système anti-pêche
Clé LE D.P. + Clavier



4 TA 84 B4
Combinés



TA 84 B3
Clavier + clé de secours



TA 84 B3 Sur socle



Présentoir Commercial pour TA 84 Bloc (B4 B5 B6)



TA 84 B5 Ventillé
Pour Serveur Informatique



TA 84 B9
Tablettes télescopiques



TA BLOC DOUBLE 12 mm - 6 FACES
Dim : 370 x 250 x 150



TA 1212 B4
Clé DP + Clé Capturée à l'ouverture.



TA BLOC 12 mm - 6 FACES
650x350x250
Avec fente de dépôt
Socle 400
Serrure Safe BASIC



TA 84 B6 sur B5 fente
Clé lagard et clavier
électronique



TA BLOC (Caisse 2.5mm & Porte 5mm)
Dim : 600 x 800 x 380
CC216 + TA type B3 avec fente de dépôt (220x25)
sur TA type B3



TA 84 B3
Clé DP + 99.E
Fente 220x25 avec anti-pêche



TA BLOC SPECIAL
« MARINE »
Combinaison à disque



TA 126 B5
Clé DP
Sur Socle de 700 mm ouvert



TA bloc 12mm / 6 FACES
Serrure HORO 1500
Dim 950x550x450
Avec fente de dépôt

« TA » IGNIFUGE BLOC A POSER

Fabrication Tout Acier.

Porte montée sur pivots intérieurs invisibles pour les coffres à emmurer et pour les modèles de forme bloc à poser. Ouverture à 90° avec dégagement de la porte
Feuillures de protection sur les 4 côtés de la porte avec ancrage spécial côté pivots.

Protection :

Les portes des TA Bloc sont montées sur pivots intérieurs avec ouverture de la porte à 90°.

TA 84-B: Protection acier, Porte de 8mm, Caisse de 4mm.

Double paroi ignifugées

MODELES	SERRURE	PROTECTION ACIER		DIMENSIONS EXTERIEURES			DIMENSIONS INTERIEURES			TABLETTE MOBILE	PASSAGE DE PORTE		VOLUME	POIDS
		Porte	Caisse	H	L	P	H	L	P		H	L		
TA i 35	10 gorges D.P. A2P B E	8 mm	4 mm	350	400	350	270	305	205	1	260	250	15	45
TA i 40				400	450	400	320	355	255	1	310	300	28	65
TA i 60				600	450	400	520	355	255	1	510	300	47	90
TA i 80				800	500	450	720	405	305	2	710	350	90	185

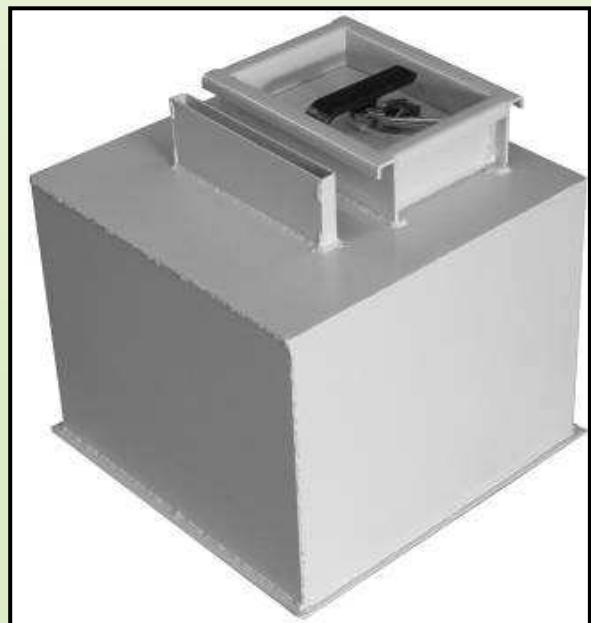


TA i 35 Ignifuge





COFFRES A ENTERRER



COFFRE A ENTERRER

Serrure :

- Ces coffres sont équipés d'une serrure de sécurité à clé 6 gorges indépendantes
- 4 pênes opposés

Option : Combinaison à disques sans clé.

- Coffre cube blindé protection renforcée anti-perçage.
- Tube ou fente de dépôt.
- Capsule



COFFRE CUBE

Porte avec paroi acier 12 mm

COFFRE DE SOL

Porte avec paroi acier 30 mm

Option : tube ou fente de dépôt

**COFFRE FORT A
ENTERRER**

*Porte type AG
avec paroi 60mm*

MODELES	DIMENSIONS EXTERIEURES			DIMENSIONS INTERIEURES			PASSAGE LIBRE		VOLUME	POIDS
	H	L	P	H	L	P	H	L		
Coffre CUBE	200	260	200	190	250	150	130	180	7	10
Coffre de SOL	300	300	300	175	290	290	130	180	15	20
Coffre Fort à ENTERRER	500	260	200	300	250	190	130	180	15	35



COFFRES-FORTS
forestier
MAISON FONDÉE EN 1850

COFFRES ET ARMOIRES A CLES



COFFRE A CLES

FABRICATION :

- Coffre à emmurer "Dernière Clé" :

- Porte blindée acier 14mm avec contact d'ouverture.
- Caisse acier 4mm avec dos blindé 6 mm. (*12mm acier + 2mm manganèse*)

- Modèles à poser CC20 à CC 50 :

- Porte acier 8mm avec feuillures de protection et ancrage côté pivots.
- Caisse acier 4mm.
- Ouverture 90°.

- Modèles à poser CC72 à CC 5040 :

- Porte acier 5mm avec feuillures de protection et ancrage côté pivots.
- Corps acier 2.5mm.
- Ouverture 180°.

- CC20 à CC720 : Pivots intérieurs : ouverture de la porte à 90°



Coffre dernière clé 10 CD

SERRURE :

- Pênes commandés par poignée ou bouton, condamnés par Clavier Electronique



CC 50

EQUIPEMENT INTERIEUR :

- Pour les modèles "CC 20" à "CC 125" inclus et dernière clé: barrettes fixes.
- Pour les modèles "CC 216" à "CC 5040" inclus : panneaux sur glissières télescopiques à billes à ouverture totale avec barrettes à clés réglables.
- Les capacités sont calculées sur la base de clés de 10 à 12 cm de long.



- Trou de scellement sol et dos

OPTIONS :

- **Goulotte de dépôt:** Dimensions 36 x 23mm ou (80 x 25 mm sur demande) à préciser à la commande avec le type de clés à déposer.
- **Châssis Indépendant:** avec panneaux sur glissières à positionner sur une armoire existante (nombre et type de clés à préciser).
- Aménagement pour clés de voiture avec boîtier télécommande pour la série « CC ».
- Goulotte de dépôt avec système anti-pêche.
- Système de dépôt par cylindre sécurisé (DFC).
- CE : Clavier électronique.
- Compteur d'ouvertures.
- Contact de porte.
- Serrure électronique.



Option DFC



CC 216 CD



CC 20 CE



*CC 50
Avec goulotte
de dépôt*

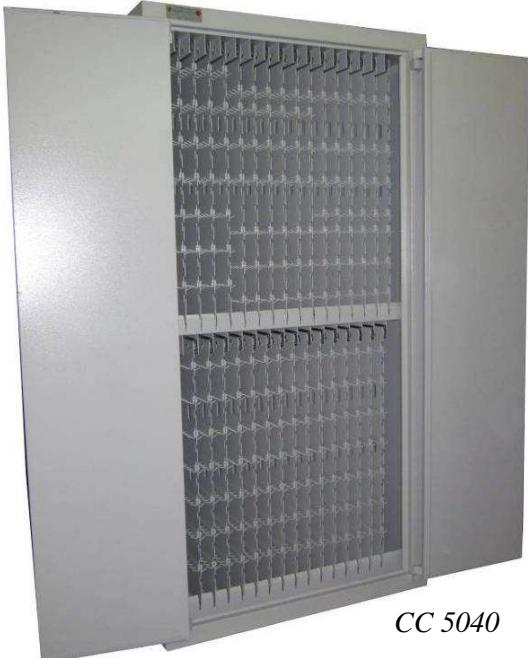


*TA Bloc DFC
pour clés
Serrure LG BASIC*



*CC 20 avec
Goulotte de dépôt*

REFERENCES	Dimensions Extérieures			Barrettes Fixes	Panneaux sur Glissières	Capacité pour clé De 100 à 110 mm	Poids
	Hauteur	Largeur	Profondeur				
Coffre dernière Clé 10 CD	150	260	150	Oui	-	10	20
Coffre dernière Clé 12 CD	220	260	150	Oui	-	12	22
CC 20	270	370	200	Oui	-	20	18
CC 50	350	450	200	Oui	-	50	36
CC 72	400	450	150	Oui	-	72	25
CC 99	500	450	150	Oui	-	99	30
CC 125	600	450	150	Oui	-	125	35
CC 216	600	400	380	-	4	216	55
CC 324	600	500	380	-	6	324	60
CC 432	600	600	380	-	8	432	65
CC 720	800	600	380	-	8	720	100
CC 1134	1000	650	380	-	9	1134	130
CC 2520	1000	1200	380	-	20	2520	270
CC 2521	1950	650	380	-	18	2521	220
CC 4256	1950	1000	380	-	32	4256	330
CC 5040	1950	1200	380	-	40	5040	380
TA bloc DFC pour clé	300	400	100	Oui	-	10	15



CC 5040



*CC 4256
Clavier
Electronique*



CC 2521



CC 216



*Option panneau sur
glissières pour
adaptation dans de
l'existant*





ARMOIRES FORTES



ARMOIRE FORTE DE BUREAU « AFB »

FABRICATION :

- Caisse et porte en tôle d'acier de 2 mm d'épaisseur (épaisseur totale de la porte 60 mm).
- Porte montée sur pivots extérieurs avec barre d'accrochage sur toute la hauteur.
- Pênes commandés par poignée (deux en façade, un haut, un bas, diamètre 18 mm) protégés par une feuillure contre l'arrachement et l'enfoncement.



