Le mobilier de sécurité

ACIAL
Averys group

Armoire forte **Serenity®**

et ou

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Structure tout acier 2 mm, assemblée par emboîtement puis soudée électriquement
- Multiples pênes, inaccessibles de l'extérieur, répartis sur 3 côtés
- Porte double paroi rentrante dans le corps de l'armoire, ouverture à 180°
- Conception originale du verrouillage par feuillure imbriquée
- Un blindage au manganèse et un système délateur protègent la serrure de haute sécurité
- Coloris gris RAL 7035 ou anthracite RAL 7016 ou ivoire RAL 1015
- Se fixe par 4 points au sol

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Nbr. de tablettes	Volume (litres)	Poids (kg)
C02	525 x 330 x 462	513 x 264 x 409	-	55	27
C07	610 x 480 x 1020	602 x 412 x 935	2	232	70
C11	1200 x 480 x 1020	1192 x 412 x 935	2	460	110
C12	700 x 480 x 1530	692 x 412 x 1449	4	413	112
C17	1000 x 480 x 1980	995 x 412 x 1901	5	780	170
C19	1200 x 480 x 1980	1192 x 412 x 1901	5	934	218

Armoire forte **Serenity®** **pour matériel informatique**

et ou

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Structure tout acier 2 mm, assemblée par emboîtement puis soudée électriquement
- Multiples pênes, inaccessibles de l'extérieur, répartis sur 3 côtés
- Porte double paroi rentrante dans le corps de l'armoire, ouverture à 180°
- Conception originale du verrouillage par feuillure imbriquée
- Un blindage au manganèse et un système délateur protègent la serrure de haute sécurité
- Se fixe par 4 points au sol
- Grande profondeur 665 mm
- Ventilation naturelle haute et basse, de chaque côté et au dos
- Tablettes déportées du dos pour passage de la connectique
- Passe fils de diamètre 60 mm à l'arrière
- Verrouillage de la porte gauche par 2 pênes hauts et 2 pênes bas
- En option : ventilateur(s) électrique(s) basse tension et rampe 5 PC homologuée
- Coloris gris RAL 7035 ou anthracite RAL 7016 ou ivoire RAL 1015

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Nbr. de tablettes	Volume (litres)	Poids (kg)
C95	1000 x 665 x 1980	993 x 593 x 1901	3	1120	198

Coffre **de sécurité**

ou

VOL
EN 14450-S1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Homologué vol selon norme européenne
- En acier de 6 mm d'épaisseur pour la porte et de 3 mm pour le corps
- Résistant à l'arrachement, porte rentrante dans le corps
- Blindage en manganèse qui protège la serrure de haute sécurité
- Charnières de portes invisibles, ouverture à 90°
- Coloris noir RAL 9005
- Se fixe par 2 points au dos et/ou 2 points au sol

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Nbr. de tablettes	Volume (litres)	Poids (kg)
CSF1	350 x 250 x 220	344 x 210 x 214	1	15	15
CSF2	400 x 300 x 320	394 x 260 x 314	1	32	24
CSF3	400 x 350 x 400	394 x 310 x 394	1	48	32
CSF6	400 x 350 x 500	394 x 310 x 494	1	60	36
CSF4	400 x 350 x 600	394 x 310 x 594	1	72	40
CSF5	450 x 380 x 900	444 x 335 x 894	2	135	65

Coffre **de sécurité coupe-feu**

ou

VOL
EN 14450-S1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Homologué vol selon norme européenne
- Isolant thermique entre les parois qui ralentit la montée en température à l'intérieur en cas d'incendie
- En acier de 6 mm d'épaisseur pour la porte et de 2 mm pour le corps
- Résistant à l'arrachement, porte rentrante dans le corps
- Blindage en manganèse qui protège la serrure de haute sécurité
- Charnières de portes invisibles, ouverture à 90°
- Coloris gris RAL 9006
- Se fixe par 2 points au dos et/ou 2 points au sol

