

SERVICE INSTALLATION
Frais de livraison
et de mise en place
➔ Nous consulter ➔



D 25 MOS

HÔTEL 1

- Protection contre l'effraction.
- Conçu pour le rangement d'objets personnels.
- Conçu pour installer dans hôtels, hôpitaux, maisons de repos etc.
- Equipé en standard d'une combinaison électronique et d'une serrure à clé à double panneton d'urgence (2 clés de secours par 10 coffres).
- Code utilisateur programmable.

- Programmé en standard avec un code maître.
- Couleur standard : ivoire.
- Préparé en standard avec des trous pour la fixation au sol (1) et au mur (3).

Modèle	D-25 MOS
Dim. ext. HxLxP (mm)	250 x 350 x 250
Dim. int. HxLxP (mm)	224 x 345 x 224
Capacité en litres	17
Poids en Kg	10
Prix public HT	117 €



DCP 230 P

HÔTEL 2

- Protection contre l'effraction.
- Conçu pour le rangement d'objets personnels.
- Conçu pour installer dans des hôtels, hôpitaux, maisons de repos etc.
- Equipé en standard d'une combinaison électronique et d'une serrure à clé à double panneton d'urgence (2 clés de secours par 10 coffres).
- Code utilisateur à programmer librement et à utiliser avec carte de crédit.

- Programmé en standard avec un code maître.
- Couleur standard : ivoire.
- Préparé en standard avec des trous pour la fixation au sol (1) et au mur (3).

Modèle	DCP 230 P
Dim. ext. HxLxP (mm)	230 x 405 x 365
Dim. int. HxLxP (mm)	200 x 400 x 300
Capacité en litres	24
Poids en Kg	14,5
Prix public HT	175 €



LTP

HÔTEL 3

- Protection contre l'effraction.
- Conçu pour le rangement d'un ordinateur portable ou d'autres biens personnels.
- Conçu pour l'usage dans un hôtel.
- Equipé en standard d'une combinaison électronique et d'une serrure à clé à double panneton d'urgence (2 clés de secours par 10 coffres).
- Code utilisateur programmable

- Programmé standard avec un code maître.
- Couleur standard : ivoire.
- Préparé en standard avec des trous pour la fixation.

Modèle	LTP Laptop
Dim. ext. HxLxP (mm)	203 x 508 x 370
Dim. int. HxLxP (mm)	181 x 416 x 309
Capacité en litres	28
Poids en Kg	16
Prix public HT	167 €



DRHS 4

HÔTEL 4

Les coffres Hôtel 4 sont disponibles avec plusieurs options de serrures (électroniques, cylindre Europrofil, etc.) et dans les dimensions à spécifier par le client.

- Protection contre l'effraction
- Convient pour le rangement de biens personnels
- Conçu pour installer dans des hôtels, hôpitaux, cuisines, armoires etc.
- Equipé standard d'une serrure à cylindre (2

clés fournies)

- Couleur standard : gris (RAL 7035)
- Préparé en standard pour la fixation avec des trous dans la paroi arrière (4) et les parois latérales (2 x 2)

Modèle	DRHS 4
Dim. ext. HxLxP (mm)	190 x 370 x 280
Dim. int. HxLxP (mm)	187 x 367 x 275
Nb d'étagère	1
Capacité en litres	5,5
Poids en Kg	19
Prix public HT	prix sur demande

Tests au feu

Afin de déterminer la capacité d'un coffre ou d'une armoire à protéger son contenu en cas d'incendie, différents tests ont été développés en fonction du pays d'origine du coffre ou de l'armoire. Il ne faut pas confondre tests et normes de fabrication.

DIN 4102 (associée à la norme VDMA 24992 CLASSE B) n'est pas une norme applicable aux armoires ignifuges car seul un matériau isolant est placé entre les parois. Les coffres et armoires DIN 4102 sont généralement appelés coupe-feu.

Les tests d'ignifugations sont toujours effectués par des laboratoires accrédités :

Norme	EN 1047-1 :	Pays	EUROPE
	NT FIRE 017 :		SUEDE
	JIS S1037 :		JAPON
	UL :		ETATS-UNIS
	KS 4500 :		KOREE

Les coffres et armoires fabriqués en Europe sont conformes à la norme EN 1047-1. Ils sont certifiés VDMA 24991 S60P et S120P pour la protection papier et S60DIS et S120DIS pour la protection de l'informatique.

Méthodes en fonction des tests : EN 1047-1, NT FIRE 017, JIS S1037, UL, KS 4500

> Etape 1 :

Le coffre ou l'armoire est placé dans un four. La température du four est très vite portée à plus de 1000°C.

Des capteurs de température placés dans le four assurent que la courbe de température reproduit au plus juste des conditions réelles d'incendie.

Des capteurs de température placés à l'intérieur du produit test vérifient que celle-ci ne dépasse pas 170° pour le papier et 50° pour les supports informatiques.

Le produit subi le test des flammes pendant un temps déterminé (1 ou 2 heures sauf pour la norme KS 4500 : ½ HEURE).

Refroidissement :

Le four est ensuite éteint et en fonction de l'homologation le processus de refroidissement diffère :

EN 1047-1 et UL 1 : Le produit est laissé dans le four pour un refroidissement naturel contrôlé

NT FIRE 017 : Refroidissement du produit à l'extérieur du four

JIS S 1037 et KS 4500 : Refroidissement du produit à l'extérieur du four avec un jet d'eau

> Etape 2 :

Pour obtenir l'homologation EN 1047-1 ou UL :

On prend un produit strictement identique (même gamme, même poids) à celui qui a subi le test de l'étape 1.

Il doit subir les 4 tests suivants pour obtenir ces deux homologations :

Test 1 : Choc thermique

Le produit est placé dans un four préchauffé à 1000°C pendant un temps déterminé (22.5 ou 45 minutes S60 ou S120)

Test 2 : Test de chute

Le produit test est retiré du four et placé à une hauteur de 9,15 m pour subir un test de chute sur un lit de galet pour retrouver au mieux les conditions d'un effondrement de plancher.

Test 3 : Test feu

Le produit retourne dans le four pour subir à nouveau le test des flammes pendant un temps déterminé (22.5 ou 45 minutes S60 ou S120)

Test 4 : Refroidissement

Le produit test est laissé dans le four pour un refroidissement naturel contrôlé

Tests de résistance à l'effraction

Afin d'assurer les biens placés dans les coffres forts, les assurances se réfèrent à une classification européenne, la norme EN 1143-1.

Il existe différents centres d'accréditation, le CNPP (A2P-E) en France et la VDMA (EURO VDS) en Allemagne.

Il est à noter que les coffres avec un poids inférieur à 1000 kg doivent être scellés au sol.

La norme EN 1143-1 comporte différents niveaux qui varient selon l'unité de mesure RU (résistance unit).

Cette unité de valeur est calculée dans des conditions bien précises, en fonction du temps, des outils utilisés pour ouvrir le coffre.

Classe 0 : 8 000€
Classe 4 : 110 000€

Classe 1 : 25 000€
Classe 5 : 200 000€

Classe 2 : 35 000€
Classe 6 : 300 000€

Classe 3 : 55 000€

A partir de la classe 4, il y a obligation de deux serrures indépendantes.

La norme VDMA 24992 CLASSE A correspond à un coffre simple paroi. C'est l'assureur qui décidera des montants potentiels assurables.