*AFB 4 2 portes
Prof. 200mm*

SERRURE :

- Condamnation par clé double panneton 10 gorges
Degré B E (Base Technique Classe D)

EQUIPEMENT INTERIEUR :

- Tablettes pour dossiers suspendus réglables sur crémaillères.
- Trou de scellement au sol et au dos.



AFB 3

OPTIONS :

- Combinaison 4 boutons.
- Combinaison à disques avec ou sans clé.
- Clavier électronique.
- Compartiment individuel.



AFB 19

Références	Dimensions Extérieures			Dimensions Intérieures			Coffret Intérieur	Tablettes	Volume	Poids
	Hauteur	Largeur	Profondeur	Hauteur	Largeur	Profondeur				
AFB 12	800	1200	550+30	790	1190	465	option	2	460	130
AFB 19	800	1900	550+30	790	1890	465	option	2	700	150
AFB 1	1000	750	470+30	990	740	385	option	2	310	85
AFB 2	1400	750	470+30	1390	740	385	option	3	430	110
AFB 3	1700	750	470+30	1690	740	385	option	4	530	130
AFB 4	1950	750	470+30	1940	740	385	option	5	610	150

ARMOIRE A FUSILS « AFF »

FABRICATION :

- Fabrication tout acier 2 mm monobloc.
- Fermeture par une serrure de haute sécurité à clé double panneton, 10 gorges degré B E
- Pênes latéraux + pênes haut et bas commandés par poignée.
- Tablette : 1 sur crémaillère.
- Trou de scellement au sol et au dos.
- Mousse de protection dans le bas de l'armoire
- Râtelier pour armes longues.

(Les AFF reprennent les caractéristiques techniques des AFB)



OPTIONS :

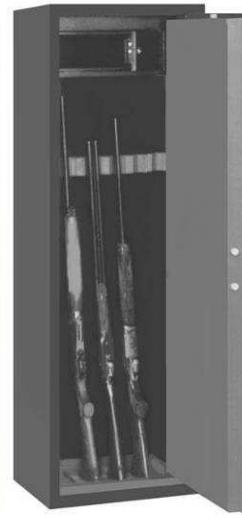
- Coffret pour les modèles AFF 5, AFF 8, AF12 pour munitions ou armes de poing.
- Voir aussi ARMOIRES FORTES DE SECURITE (AFS) avec l'option râtelier pour armes.
- Caisse 4 mm & Porte 4 mm.
- possibilité d'équipé une AFS avec tablettes, séparateur, râteliers 5, 10 fusils, rangement goupillon)



AFF 5
Condamnation par serrure
à Clé D.P. 10 Gorges



AFF 8
Sans Coffret



AFF 8
Avec Coffret



AFS2.170
Avec Option Râtelier pour armes

Références	Dimensions Extérieures			Dimensions Intérieures			Coffret Intérieur	Ratelier armes	Tablette	Vol.	Poids
	H	L	P	H	L	P					
AFF 5	1480	350	350+30	1470	340	290	option	Oui	1	145	70
AFF 8	1480	560	350+30	1470	550	290	option	Oui	1	235	90
AFF 12	1480	850	350+30	1470	840	290	option	Oui	1	360	115

ARMOIRES FORTES DE SECURITE « AFS »

FABRICATION :

- ARMOIRES FORTES DE SECURITE pour la protection des valeurs contre le vol et l'indiscrétion (fichiers, plans, comptabilité, outillages, bandes magnétiques, cassettes vidéo, armes, appareils TV, vidéo...).
- Construction en tôle d'acier de 20/10e suivant une conception technique dérivée des coffres-forts.
- Portes de 70 mm d'épaisseur. Feuillures de protection et profil d'ancrage côté pivots sur toute la hauteur.
- Trou de scellement au sol et dos.

SERRURE :

- Pênes de diamètre 28 mm commandés par poignée.
- AFS 1.40, 1.60 & 1.80 : Deux pênes en façade, un haut et un bas.
- A partir de l'AFS 1.100 (Trois en façade, un haut et un bas) ; (pênes haut et bas sur porte de gauche pour les modèles à deux portes commandés par poignée avec inter-condamnation des tringles).
- Condamnation par serrure de haute sécurité à clé double panneton (10 gorges) degré B E **A2P**
- OU** Combinaison à disques Gr II (1.000.000 codes) sans clé **OU** Clavier électronique.

(Option : combinaison 4 boutons 160.000 codes en plus de la clé)

EQUIPEMENT INTERIEUR :

- Tablettes pour dossiers suspendus (DS) (entraxe 330) réglables sur crémaillères.
- L'équipement peut être complété sur demande par l'adjonction de :
 - o Coffret intérieur
 - o Coffre-fort de la série AG (27-40).
 - o Armoire Informatique I125 ou I530 fixée à l'intérieur.
 - o Tablettes ou tiroirs sur glissières télescopiques.
 - o Cadre sur glissières télescopiques.
 - o Séparation verticale.
 - o Râteliers pour bandes magnétiques, cassettes vidéo.
 - o Râteliers pour armes.
 - o Fente de Dépôt avec anti-pêche.
 - o Armoire ventilée pour serveur informatique (ventilateur + grille + filtre + rampe multiprises + régulation)
 - o Rangement de TONFA

Nouveau

OPTION "AFS Classe C DEFENSE":

- Condamnation par combinaison à disques silencieuse « anti-manipulation » Groupe I.

OPTION "AFS FB":

- Même fabrication avec protection totale de 6 mm sur les six faces, double paroi et blindage anti-perçage sur la serrure.



AFS 1.100
Clé D.P. + Combinaison 4 Boutons



AFS 1.60
Clavier Electronique
Fente de dépôt au dessus



AFS 2.195 E



AFS 2.100



AFS 1.140

REFERENCES		DIMENSIONS EXTERIEURES			DIMENSIONS INTERIEURES			PASSAGE LIBRE		DEVELOPPEMENT DE LA PORTE		TABLETTES	VOLUME	POIDS	
AFS	AFS FB	H	L	P	H	L	P	H	L	Ouverture Porte à 90°	Ouverture Porte à 180°			AFS	AFS FB
AFS 1.40	AFS FB 40	400	520	400+30	390	510	285	210	370	400 + 410	520 + 320	1	61	45	80
AFS 1.60	AFS FB 60	600	520	500+30	590	510	385	410	370	460 + 410	520 + 320	1	123	60	105
AFS 1.80	AFS FB 80	800	600	500+30	790	590	385	610	450	480 + 490	600 + 400	2	191	80	130
AFS 1.100	AFS FB 100	1000	650	500+30	990	640	385	810	500	500 + 550	650 + 470	2 D.S	260	100	190
AFS 2.100	AFS FB 102	1000	1200	500+30	990	1190	385	810	1040	500 + 580 500 + 560	500 + 120 + 480	2 D.S	483	150	290
AFS 1.140	AFS FB 140	1400	750	500+30	1390	740	385	1220	590	500 + 650	750 + 570	3 D.S	422	140	260
AFS 1.170	AFS FB 170	1700	750	500+30	1690	740	385	1520	590	500+650	750+570	3. DS	513	150	290
AFS 2.170	AFS FB 172	1700	900	500+30	1690	890	385	1520	740	500 + 430 500 + 410	350 + 900 + 330	4 D.S	616	170	355
AFS 1.195	AFS FB 195	1950	750	500+30	1940	740	385	1770	590	500+650	750+570	5 D.S	588	160	325
AFS 2.195 E	AFS FB 19510	1950	1000	500+30	1940	990	385	1770	840	500 + 480 500 + 460	400 + 1000 + 380	5 D.S	787	210	450
AFS 2.195 L	AFS FB 19512	1950	1200	500+30	1940	1190	385	1770	1040	500 + 580 500 + 560	500 + 1200 + 480	5 D.S	946	230	475
AFS 2.195 V	AFS FB VIDEO	1950	1000	600+30	1940	990	485	1770	840	600 + 510 600 + 460	430 + 100 + 380	5 D.S	980	220	465



AFS 2.195 L



AFS 1.195



AFS 2.170



AFS 1.100 5 Tiroirs



AFS 1.100
Clavier Electronique



AFS 2.100
Clé Double panneton + Clavier Electronique



AFS 2.195 L 4 Portes



AFS 1.100
double



AFS FB 170
Avec Cases Panachées



*AFS E conçue pour contenir
150 pistolets par le canon
(Tiges avec revêtement spécial)*



AFS 1.170 TONFA



*AFS
avec cadres extractibles
Pour dossier suspendus
avec lecture par le dessus*



*AFS avec tiroirs
(Tiroirs simple ou à
compartiments, panachage
possible avec des tablettes)*



*Armoire ventilée pour serveur informatique
(Ventilateur + grille + filtre + rampe multiprises + régulation)
(Dimensions sur Mesure)*





ARMOIRES FORTES PORTE RENTRANTE

FABRICATION :

- La fabrication de cette armoire reprend les mêmes caractéristiques qu'une Armoire AFS.
- Profondeur totale porte ouverte : 650 mm.
- Indiquer à la commande le côté d'ouverture de la porte.

SERRURE :

- serrure à clé double panneton degré B E Réf. : FF07PAG

- En Option :

- Clé La Gard.
- Clavier électronique.
- Combinaison à disques.