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Nbr. de tablettes	Volume (litres)	Poids (kg)
CSCF1	420 x 380 x 300	354 x 296 x 225	1	24	30
CSCF2	430 x 395 x 430	354 x 296 x 360	1	38	49
CSCF3	430 x 395 x 610	354 x 296 x 530	2	55	66
CSCF4	430 x 395 x 810	354 x 296 x 730	2	76	82

15 "

17 "

Coffre **Hôtel**

+ Secours

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Simple d'utilisation, l'utilisateur compose sur le clavier la combinaison de son choix pour la fermeture et l'ouverture
- Un afficheur digital indique les actions en cours
- Combinaison client 3 à 6 chiffres
- Eclairage LED du clavier et de l'intérieur du coffre
- Ouverture de secours par combinaison passe ou par clé
- En acier de 5 mm d'épaisseur pour le porte et 2 mm pour le corps
- Un tapis de protection protège le fond
- Coloris noir satiné RAL 9005
- Se fixe par 2 points au dos et/ou 2 points au sol

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Volume (litres)	Poids (kg)
COFH21	320 x 200 x 180	12	8
COFH22	420 x 380 x 230	36	14
COFH23	450 x 495 x 190	42	16

Armoire forte **pour clés**

ou

VOL
EN 14450-S1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Pour la protection et le rangement des clés sur des barrettes réglables pour S10 à S300
- Pour la protection et le rangement des clés sur des panneaux extractibles pour S600 à S3060
- Système de dépôt de clés avec chicanes anti-pêche pour S10 à S100
- Homologuée vol selon norme européenne pour S600 à S3060
- Structure tout acier, un blindage en manganèse protège la serrure de haute sécurité
- Ouverture des portes à 100° pour S10 à S300 et 180° pour S600 à S3060
- Coloris gris RAL 7035 pour S10 à S300 et gris RAL 9006 pour S600 à S3060
- Se fixe par 4 points au dos pour S10 à S300 et par 2 points au dos et/ou 1 point au sol pour S600 à S3060

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Epaisseur corps en 10e	Epaisseur porte en mm	Nbr. de crochets	Poids (kg)
S10	375 x 105 x 300	20	55	10	12
S30	375 x 105 x 400	20	55	30	15
S60	375 x 120 x 400	20	55	60	16
S100	460 x 120 x 640	20	55	100	27
S200	460 x 210 x 640	30	60	200	44
S300	460 x 310 x 640	30	60	300	48

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Epaisseur corps en 10e	Epaisseur porte en mm	Nbr. de crochets	Poids (kg)
S600	500 x 550 x 500	30	55	600	78
S1440	700 x 550 x 800	30	55	1440	120
S1980	700 x 550 x 1100	30	55	1980	155
S2520	700 x 550 x 1500	30	55	2520	199
S3060	700 x 550 x 1800	30	55	3060	240

Coffre-fort

ou

VOL
VDMA 24992
niveau B

FEU
DIN 4102

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Protection contre le vol conforme au cahier des charges VDMA 24992
- Protection contre le feu par Isolant thermique conforme à la norme DIN 4102 qui ralentit la montée en température à l'intérieur en cas d'incendie
- Porte affleurante, à charnières invisibles, ouverture à 90°
- Un délateur mécanique et thermique ainsi qu'un blindage en manganèse protègent la serrure de haute sécurité
- Condamnation par de multiples pênes de diamètre 25 mm sur les 4 côtés de la porte
- Coloris gris RAL 9006
- Se fixe par 2 points au sol

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Nbr. de tablettes	Volume (litres)	Poids (kg)
CVF1	475 x 450 x 480	345 x 315 x 360	1	40	200
CVF2	475 x 450 x 655	345 x 315 x 535	1	58	200
CVF3	475 x 450 x 855	345 x 315 x 735	2	80	200
CVF4	650 x 500 x 800	520 x 365 x 680	2	130	200
CVF5	650 x 500 x 1000	520 x 365 x 880	3	167	200
CVF6	650 x 500 x 1200	520 x 365 x 1080	3	205	200

