

LES NORMES ANTI FEU

Il existe en France des normes pour garantir le degré de résistance au feu des produits de sécurité. Un coffre-fort, armoire forte ou armoire ignifuge agréée contre le feu est reconnaissable à sa plaque de certification qu'il porte à l'intérieur. Cette plaque confère au produit un temps de résistance au feu certifié et vérifié.

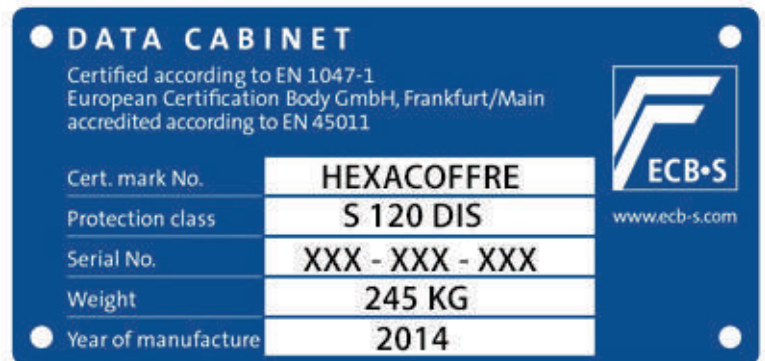
Le saviez-vous ?

Papier : Le papier se détruit dès que la température dépasse 177°C.

Média : Les supports informatiques se détériorent partir de 50°C.

Classe Feu : Il existe 3 classes de protection contre le feu :

- P : Protection Feu Papier
- D : Protection Feu Support Sensibles
- DIS : Protection Feu Support Magnétique.



Plaque de certification présente dans un produit agréé contre le Feu

Comprendre les normes contre le feu ?

Norme NT FIRE 017 :

Norme référence sur le marché mondial. Cette norme a été développée en scandinavie.

Méthodologie du test :

Le produit est placé dans un four à haute température durant un laps de temps (60, 90 ou 120 min). A la sortie du four la température intérieure est contrôlée pour ne pas dépasser 150°C pour le papier et 30°C pour les supports magnétiques.

Exemple de classes : NT FIRE 017 120 P (2 Heures Papiers) / NT FIRE 017 60 DIS (1 heure magnétique)

Norme EN 15659 - LFS :

Norme développée par le laboratoire européen ECB.S. Elle certifie deux durées de protection pour les documents papier : 30 et 60 min.

Méthodologie du test :

Identique à la norme NT FIRE 017.

Exemple de classes : LFS 30 P (30 min de protection pour les documents papier) / LFS 60 P (1 heure papier)

Norme EN 1047-1 :

Norme Européenne d'origine allemande. Norme la plus sévère car elle impose un test de chute durant les essais.

Méthodologie du test :

Le produit est placé dans un four à haute température durant un laps de temps (60, 90 ou 120 min). A la sortie du four le produit subit une chute de 9m15. Le produit est replacé dans un four et doit contenir la chaleur jusqu'à la fin du test.

Exemple de classes : EN 1047-1 60 P (60 min papier) / EN 1047-1 120 DIS (2 heures magnétiques)