EQUIPEMENT INTERIEUR :

- Tablettes sur glissières
- Tiroir sur glissières (Largeur intérieure 465 / 865, profondeur intérieure 395).



AF 101 PR
Clavier électronique



AF 102 PR à Combinaison à Disques.
Equipée de 7 Tiroirs à compartiments réglables

REFERENCES	DIMENSIONS			POIDS
	Hauteur	Largeur	Profondeur	
AF 101 PR	1000	700	500	160
Tiroir	100	465	395	6
AF 102 PR	1000	1200	500	210
Tiroir	100	865	395	8

ARMOIRES FORTES 34 DF

FABRICATION :

- Caisse en tôle acier de 3 mm et porte en tôle acier de 4 mm, (épaisseur totale 70 mm).
- Portes montées sur pivots extérieurs avec barre d'accrochage sur toute la hauteur.
- Protection renforcée (10mm) en façade des éléments de serrurerie avec blindage en acier spécial.

SERRURE :

- Pênes commandés par poignée (trois en façade, un haut, un bas, diamètre 28 mm) s'engageant dans une gâche et protégés par une feuillure contre l'arrachement et l'enfoncement.
- Condamnation par clé double panneton 10 gorges degré B E  FF07PAG.

- Options :

- Combinaison à disques avec ou sans clé.
- Clavier électronique.
- **Combinaison 4 boutons 160.000 codes**

EQUIPEMENT INTERIEUR :

- Tablettes pour dossiers suspendus réglables sur crémaillères.
- Trou de scellement sol.
- **Options :**
 - Tablettes.
 - Cadre sur glissières télescopiques.
 - Compartiments individuels pour rangement des armes de poing. (cf. ci-dessous)

REFERENCES		Dimensions Cases			Passage Libre		Poids
		H	L	P	H	L	
AF 34 DF 1	6 Cases	270	315	300	255	180	170
	6 Cases	135	630	300	115	430	170
	8 Cases	205	315	300	180	185	190
	10 Cases	160	315	300	145	180	210
AF 34 DF 2	15 Cases	240	230	300	225	165	270
	18 Cases	135	450	300	100	275	280
	18 Cases	200	230	300	185	165	280
	21 Cases	175	230	300	155	165	300
	24 Cases	150	230	300	130	165	320
AF 34 DF 3	21 Cases	215	190	300	195	130	292
AF 34 DF 4	27 Cases	195	280	300	175	215	380
	30 Cases	175	280	300	155	215	396
	36 Cases	145	280	300	125	215	396
AF 34 DF 5	36 Cases	145	350	300	125	288	400
	40 Cases	175	260	300	155	199	430
	48 Cases	145	260	300	125	199	460



AF34 DF 1 - 10 cases



AF34 DF 2



AF34 DF 2 - 24 cases



AF 34 DF 3



AF 34 DF 5 - 40 cases



AF 34 DF 5 - 40 cases

REFERENCES	Dimensions Extérieures			Dimensions Intérieures			Passage Libre		Tablettes	Volume	Poids
	H	L	P	H	L	P	H	L			
AF 34 DF 1	1000	650	500+30	990	640	385	820	490	2	260	115
AF 34 DF 2	1400	850	500+30	1390	840	385	1220	590	3	478	180
AF 34 DF 3	1700	750	500+30	1690	740	385	1520	740	4	513	190
AF 34 DF 4	1950	1000	500+30	1940	990	385	1770	840	5	787	270
AF 34 DF 5	1950	1200	500+30	1940	1190	385	1770	1040	5	946	290



COLONNES DE DÉPÔT/DISTRIBUTION D'ARMES INDIVIDUELLES

(Produit validé par le Ministère de l'intérieur)



COLONNES DE DÉPÔT/DISTRIBUTION D'ARMES INDIVIDUELLES

(Produit validé par le Ministère de l'intérieur)

Colonne à 20 casiers pour le stockage d'armes individuelles

H 1275 x L 326 x P 335mm

Fabrication tout acier en 3mm pour le corps, avec portes des casiers en 3mm

1 porte unique en façade, intègre l'ensemble des 20 portes des casiers

Fermeture de la porte unique par une serrure avec ½ cylindre Européen et 3 clés

Fermeture des casiers pour armes par une serrure ½ cylindre Européen et 3 clés

Toutes les serrures possèdent une carte de propriété qui sera obligatoire en cas de demande de reproduction d'une clé

Chaque porte de casier est munie d'une petite vitre permettant de vérifier la mise en sécurité des armes

Chaque casier est numéroté ainsi que les clés

Chaque casier possède son tiroir individuel à 3 compartiments pour poser son arme, avec feutrine dans le fond



Tiroir à 3 compartiments pour arme individuelle dans chaque casier

Acier 1.5mm

H 50 x L 200 x P 280mm

Divisée en 3 parties



Montage :

Toute les colonnes, les armoires petites ou grands modèles sont prévus avec des trous de fixations sur les côtés, au sol et au dos afin de pouvoir réaliser toutes les configurations de montage et de les rendre le tout solidaire. (Assemblage par boulonnage)

OPTION socle de soutien pour 1 colonne

H 700 x L 326 x P 335mm, Fabrication tout acier en 3mm,

Poids 20 kg Volume de 75 litres

PAS DE PORTE 1 tablette avec réglage sur crémaillères



OPTION : Armoire « petit modèle » de stockage pour 1 colonne

H 700 x L 326 x P 335mm, Fabrication tout acier en 3mm

Poids 30 kg Volume de 75 litres

Porte ouverture à 90°, pivot à droite

Fermeture par une serrure à clé double panneton certifiée A2P B E (2 clés)

1 tablette avec réglage sur crémaillères

OPTION : Armoire « grand modèle » de stockage pour 3 colonnes

H 700 x L 978 x P 335mm, Fabrication tout acier en 3mm pour le corps,

Poids 60 kg Volume de 227 litres

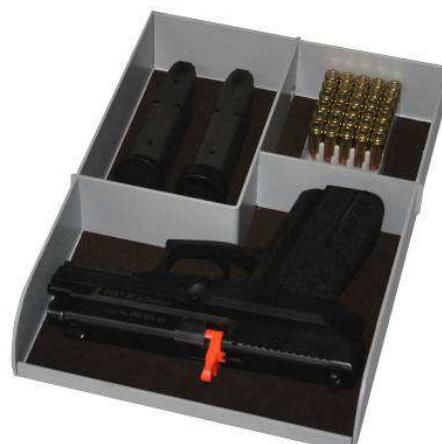
Porte ouverture à 90°, pivot à droite

Fermeture par une serrure à clé double panneton certifiée A2P B E (2 clés)

1 tablette avec réglage sur crémaillères



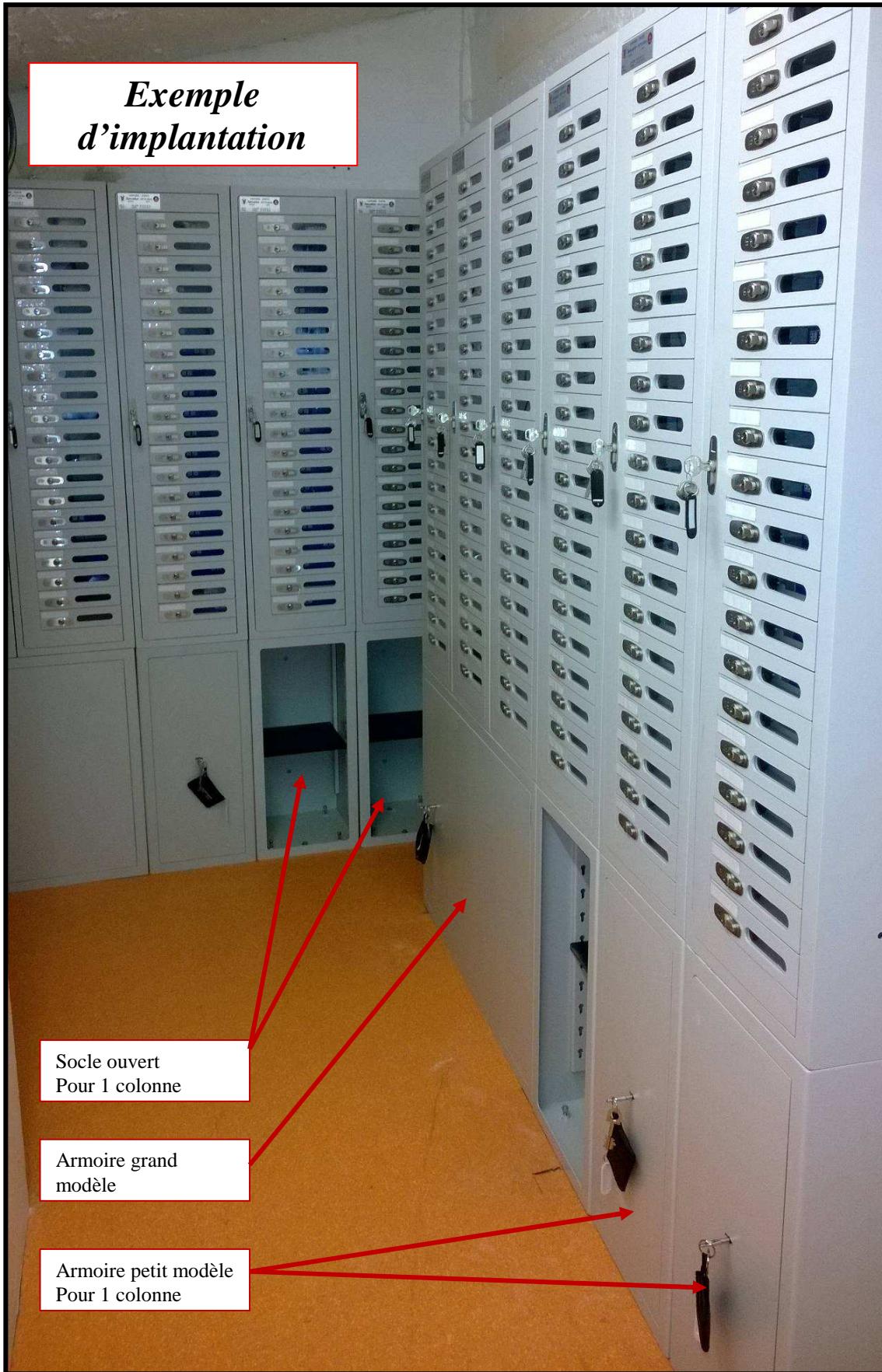
*3 Colonnes 20 cases
+ Armoire grand modèle en option*