Coffre-fort Classe 0
double protection

ou

VOL
EN 1143-1

FEU
EN 1047-1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Homologation vol certifiée par le label Euro/VdS selon la norme européenne
- Montant indicatif assurable 8 000 euros
- Homologation feu de 1 heure pour les documents papier selon la norme européenne (S60P)
- Un délateur mécanique et thermique ainsi qu'un blindage en manganèse protègent la serrure de haute sécurité
- Condamnation par de multiples pênes de diamètre 20 mm sur les 4 côtés de la porte
- Double joint assurant l'étanchéité aux gaz chauds
- Coloris gris RAL 9006
- Se fixe par 2 points au sol

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Nbr. de tablettes	Volume (litres)	Poids (kg)
CI00	463 x 440 x 380	365 x 314 x 297	1	34	98
CI08	463 x 440 x 440	365 x 314 x 357	1	40	110
CI01	589 x 471 x 379	489 x 339 x 294	1	54	108
CI05	589 x 471 x 482	489 x 339 x 397	1	66	118
CI09	463 x 440 x 775	365 x 314 x 695	2	80	155
CI02	589 x 471 x 615	489 x 339 x 529	2	93	140
CI03	589 x 471 x 801	489 x 339 x 716	2	123	180
CI04	704 x 471 x 1137	604 x 339 x 1052	3	220	305
CI06	704 x 471 x 1322	604 x 339 x 1237	3	253	340
CI07	704 x 471 x 1507	604 x 339 x 1422	3	291	375

Coffre-fort Classe 1 A2P/E **double protection**

ou

VOL
EN 1143-1

FEU
EN 1047-1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Homologation vol certifiée par le label A2P/E* selon la norme européenne
- Montant indicatif assurable 25 000 euros
- Homologation feu de 1 heure pour les documents papier selon la norme européenne (S60P)
- Un délateur mécanique et thermique ainsi qu'un blindage en manganèse protègent la serrure de haute sécurité
- Condamnation par de multiples pênes de diamètre 20 mm sur les 4 côtés de la porte
- Double joint assurant l'étanchéité aux gaz chauds
- Coloris gris RAL 9006
- Se fixe par 2 points au sol

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Nbr. de tablettes	Volume (litres)	Poids (kg)
CI10	463 x 440 x 380	365 x 314 x 297	1	34	105
CI18	463 x 440 x 440	365 x 314 x 357	1	40	116
CI11	589 x 471 x 379	489 x 339 x 294	1	54	115
CI15	589 x 471 x 482	489 x 339 x 397	1	66	127
CI19	463 x 440 x 775	365 x 314 x 695	2	80	160
CI12	589 x 471 x 615	489 x 339 x 529	2	93	150
CI13	589 x 471 x 801	489 x 339 x 716	2	123	200
CI14	704 x 471 x 1137	604 x 339 x 1052	3	220	325
CI16	704 x 471 x 1322	604 x 339 x 1237	3	253	365
CI17	704 x 471 x 1507	604 x 339 x 1422	3	291	395

* Label Euro/VdS pour CI10, CI18 et CI19

Armoire forte **coupe-feu**

ou

FEU
DIN 4102

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Protection contre le feu par Isolant thermique conforme à la norme DIN 4102 qui ralentit la montée en température à l'intérieur en cas d'incendie
- Un joint intumescent assure l'étanchéité sur le pourtour du corps
- Structure tout acier de 3 mm, un blindage en manganèse protège la serrure de haute sécurité
- Coloris gris RAL 9006
- Se fixe par 2 points au sol

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Nbr. de tablettes	Volume (litres)	Poids (kg)
ACF20	600 x 480 x 1000	540 x 375 x 940	2	190	95
ACF35	700 x 480 x 1600	640 x 375 x 1540	4	370	140
ACF40	1200 x 480 x 1000	1140 x 375 x 940	2	400	140
ACF66	1000 x 480 x 1980	940 x 375 x 1920	5	680	230
ACF90	1200 x 480 x 1980	1140 x 375 x 1920	5	820	265

