

# CLASSEUR IGNIFUGE

2, 3 OU 4 TIROIRS POUR  
DOSSIERS SUSPENDUS

France  
Bureau.com

GARANTIE

1  
an

DÉLAIS

6  
semaines

SERVICE

Livraison  
Installation

REMISE

jusqu'à

30%

Nos ensembleurs vous conseillent au 04.76.96.82.06

SERVICE INSTALLATION

Frais de livraison  
et de mise en place  
→ Nous consulter ←



Ignifuge  
S60P 1 heure

## CLASSEUR IGNIFUGE 2, 3 OU 4 TIROIRS POUR DOSSIERS SUSPENDUS

**Ignifuges (testées selon NT Fire 017 – classe 60P)**

- Protection contre l'incendie durant 1 heure pour papier
- Conçues pour le rangement de documents en dossiers suspendus
- Equipées en standard d'une serrure de sécurité Medeco (avec 2 clés)
- Couleurs standard : gris clair etivoire
- Livrées en standard avec un cadre réglable pour dossiers suspendus



Modèle F4

⚠ Dans la profondeur extérieure indiquée, les 43 mm de la poignée des tiroirs ne sont pas inclus.

Modèle	F2	F3	F4
Protection	Papier 1 heure S60P		
Serrure	serrure centralisée à clef plate		
Dim. ext. H x L x P en mm	710 x 530 x 800	1025 x 530 x 800	1340 x 530 x 800
Dim. int. (par tiroir) H x L x P en mm	264 x 385 x 670	264 x 385 x 670	264 x 385 x 670
Capacité en litres	136	204	272
Poids en Kg	136	189	237
Nb. de tiroirs	2	3	4
Délais de livraison	6-8 semaines	6-8 semaines	3-4 semaines
<b>Prix public HT</b>	<b>1622 €</b>	<b>2285 €</b>	<b>2522 €</b>

### ACCESSOIRES

Boîtes pour supports informatiques (1H pour data)	<b>401 €</b>
--	--------------

# CLASSEUR IGNIFUGE

2, 3 OU 4 TIROIRS POUR  
DOSSIERS SUSPENDUS



GARANTIE

1  
an

DÉLAIS

6  
semaines

SERVICE

Livraison  
Installation

REMISE

jusqu'à  
30%

Nos ensembleurs vous conseillent au 04.76.96.82.06

## 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 1 : 25 000€

Classe 2 : 35 000€

Classe 3 : 55 000€

Classe 4 : 110 000€

Classe 5 : 200 000€

Classe 6 : 300 000€

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.