Tiroir à 3 compartiments

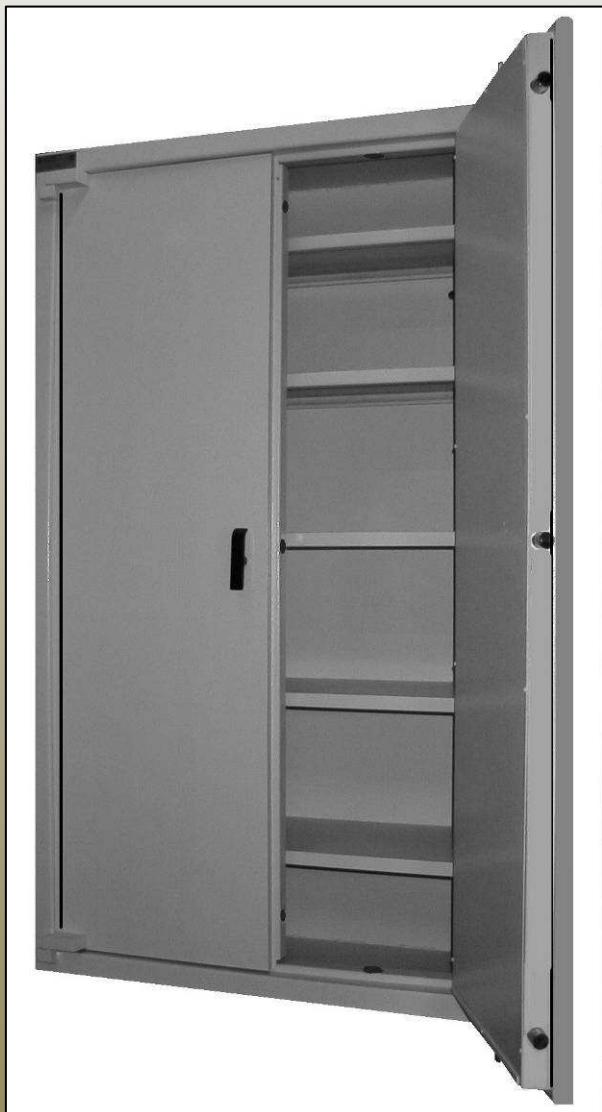


*Colonne 20 cases
+ Armoire petit modèle en option*





ARMOIRES ET COFFRES FORTS SECURITE DEFENSE A BROUILLAGE AUTOMATIQUE



ARMOIRE ET COFFRES FORTS DEFENSE A BROUILLAGE AUTOMATIQUE

Armoire CLASSE « D » :

- Reprendre les caractéristiques techniques de la série AFB, avec Fermeture par clé Double panneton 10 gorges degré B E (cf. AFB page : 69)

Armoire CLASSE « C » :

- Reprendre les caractéristiques techniques de la série AFS, avec l'option : Condamnation par combinaison à disques silencieuse « anti-manipulation » Groupe I.



ARMOIRE FORTE Classe « B » Défense

FABRICATION :

- En tôle d'acier de 2 mm - Epaisseur totale de la porte 70 mm.
- Portes montées sur pivots extérieurs avec barre d'accrochage sur toute la hauteur.
- Protection renforcée (8 mm) des éléments de serrurerie avec blindage en acier spécial.

SERRURE :

- Pênes commandés par poignée. (trois en façade, un haut, un bas, diamètre 28 mm). s'engageant dans une gâche et protégés par une feuillure contre l'arrachement et l'enfoncement.
- La tringlerie de la porte de droite condamne la tringlerie de la porte gauche (pour les armoires à 2 portes).
- Condamnation par combinaison à disques silencieuse « anti-manipulation » Groupe I, à brouillage automatique, avec délateur auto protégé, contre les attaques mécaniques et thermiques.
- Changement de code protégé par serrure à barillet
- Compteur d'ouvertures, non réutilisable et protégé par le foncef.
- Plombage de la couverture de serrure.



EQUIPEMENT INTERIEUR :

- Tablettes pour dossiers suspendus réglables sur crémaillères.
- Trou de scellement sol.

REFERENCES « Classe B »	Dimensions Extérieures			Dimensions Intérieures			Passage Libre		Tablettes	Volume	Poids
	H	L	P	H	L	P	H	L			
B 61 (1porte)	600	520	500+30	590	510	385	410	370	1	123	60
B 82 (1porte)	800	600	500+30	790	590	385	610	450	2	191	80
B 101 (1porte)	1000	650	500+30	990	640	385	820	490	2	260	100
B 102 (2portes)	1000	1200	500+30	990	1190	385	820	1040	2	483	150
B 141 (1porte)	1400	750	500+30	1390	740	385	1220	590	3	422	150
B 171 (1porte)	1700	750	500+30	1690	740	385	1520	590	4	513	160
B 172 (2portes)	1700	900	500+30	1690	890	385	1520	740	4	616	170
B 1951 (1porte)	1950	750	500+30	1940	740	385	1770	590	5	588	180
B 1952 (2portes)	1950	1000	500+30	1940	990	385	1770	840	5	787	210
B 1953 (2portes)	1950	1200	500+30	1940	1190	385	1770	1040	5	946	230

COFFRE FORT Classe A :

PROTECTION :

- Paroi de 60mm, Porte : 60mm, Epaisseur totale 120mm

PORTE :

- Montée sur pivots extérieurs, ouverture à 180° avec ancrage sur toute la hauteur côté pivots.

SERRURE :

- Pênes commandés par poignée. (deux en façade, un haut, un bas, diamètre 28 mm).
- Condamnation par une serrure à clé à garnitures variables + combinaison à disques silencieuse « anti-manipulation » Groupe I, à brouillage automatique, avec délateur auto protégé, contre les attaques mécaniques et thermiques.
- Changement de code protégé par serrure à barillet
- Compteur d'ouvertures, non réutilisable et protégé par le foncet.
- Plombage de la couverture de serrure.

EQUIPEMENT INTERIEUR :

- Tablettes pour dossiers suspendus réglables sur crémaillères.
- Trou de scellement sol.



REFERENCES	Dimensions Extérieures			Dimensions Intérieures			Passage Libre		Tablettes	Volume	Poids
	H	L	P	H	L	P	H	L			
AG 60 BA	600	520	460+30	460	400	270	440	330	1	50	230
AG 80 BA	800	600	480	660	480	290	640	410	2	92	330
AG 100 BA	1000	650	550	860	530	360	840	460	2	165	460
AG 120 BA	1200	700	550	1060	580	360	1040	510	2	221	560
AG 140 BA	1400	750	650	1260	630	460	1240	560	3	365	770

COFFRE A CLES Défense :

PROTECTION :

- Porte Acier 8mm avec feuillure de protection.

PORTE :

- Montée sur pivots intérieurs, ouverture à 90° avec ancrage sur toute la hauteur côté pivots.

SERRURE :

- Pênes commandés par poignée.
- Condamnation par une combinaison à disques silencieuse « anti-manipulation » Groupe I, à brouillage automatique.
- Changement de code protégé par serrure à barillet
- Compteur d'ouvertures, non réutilisable et protégé par le foncet.
- Plombage de la couverture de serrure.

EQUIPEMENT INTERIEUR :

- Barrettes fixes pour accrochage des clés.
- Fente de dépôt avec système anti-pêche
- Trou de scellement sol.



REFERENCES	Dimensions Extérieures			Capacité	Volume	Poids
	H	L	P			
CC 20 BA	270	370	200	20	20	18
CC 50 BA	350	450	200	50	32	36
CC 70 BA	400	450	150	70	27	25



Compteur Totaliseur :

Compteur d'ouverture infalsifiable, aucune remise à zéro possible, celui-ci est protégé par le foncez de porte plombé. Compteur à 5 chiffres.

Vis de transport :

Blocage du délateur empêchant tous risques de condamnation lors d'un quelconque transport



Clé batteuse :

Condamnation de l'accès au trou de changeur

Plombage :

Plombage du foncez interdisant l'accès aux organes de serrurerie



Identification du produit par une plaque signalétique rivetée sur le bâti et sur la porte comportant le numéro de série

Pênes commandés par poignée :
3 en façade, 1 haut et 1 bas, ø28mm,
s'engageant dans une gâche et protégés par une feuillure contre l'arrachement et l'enfoncement



Combinaison à disques S&G silencieuse « anti-manipulation » Groupe I avec délateur auto protégé contre les attaques mécaniques et thermiques

Serrure à clé :

Condamnation par une serrure à clé à garnitures variables





B 1952



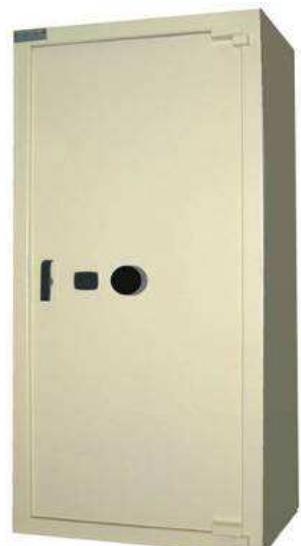
B 102



B 1953



B 1953



B 141



DEPOT CONSIGNE COMMERCANT et compartiments de location



DEPOT CONSIGNE COMMERCANT agréé CAMCA

« COTE BANQUE »

Fabrication :

Armoire Forte de sécurité : construction en tôle d'acier de 20/10e suivant une conception technique dérivée des coffres-forts.