Armoire ignifugée papier
30 minutes et 1 heure

ou

FEU EN 15659

FEU EN 1047-1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Homologation feu de 30 minutes (S30P) selon la norme européenne EN 15659 pour D301 à D304
- Homologation feu de 1 heure (S60P) selon la norme européenne EN 1047-1 pour D105 à D171
- Homologation vol selon la norme européenne EN 14450 S1 pour D301 à D304
- Homologation vol selon la norme européenne EN 14450 S2 pour D105 à D171
- Double joint assurant l'étanchéité aux gaz chauds
- Structure tout acier, un blindage en manganèse protège la serrure de haute sécurité
- Coloris gris RAL 9006
- Se fixe par 2 points au sol

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Nbr. de tablettes	Volume (litres)	Poids (kg)
D301	700 x 600 x 1100	565 x 440 x 960	2	240	150
D302	1200 x 600 x 1100	1065 x 440 x 960	2	450	190
D303	1000 x 600 x 1870	865 x 440 x 1730	4	660	275
D304	1300 x 600 x 1870	1165 x 440 x 1730	4	890	365

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Nbr. de tablettes	Volume (litres)	Poids (kg)
D105	540 x 500 x 490	415 x 320 x 360	1	48	125
D122	705 x 470 x 1140	605 x 339 x 1054	3	221	270
D124	980 x 460 x 1000	880 x 305 x 920	2	246	355
D129	705 x 470 x 1505	605 x 339 x 1422	3	290	350
D145	888 x 545 x 1550	775 x 403 x 1450	3	450	450
D155	888 x 545 x 1885	775 x 403 x 1785	4	550	530
D171	1080 x 545 x 1885	980 x 403 x 1800	4	710	650

Armoire ignifugée papier **2 heures**

ou

FEU
EN 1047-1

VOL
EN 1143-1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Homologation feu de 2 heures pour les documents papier selon la norme européenne (S120P)
- Homologation vol selon la norme européenne EN 14450 S2 pour D205 à D284
- Homologation vol selon la norme européenne EN 1143-1 classe 1, montant indicatif assurable 25 000 euros, pour D211 à D274
- Triple joint assurant l'étanchéité aux gaz chauds
- Multiples parois constituées de matériaux ignifugés, réfractaires et blindés
- Structure tout acier, un blindage en manganèse protège la serrure de haute sécurité
- Coloris gris RAL 9006
- Se fixe par 2 points au sol

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Nbr. de tablettes	Volume (litres)	Poids (kg)
D205	605 x 560 x 490	460 x 350 x 300	1	48	165
D221	540 x 550 x 1040	405 x 340 x 805	2	110	255
D236	700 x 600 x 1400	570 x 390 x 1170	3	260	460
D245	700 x 600 x 1800	570 x 390 x 1570	4	349	605
D284	1350 x 600 x 1800	1220 x 390 x 1570	4	747	960

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Nbr. de tablettes	Volume (litres)	Poids (kg)
D211	540 x 550 x 1040	405 x 340 x 805	2	110	280
D226	700 x 600 x 1400	570 x 390 x 1170	3	260	465
D235	700 x 600 x 1800	570 x 390 x 1570	4	349	650
D274	1350 x 600 x 1800	1220 x 390 x 1570	4	747	990

Armoire ignifugée magnétique **1 heure**

ou

FEU
EN 1047-1

VOL
EN 14450-S2

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Homologation feu de 1 heure pour les supports informatiques selon la norme européenne (S60DIS)
- Essai d'endurance au feu, essai de choc thermique et d'impact
- Protection contre le rayonnement magnétique
- Equipée de série de 3 bacs extractibles montés sur glissières télescopiques
- Double joint assurant l'étanchéité aux gaz chauds
- Multiples parois constituées de matériaux ignifugés, réfractaires et blindés
- Structure tout acier, un blindage en manganèse protège la serrure de haute sécurité
- Coloris gris RAL 9006
- Se fixe par 2 points au sol

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Volume (litres)	Poids (kg)
DS06	540 x 620 x 625	380 x 387 x 400	59	195
DS08	540 x 755 x 625	380 x 522 x 400	79	220