- Epaisseur totale de la porte 70 mm.
- Portes montées sur pivots extérieurs avec barre d'accrochage sur toute la hauteur.
- 4 Trous de scellement au sol.

Serrure :

- Pênes de diamètre 28 mm commandés par poignée. (Trois en façade, un haut et un bas)
- Condamnation par serrure de haute sécurité à clé double panneton 10 gorges

Réf. : FF07PAG degré B E 

- Options : - Serrure avec Clavier électronique,
- Horo 1500,
- Horo 2500,
- Combinaison à disques (1.000.000 codes) avec ou sans clé.
- Combinaison 4 tubes compteurs (160.000 codes).

« COTE COMMERCANT »

Fabrication :

- Façade plate acier 6mm.
- Porte montée sur pivot intérieur, ouverture 90°.

Serrure :

- Fermeture par Serrure FF à cylindre de Haute Sécurité européen protégé contre le perçage et l'arrachement et disposant d'une carte de propriété. (cf. photo ci-dessous).

- Options : - Clé non prisonnière à l'ouverture
- Clé passe-partout,
- Dépôt par Cylindre (70x260x260) (DFC), Hauteur armoire : 2050

Serrure 9x9 Forestier à demi cylindre européen.

Clé prisonnière à l'ouverture.

Pêne épaisseur 8 mm.



OPTION DCC CEN I Agréé CAMCA

Fabrication

- Façade plate acier 8mm. Référence : DCC 8-10, DCC 8-20, DCC 8-30...)
- Feuillure de protection tout autour de la porte.
- Porte montée sur pivot intérieur, ouverture 90°.

Serrure :

- Fermeture par serrure à clé Double Panneton 10 gorges Réf. : FF07PAG degré B E 
- Pont arrière de protection anti enfouissement sur chaque serrure de compartiment



DCC 20 Cases



DCC 20 Cases



DCC 20 Cases



DCC 10 Cases



DCC 20 Cases



DCC 30 Cases



DCC 20 Cases DFC
H.L.P.: 2050x850x500



REFERENCES	Dimensions Extérieures			Compartiments		Passage libre			Poids
	H	L	P	H	L	H	L	P	
DCC 6-10 Cases	1850	450	500+ 30	125	440	N° 1 :75 N° 2 à 10 : 95	290	350	175
DCC 6-12 Cases	2000	350	600+ 30	105	265	N° 1 :75 N° 2 à 10 : 95	225	450	190
DCC 6-18 Cases avec tiroir de dépôt	2000	650	600+ 30	105	250	N° 1 :75 N° 2 à 10 : 95	210	350	250
DCC 6-20 Cases	1850	850	500+ 30	125	410	N° 1 :75 N° 2 à 10 : 95	290	350	265
DCC 6-30 Cases	1850	1200	500+ 30	125	380	N° 1 :75 N° 2 à 10 : 95	290	350	390
DCC 6-40 Cases	1850	1480	500+ 30	125	360	N° 1 :75 N° 2 à 10 : 95	290	350	450



Coffre DVS avec 4
compartiments de
DCC en partie haute



DCC 20





DCC 12



TA PMR

Dépôt consigne adapté aux
Personnes à mobilité réduite,
Tablettes sur glissières télescopiques



NOUVELLES OPTIONS SUR DCC Côté client

1) Ouverture des compartiments par Carte à puce

Système électronique permettant la gestion de plusieurs compartiments locatifs.

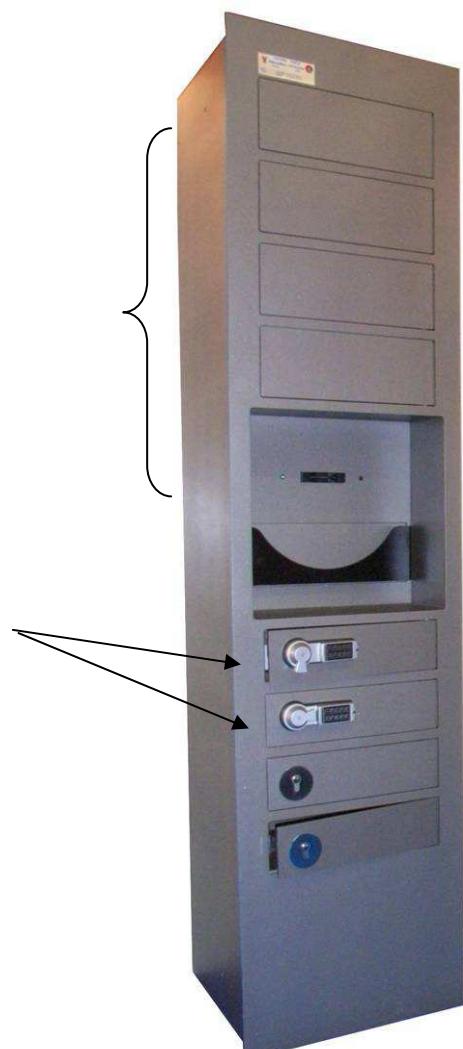
Chaque client se voit remettre une carte à puce qui lui permettra d'accéder au compartiment qui lui est attribué pour une plage d'horaire spécifiée.

Cette carte est valable qu'une seule fois. Si le client ne vient pas récupérer les fonds qui lui sont destinés, la carte sera désactivée automatiquement par le dispositif électronique.

La programmation des cartes se fera en amont par le banquier via un logiciel informatique pour chaque passage d'un client.

Autre possibilité ; Programmation des compartiments en fonction de la carte bancaire d'un utilisateur de la banque, le client possédera un compartiment qui lui sera propre. La carte remplacera ainsi la clé habituelle.

La porte s'ouvre automatiquement après le retrait de la carte



2) Ouverture des compartiments par serrure à clavier électronique

Possibilité de condamnation des compartiments par des serrures à clavier électronique

- 1 code maître réservé au banquier
- 1 code utilisateur destiné au client du compartiment bancaire

Ou possibilité d'avoir un code utilisateur valable une seule fois, qui s'efface automatiquement après le passage du client.

Ceci implique la programmation à chaque fois par le banquier d'un nouveau code, l'avantage est que le casier peut être attribué à plusieurs utilisateurs consécutifs.

*Retraits et dépôts effectués manuellement
ou par carte bancaire*



COMPARTIMENTS DE LOCATION POUR BANQUES HOTELS

FABRICATION :

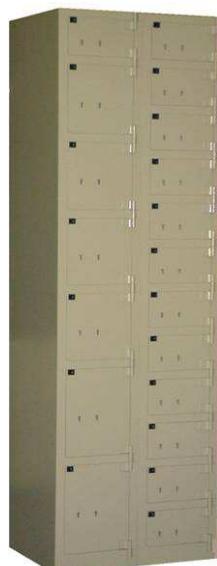
- Caisse en tôle d'acier de 4 mm
- Porte en tôle d'acier de 6 mm d'épaisseur.
- Porte montée sur pivots intérieurs avec ancrage côté pivots.
- Trou de scellement sol et dos.

SERRURE :

- Serrure de haute sécurité à 10 gorges double panneton degré B E  à clé prisonnière. (Réf. : FF07PAG)
- Deux clés par serrure.

OPTIONS :

- Serrure de contrôle à 6 gorges indépendantes.
- Serrure principale à clé double panneton 10 gorges double panneton degré B E  pour C1 à C14.
- Trous latéraux pour assemblage des colonnes.
- Casier intérieur amovible.



2 Colonnes jumelées : 1 colonne panachée « 1C12 + 4C8 + 2C6 » et 1 colonne « C12 »

REFERENCES	Dimensions Extérieures			Dimensions Intérieures			Passage Libre		Poids
	H	L	P	H	L	P	H	L	
C 1 Case	2050	330	500	1990	320	440	1970	230	125
C 2 Cases	2050	330	500	990	320	440	970	230	128
C 4 Cases	2050	330	500	490	320	440	470	230	133
C 6 Cases	2050	330	500	330	320	440	300	230	138
C 8 Cases	2050	330	500	240	320	440	220	230	144
C 10 Cases	2050	330	500	190	320	440	170	230	149
C 12 Cases	2050	330	500	160	320	440	140	230	155
C 14 Cases	2050	330	500	140	320	440	110	230	160
C 16 Cases	2050	330	500	120	320	440	90	230	165
C 18 Cases	2050	330	500	110	320	440	80	230	170



ARMOIRES FORTES

- IGNIFUGEES
- REFRACTAIRES
- INFORMATIQUES



ARMOIRES FORTES DE SECURITE IGNIFUGEES & REFRACTAIRES

FABRICATION :

- Ces armoires sont destinées à protéger les documents vitaux des entreprises commerciales, industrielles ou des particuliers (comptabilité, dossiers clients, contrats ...) contre les risques d'incendie.
- Les parois de 60 mm sont garnies d'un isolant spécial contre la calcination.
- Les AFS I, Armoires Fortes de Sécurité Ignifugées sont conçues suivant la norme 4102 DIN (protection ½ heure).
- Les AFR, Armoires Fortes Réfractaires ayant subi avec succès les essais officiels du bâtiment à Champs-sur-Marne, suivant Procès verbal N° 64-1829 du CSTB. Test CSTB Protection Papier 1 heure.
- Construction en tôle d'acier de 20/10e suivant une conception technique dérivée des coffres-forts.
- Portes de 120 mm d'épaisseur. Feuillures de protection et profil d'ancrage côté pivots sur toute la hauteur.