Armoire ignifugée magnétique **2 heures**

ou

FEU
EN 1047-1

VOL
EN 1143-1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Homologation feu de 2 heures pour les supports informatiques selon la norme européenne (S120DIS)
- Homologation vol de classe 1, montant indicatif assurable 25 000 euros, selon la norme européenne
- Essai d'endurance au feu, essai de choc thermique et d'impact
- Protection contre le rayonnement magnétique
- Equipée de série de tablettes, bacs extractibles en option
- Double joint assurant l'étanchéité aux gaz chauds
- Multiples parois constituées de matériaux ignifugés, réfractaires et blindés
- Structure tout acier, un blindage en manganèse protège la serrure de haute sécurité
- Coloris gris RAL 9006
- Se fixe par 2 points au sol

Modèle	Dim. ext. en mm (L x P x H)	Dim. int. en mm (L x P x H)	Nbr. de tablettes	Volume (litres)	Poids (kg)
DS17	715 x 665 x 1145	500 x 390 x 890	2	175	430
DS24	800 x 730 x 1145	585 x 460 x 890	2	240	499
DS28	800 x 730 x 1300	585 x 460 x 1050	3	280	560
DS43	890 x 800 x 1460	670 x 530 x 1205	4	430	705

Faites le bon choix

- **Protégez-vous contre :**

- Le vol ..... pages 2 à 10
- Le feu ..... pages 11 à 15

- **Estimez le volume à sécuriser**
- **Choisissez la serrure adaptée à votre utilisation**

- À clés, 2 clés fournies, pour 1 à 2 utilisateurs
- Électronique, pour un ou plusieurs utilisateurs
- À clés et électronique, pour une ouverture conjointe

Les normes en vigueur

NF EN 14450 **VOL**	Des essais sont effectués et leurs résultats sont utilisés afin de classifier la résistance à l'effraction. Elle s'applique aux produits destinés à des besoins nécessitant un niveau de résistance de sécurité inférieur à celui de l'EN 1143-1	**Niveau S1 ou S2**
NF EN 1143-1 **VOL**	Des essais sont effectués et leurs résultats sont utilisés afin de classifier la résistance à l'effraction. Test d'effraction par destruction et en finesse (sans trace)	**8 Classes de risques donnant des montants indicatifs assurables**
VDMA 24992 **niveau B** **VOL**	Norme allemande ayant comme cahier des charges : Double paroi métal, paroi extérieure de 3 mm minimum, protection de la serrure par plaque de manganèse et homologuée EURO/VdS. Coffre-fort d'un poids minimum de 200 kg	
NF EN 15659 **FEU**	Meuble conçu pour protéger le média papier contre les effets des températures élevées, jusqu'à 172°C	**30 ou 60 minutes**
NF EN 1047-1 **FEU**	2 méthodes d'essai sont spécifiées pour déterminer la capacité des meubles de rangement fermés à protéger des contenus sensibles à la température et à l'humidité contre les effets d'un incendie : Un essai d'endurance au feu et un essai de choc thermique et d'impact. 2 niveaux de gravité de l'incendie S60 et S120 en fonction du temps d'exposition au feu et 3 classes de protection P, D, DIS en fonction des élévations de température maximales et des valeurs d'humidité maximales admissibles dans l'espace de stockage du meuble de rangement fermé	**1 heure ou 2 heures** **S60P** **S120P** **S60DIS** **S120DIS**
DIN 4102-1 **FEU**	Comportement au feu des matériaux et éléments de construction. Partie 1, classification et test des matériaux de construction	
EN 1300 **SERRURES DE HAUTE SÉCURITÉ**	Essai d'ouverture fine et par destruction des serrures de haute sécurité	**Toutes nos serrures sont certifiées EN 1300 niveau A ou B**

ACIAL
Averys group

ISO 9001
ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification

☎ **0890 711 440***
ACIAL S.A.S.
SIÈGE SOCIAL, DIRECTION
ET ADMINISTRATIONS COMMERCIALES
14, route du Blanc - B.P. 87
41110 SAINT-AIGNAN-SUR-CHER
Tél. : 02 54 71 14 14
Télécopie : 02 54 32 47 01
E-mail : sales@acial.com
www.acial.com

Distribué par :

* 0,15 € TTC la minute