SERRURE :

- Pênes de diamètre 28 mm commandés par poignée. (Trois en façade, un haut et un bas) ; (pênes haut et bas sur porte de gauche pour les modèles à deux portes commandés par poignée avec inter-condamnation des tringleries).
- Serrure de haute sécurité à 10 gorges double panneton degré B E  à clé prisonnière. (Réf. : FF07PAG)

OPTIONS :

- *Combinaison à 4 tubes compteurs (160.000 codes).*
- Combinaison à disques (1.000.000 codes) sans clé.
- Clavier électronique.

EQUIPEMENT INTERIEUR :

- Tablettes pour dossiers suspendus (entraxe 330) réglables sur crémaillères.
- L'équipement peut être complété sur demande par l'adjonction de :
 - o Coffret intérieur.
 - o Coffre-fort de la série AG (27-40).
 - o Armoire Informatique *I125 I530*. fixée à l'intérieur. (Prof de l'armoire = 700mm)
 - o Tablettes ou tiroirs sur glissières télescopiques.
 - o Cadre sur glissières télescopiques.
 - o Séparation verticale.
 - o Râteliers pour bandes magnétiques, cassettes vidéo.
 - o Râteliers pour armes.



AFR 100 / 120



AFSi 210



AFR 195/100 +Armoire informatique

REFERENCES		DIMENSIONS EXTERIEURES			DIMENSIONS INTERIEURES			PASSAGE LIBRE		DEVELOPPEMENT DE LA PORTE		TABLETTES	VOLUME	POIDS		
AFS « i »	AFR	H	L	P	H	L	P	H	L	Ouverture Porte à 90°	Ouverture Porte à 180°			AFS « i »	AFR	
AFS i.22	AFR 40/52	400	520	400+30	260	400	185	240	330	400 + 410	520 + 320	1	22	55	70	
AFS i.50	AFR 60/52	600	520	460+30	460	400	245	440	330	460 + 410	520 + 320	1	50	75	115	
AFS i.90	AFR 80/60	800	600	480+30	660	480	265	640	410	480 + 490	600 + 400	1	90	105	155	
AFS i.210	AFR 100/65	1000	650	600+30	860	530	385	840	460	600 + 530	650 + 450	2 D.S	210	155	205	
AFS i.425	AFR 100/120	1000	1200	600+30	860	1080	385	840	1010	600+610	600+560	520 + 120 + 470	2 D.S	425	225	255
AFS i.365	AFR 140/75	1400	750	600+30	1260	630	385	1240	560	600 + 640	750 + 550	3 D.S	365	235	265	
AFS i.560	AFR 170/90	1700	900	600+30	1560	780	385	1540	710	600+460	600+410	380 + 900 + 320	4 D.S	560	275	325
AFS i.730	AFR 195/100	1950	1000	600+30	1810	880	385	1790	810	600+510	600+460	430 + 100 + 380	5 D.S	730	345	385
AFS i.900	AFR 195/120	1950	1200	600+30	1810	1080	385	1790	1010	600+610	600+560	520 + 120 + 470	5 D.S	900	395	435



AFS i 900



AFS i 900

8 Tiroirs télescopique, Tablette Fixe en Haut
Et tablette réglable en partie Basse



AFR 195/120



AFS i 365
tablettes télescopiques



AFR 40/52



AFR 170/90 à 9 Tiroirs (1)

ARMOIRES INFORMATIQUES

Caractéristiques:

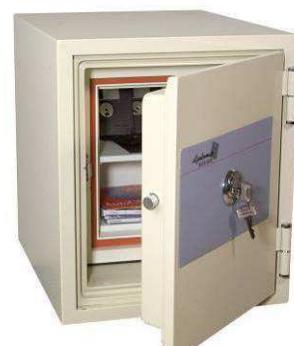
- Haute protection contre le feu: de 60 minutes jusqu'à 120 minutes selon les modèles dans des conditions d'expositions à **une température constante de 1000°C**.
- Caisson intérieur supplémentaire en panneaux de particules mélaminés et de protections spécifiques qui jouent le rôle d'isolant thermique.
- Les joints du caisson et les feuilures de la porte extérieure assurent l'hermétisme aux liquides, à l'air, à la vapeur et à la fumée.
- Protection contre les champs magnétiques et les phénomènes électrostatiques

Références	Résistance s au feu (en min)	Dimensions Extérieures			Dimensions Intérieures			Tablettes	Volume	Poids
		H	L	P	H	L	P			
i 125	60	420	355	435	216	156	165	1	7	45
i 530		525	405	440	306	196	165	1	12	65
i 070	90	700	500	500	406	271	195	2	27	120
i 825	120	830	690	720	485	400	405	1 + 3 Tiroirs	80	265
i 120		1220	690	720	875	400	405	1 + 4 Tiroirs	145	355
i 130		1445	690	720	1100	400	405	1 + 5 tiroirs	180	480

Condamnation : Serrure à clé (Option : clavier Electronique)

Capacité

Modèles	3.5"	4mm	8mm	CD	DLT	LTO	ZIP	Micro Film	Streame r
i 125	206	74	33	30	16	22	48	24	49
i 530	382	150	54	53	20	36	96	42	88
i 070	612	201	126	87	62	96	192	88	192
i 825	1808	580	825	282	126	171	342	153	475
i 120	3616	1276	627	564	294	399	798	357	1045
i 130	4972	1508	741	752	378	513	1026	459	1235



I 125



I 530



I 070



I 080



I 825



I 130

MEUBLES TIROIRS

Caractéristiques:

- Haute protection contre le feu: résistance de 60 minutes dans des conditions d'expositions à **une température constante de 1000°C.**
- Corps monobloc en acier
- Armoires munie de 2 ou 4 tiroirs sur rails coulissants.
- Chaque tiroir est isolé des autres et possède un crochet intérieur avec une position d'ouverture et de fermeture.
- Les supports sont ajustables pour les dossiers suspendus.
- Cette armoire est équipée de roulettes.

Condamnation : Serrure à clé (Option : clavier Electronique)

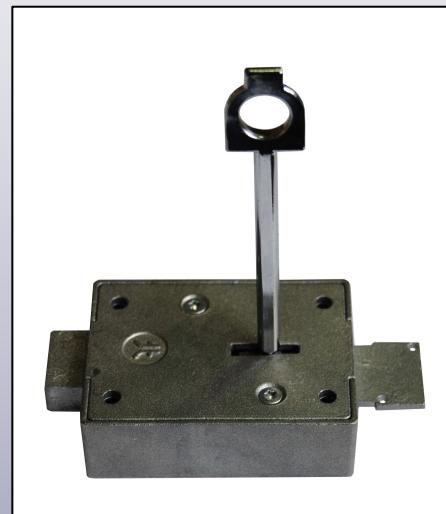
Références	Résistance s au feu (en min)	Dimensions Extérieures			Dimensions tiroir			Tiroirs	Volume	Poids
		H	L	P	H	L	P			
i 2000	60	820	528	675	254	384	505	2	99	145
i 4000		1500	528	675	254	384	505	4	197	266



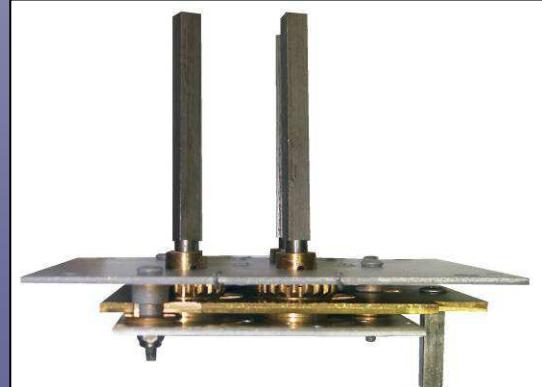


SERRURES & COMBINAISONS

**Serrure
A Clé Double Panneton**



**Combinaison
Mécanique**

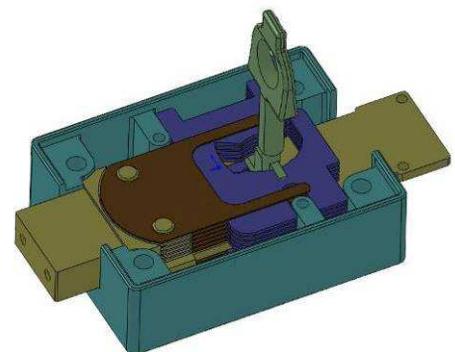


SERRURES ET COMBINAISONS « MECANIQUE »

SERRURE : FF07PAG « degré B E A2P »

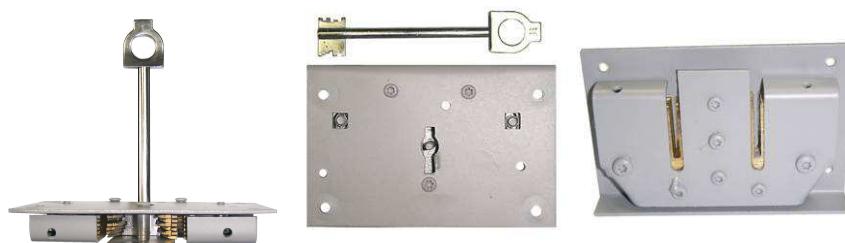
Clé double Panneton, 10 gorges, serrure suivant dimensions du module « magique », clé prisonnière.
Clé possédant un numéro afin de pouvoir la reproduire.

Attention : un ticket sera présent avec votre serrure lors de son acquisition, conservez-le avec précaution, celui-ci permettant la reproduction de la clé.



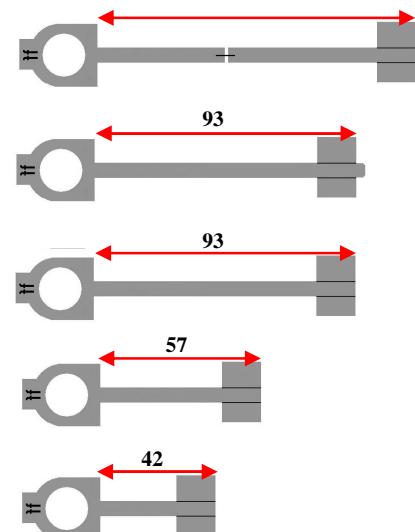
SERRURE : CDT 60 « degré B »

Clé Double Panneton, 14 gorges indépendantes
- Clé Non Prisonnière



Ebauche Clé Double Panneton 14 gorges

Clé Pliante : Lg sur demande

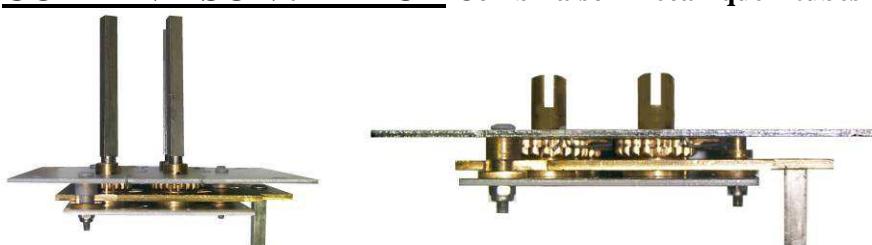


SERRURE : CDT 60

Clé Double Panneton, 14 gorges indépendantes
- Clé Prisonnière



COMBINAISON : « 4 TC » Combinaison mécanique 4 tubes compteurs 160.000 Codes



Clé de Changeur



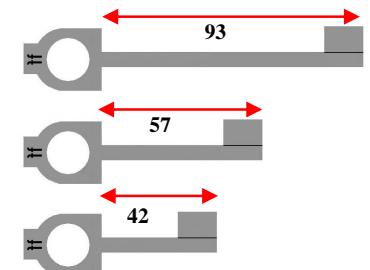
SERRURE « 8/17 »

- 6 gorges indépendantes,
- Clé prisonnière



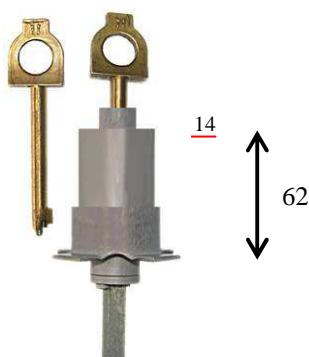
« Serrure 8/17 »
avec « Contrôle d'ouverture.

Ebauche Clé Simple Panneton

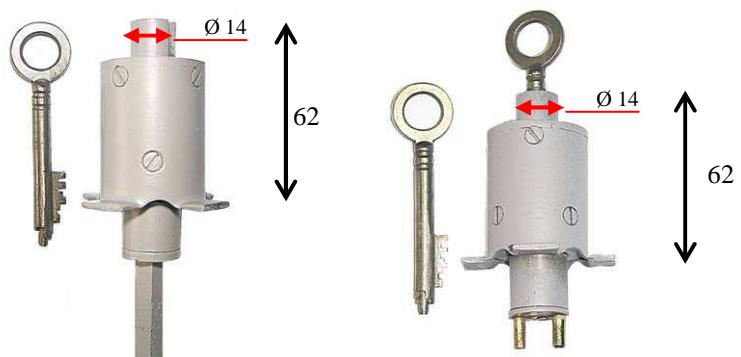


SERRURES A POMPE

POMPE FF 6 Garnitures

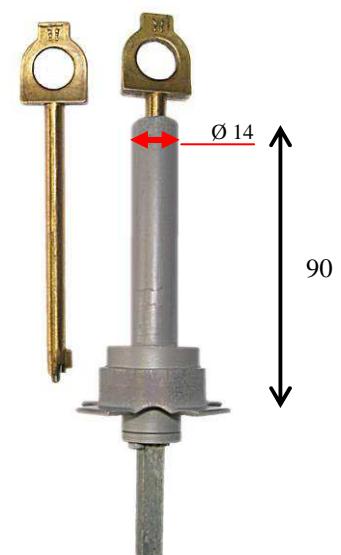
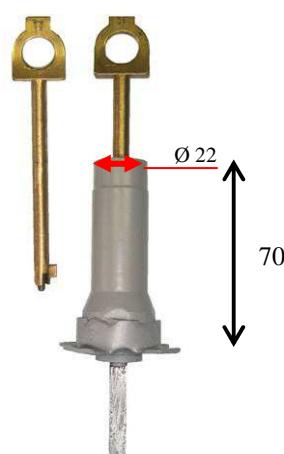
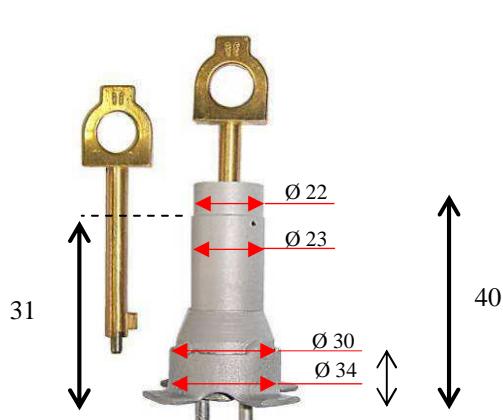


Pompe et Gorges FF 12 Garnitures

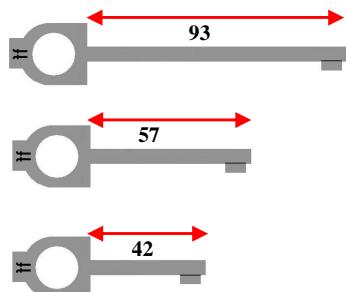


POMPE HELICE – 6 Garnitures

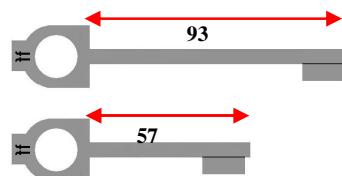
Hauteur 45, 50, 55, 60, 65, 70, 75, 80 & 90 mm



Ebauche Clé à Pompe

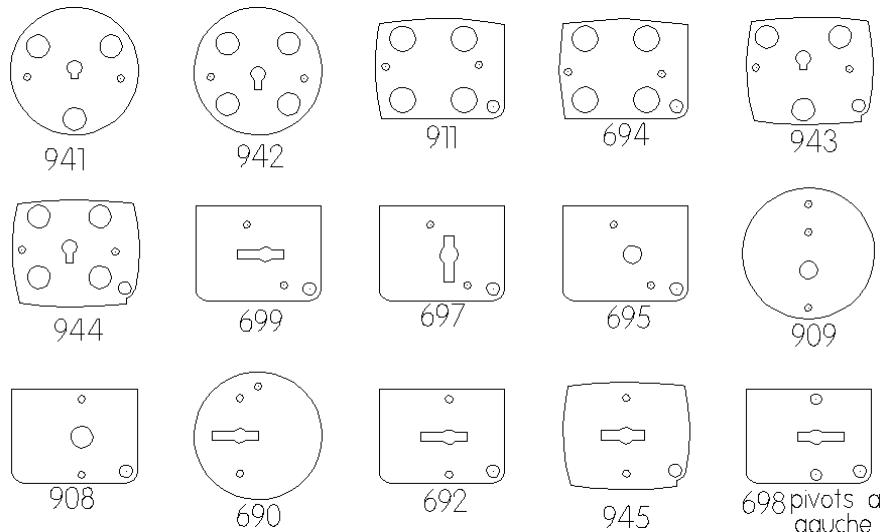


Ebauche Clé à Pompe & Gorges



LES CACHES ENTREES FORESTIER

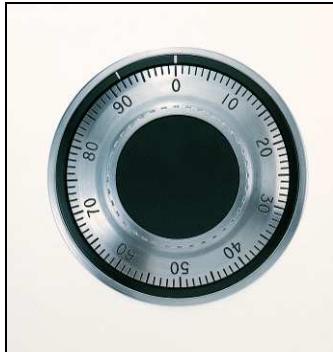
Les supports de Cache Entrée :



Cache Entrée :



SERRURES à Disques



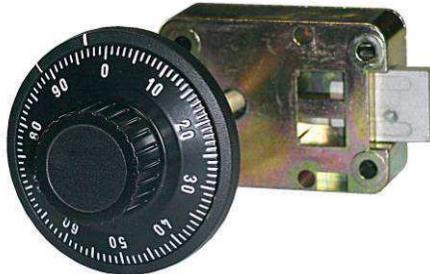
COMBINAISON A 3 OU 4 DISQUES

- Commande par "bouton" avec mécanisme silencieux.
Modèle à 3 disques (L3330) = "GR2" "A2P A" "VDS 1" "UL 2"
(L3332) = "GR 2M" "VDS 3" "UL 2M"
(L1985) = "GR 1" "A2P B" "VDS 2" "UL 1"

Modèle à 4 disques (L1947) = "GR 1" "A2P B" "VDS 3" "UL 1"

Lecture frontale ou "anti-espionnage"

Possibilité de blocage du bouton par serrure à clé



SERRURE A CLE MECANIQUE PROGRAMMABLE

- Composée de 4 disques.
- Fournie avec 2 clés.

Agrément:

- "A2P degré B »"



SERRURES ELECTRONIQUES

- La **LG BASIC** est une serrure de coffre à combinaison électronique.
- Son clavier alphanumérique vous permet de mémoriser soit un code à six chiffres, soit un nom.
- La serrure se ferme et se condamne dès que vous fermez la porte du coffre et tournez la poignée.
- Aucune information n'est perdue lorsque la serrure n'est plus alimentée, un témoin d'usure de pile vous informe de son état.



Caractéristiques:

- Codes utilisateurs avec hiérarchisation.
- Pile 9V alcaline située dans le clavier.
- Blocage sur faux codes.

Agréments:

- "UL type 1"
- "VdS" classe 2
- "ENV 1300" en classe B



- La **SAFE BASIC** est une serrure de coffre à combinaison électronique possédant les mêmes caractéristiques que la LG BASIC avec en plus un clavier alphanumérique pouvant résister à une utilisation journalière supérieure à 50 Ouvertures.

Caractéristiques:

- Codes utilisateurs avec hiérarchisation.
- Blocage sur faux codes.
- 2 Piles 9V alcaline située dans le clavier.
- Pour une utilisation intensive

Agréments:

- "UL type 1"
- "VdS" classe 2
- "ENV 1300" classe B

- La **Serrure EM 2020** est une serrure de coffre à combinaison électronique.

Son clavier alphanumérique vous permet de mémoriser soit un code à six chiffres, soit un nom.

La serrure se ferme et se condamne dès que vous fermez la porte du coffre et tournez la poignée.

- Aucune information n'est perdue lorsque la serrure n'est plus alimentée, un témoin d'usure de pile vous informe de son état.



Caractéristiques:

- Codes utilisateurs avec hiérarchisation.
- Blocage sur faux codes.
- 1 Piles 9V alcaline située dans le clavier.

Agréments:

- "UL type 1"
- "VdS" classe 2
- "ENV 1300" classe B



- La **Serrure EM 2020 avec temporisation d'ouverture**, est une serrure de coffre à combinaison électronique. Son clavier alphanumérique vous permet de mémoriser soit un code à six chiffres, soit un nom. Vous pouvez programmer une fenêtre de retard d'ouverture (de 1 à 99 min), puis la fenêtre d'ouverture (de 1 à 19min). La serrure se ferme et se condamne dès que vous fermez la porte du coffre et tournez la poignée. - Aucune information n'est perdue lorsque la serrure n'est plus alimentée, un témoin d'usure de pile vous informe de son état.

Caractéristiques:

- Codes utilisateurs avec hiérarchisation.
- Temporisation d'ouverture
- Blocage sur faux codes.
- 1 Piles 9V alcaline située dans le clavier.

Agréments:

- "UL type 1"
- "VdS" classe 2
- "ENV 1300" classe B

- La **Serrure AXESSOR**, est une serrure de coffre à combinaison électronique.

Serrure brevetée à pêne motorisé et re-verrouillage automatique • Pêne et moteur contrôlés par capteurs • Boîtier aux dimensions du standard international en métal de haute finition avec connecteur USB • Grande mémoire: 4800 événements horodatés • Alimentation externe optionnelle Affichage avec grand visibilité • Compartiment Pile (3×AM3, AA) • Alimentation externe optionnelle

Logiciel de programmation en option (connexion PC via câble USB)

- 4 niveaux hiérarchisés: 1 maître, 4 managers, 36 utilisateurs, 1 convoyeur
- Mode ouverture conjointe
- Mode conjoint pour programmation
- Blocage du code: individuel ou par groupe
- Pénalité après l'entrée de 4 codes erronés
- Ouverture interdite: maître et/ou managers
- Master peut modifier temps de blocage
- Autorisation fermeture immédiate: managers et/ou utilisateurs
- Passage d'heure été/hiver automatique
- Programme hebdomadaire d'ouvertures autorisées
- Vacances/jours fériés programmables sur 20 ans
- Temporisation : Ouverture par groupe de codes
- Sous contrainte par groupe de codes Certifications •



Agréments:

- "UL type 1"
- "VdS" classe 2
- "ENV 1300" classe B
- "CNPP A2P niveau B/E",



Société KLOZ

1 bis rue du Clos Michel
35590 ST GILLES

Tel. : 02 23 61 01 41
contact@kloz35.fr

www.klozbretagne.com

TABLE DES MATIERES

COFFRES – FORTS	1
COFFRES FORTS CSE, I, II & III E	2
COFFRES – FORTS TRES GROS RISQUES	5
COFFRES FORTS Série GP Classe IV & VE	6
COFFRES – FORTS CLASSE I – II – III – IV E D.F.C <u>DÉPOT DE FONDS & SYSTEMES DE DÉPOT</u>	9
Coffres Forts dépôt de Fond par Cylindre	10
Tête de Dépôt	11
Tiroir de dépôt	12
Dépôt Manuel d'Argent Sécurisé par Tiroir	15
Dépôt Manuel d'Argent	16
Dépôt de Valeurs Sécurisé : DVS	17
Dépôt de Valeurs Sécurisé Avec Contrôle par Carte Bancaire	21
Caisse Temporisée CT 650	24
Niche de dépôt de Chèques	26
TA Guichet Dépôt Blindé (TA GDB)	27
Systèmes de Dépôt	28
Caisse Escamotable Anti-Hold Up	29
COFFRES – FORTS CLASSE I – II – III – IV – VE <u>T.D.F TRANSFERT DE FONDS</u>	31
Coffres Forts Transfert de Fonds	32
Avec Rack Axytrans	36
Portillon à Porte Rentrante Escamotable	38
Coffre Transfert « Passe Paquet » Avec Asservissement Mécanique des portes	39
Coffre Boite Aux Lettres & Boite Messagerie	40
Coffres Forts Combinés DFC avec contrôle des dépôts – TDF – Passe Monnaie	46
Trappon Passe Fonds	50
PORTES METALLIQUES BLINDEES & PORTES FORTES BLINDEES	51
Porte Métallique Blindée "JD" & "JDR" Pour ETS	52
Porte Métallique Blindée "JD CR4"	54
Porte Métallique Blindée	55
Porte Forte Blindée	57
COFFRES – FORTS SERIE A EMMURER	60
COFFRES-FORTS TOUT ACIER A EMMURER & BLOC A POSER	61
COFFRE A ENTERRER	69
COFFRES ET ARMOIRES A CLES	71
ARMOIRES FORTES	75
Armoire Forte de Bureau « AFB »	76
Armoire à Fusils « AFF »	77
Armoire Forte de Sécurité « AFS »	78
Armoire Forte Porte Rentrante	84
Armoire Forte 34 DF	85
COLONNES DE DÉPOT/DISTRIBUTION D'ARMES INDIVIDUELLES	8792
ARMOIRE ET COFFRES FORTS DEFENSE A BROUILLAGE AUTOMATIQUE	91
DEPOT CONSIGNE COMMERCANT AGREE CAMCA	97
COMPARTIMENTS DE LOCATION POUR BANQUES HOTELS	104
ARMOIRES FORTES IGNIFUGÉES - REFRACTAIRES - INFORMATIQUES	105
Armoires Fortes de Sécurité Ignifugées & Réfractaires	106
Armoires Informatiques	109
Meubles Tiroir Réfractaires	110
SERRURES & COMBINAISONS	111
Serrures et Combinaisons Mécaniques	112
Serrures à Pompe	113
Les Caches Entrée Forestier	114
Serrures à Disques	115
Serrures Electroniques	116

LES COFFRES FORTS FORESTIER Maison fondée en 1825.

Une activité commencée avant 1825 avec la serrurerie, la Maison Forestier n'a cessé de proposer de nouveaux procédés en matière de sécurité. Serrurier à l'origine, c'est Forestier qui imagina et forgea la serrure et la clé du tombeau de Napoléon 1er.



La forure de la clef et le profil de la tige de broche du canon représentent une croix de la Légion d'Honneur.

SERRURE REALISEE PAR HYPOLYTE FORESTIER EN 1873

Parallèlement à leur expérience de serrurier, les Frères Forestier décident de se diversifier et proposent à leur clientèle de nouveaux types de coffres-forts, à partir de 1850.

Maison au savoir-faire réputé, Forestier vous propose aujourd'hui une gamme très étendue de meubles de haute sécurité.

Entièrement conçus et fabriqués en notre usine de Valines, tous les coffres-forts construits avec des procédés modernes (CFAO) répondent aux normes de sécurité en vigueur et font l'objet de contrôles continus et rigoureux.

De ce fait nous pouvons répondre et adapter toutes nos fabrications à vos besoins, à vos mesures, avec des équipements de serrurerie "classique" ou électronique (clavier, retardateur, serrure horaire électronique....)

FORESTIER réalise sur demande toutes fabrications spécifiques. Notre souplesse de production nous permet de vous proposer des solutions sécurisées et adaptées à vos besoins.

Notre serrure à clé Double Panneton 10 gorges (de fabrication Forestier) est agréée Classe B A2PE par le CNPP, ainsi que nos fabrications de coffres-forts :

- AGE A2P CLASSE CS-E
- JAG A2P CLASSE I-E
- NG A2P CLASSE II-E
- BC A2P CLASSE III-E
- GP4 A2P CLASSE IV-E
- GP5 A2P CLASSE V-E



- Revendeurs et S.A.V. dans toute la France.
- Plus de 350 références fabriquées dans nos ateliers.





Société KLOZ

1 bis rue du Clos Michel
35590 ST GILLES

Tel. : 02 23 61 01 41
contact@kloz35.fr

www.klozbretagne.com