

## ARMOIRE DE SÉCURITÉ COUPE-FEU 90 MINUTES

Armoire de sécurité anti-feu



### ■ Points forts du produit

- Armoire certifiée résistante au feu 90 minutes en conformité avec la norme EN 14470-1
- Armoire de sécurité certifiée conforme à la norme EN 16121 selon la version stricte
- Construction en tôle d'acier électro-galvanisé avec une épaisseur de 15/10 mm
- Déclenchement du système de fermeture et blocage des portes en cas de température supérieure à 50°C
- Capacité de stockage allant de 100 à 220 litres

Livraison **6 à 8 sem.** Garantie **1 an** Certifié **EN 16121**

### Description technique

Armoire de sécurité anti-feu pour le stockage de vos liquides inflammables et parfaite pour garantir la sécurité de vos infrastructures.

Armoire de stockage des produits inflammables certifiée résistante au feu 90 minutes, conformément à la norme **EN 14470-1** et **EN 16121**.

Nous vous proposons cette armoire en plusieurs dimensions. C'est un équipement qui saura répondre à vos besoins de stockage de produits chimiques.

Elle est construite en tôle d'acier électro galvanisé avec une épaisseur de 15/10 mm, pliée à froid. Sa finition extérieure est en résine époxy antiacide 90 micromètres et elle dispose d'un passage dans une galerie thermique à 200°C.

Pour une plus grande résistance au feu, l'armoire est isolée par des panneaux de laine de roche haute densité et des panneaux de sulfate de calcium. Les panneaux de finition interne quant à elles sont en mélaminé avec haute résistance aux vapeurs chimiques et agressifs.

Le système de fermeture automatique de l'armoire se déclenche lorsque la température ambiante à l'intérieur de l'armoire dépasse les 50°C.

Les joints d'isolation thermo dilatants de 30mm qui, en cas d'élévation de la température, assurent une étanchéité parfaite de l'armoire.

En cas de forte température allant jusqu'à 50°C, l'armoire de sécurité dispose d'un système de fermeture et de blocage des portes qui permet de maintenir les portes ouvertes et de les fermer automatiquement.

Les orifices d'entrée et de sortie d'air avec clapets coupe-feu certifiés, fermant les conduits lorsque la température dépasse les 70°C.

Voir en ligne Armoire de sécurité coupe-feu 90 minutes

Retrouvez toutes nos gammes sur [www.axess-industries.com](http://www.axess-industries.com)

Collerette de raccordement de diam. 100mm. Pour une parfaite solidité des portes, celles-ci sont dotées de charnières anti-étincelles.

Armoires de sécurité équipées pour la mise à la terre.

Elle dispose des vérins de mise à niveau et la fermeture de l'armoire se fait à clé.

Les étagères sont testées au feu. La fixation des étagères sur des rivets en cuivre excluant tout risque d'étincelle.

La structure de cette armoire vous permet de changement des pièces détachées si besoin. Cette armoire est disponible en deux coloris gris et jaune.

Capacité de stockage de l'armoire : 100 à 220 litres.

\*Capacité approximative de stockage, calculée avec des bouteilles de 1L

#### **VENTILATION DE VOS ARMOIRES DE SÉCURITÉ :**

Il est vivement recommandé d'ajouter un caisson de ventilation ou de filtration à votre armoire de sécurité. Le caisson va permettre l'extraction des vapeurs stagnantes contenues de votre armoire.

Vous aurez différents types de caissons : les caissons de ventilation et les caissons à filtration moléculaire.

La norme EN 14470-1 requiert pour l'armoire de sécurité une ventilation mécanique permettant d'assurer un taux de renouvellement d'air de 10 fois le volume de l'armoire par heure.

Les armoires peuvent être raccordées à un réseau d'extraction si le débit est suffisant, ou bien reliées à un caisson de ventilation ou de filtration que nous vous proposons comme accessoires.

La ventilation de l'armoire permet d'augmenter sa durée de vie et d'avoir la garantie constructeur durant 3 ans.

#### **ÉQUIPEMENTS INTERNES :**

**Références 202.1431.01 et 202.1431.02**

3 étagères de rétention en acier peint

1 bac de rétention

1 caillebotis

La charge admissible par étagère est de 80 KG uniformément répartis

Volume de rétention par étagère de 16L

Volume de rétention par bac de 45L

**Références 202.1431.03 et 202.1431.04**

3 étagères de rétention en acier peint

1 bac de rétention

1 caillebotis

La charge admissible par étagère est de 60 KG uniformément répartis

Volume de rétention par étagère de 7L

Volume de rétention par bac de 20L

### **Caractéristiques techniques**

RÉFÉRENCE	PRODUITS À STOCKER	RÉSISTANCE AU FEU	DIM. EXT. LXPXH (MM)	DIM. INT. LXPXH (MM)	NBRE D'ÉTAGÈRES DE RÉTENTION	NBRE DE BACS DE RÉTENTION	CAPACITÉ DE RÉTENTION DES ÉTAGÈRES (L)	CAPACITÉ DE RÉTENTION DES BACS (L)	CAPACITÉ STOCKAGE (L)	CHARGE / ÉTAGÈRE (KG)	NBRE DE PORTES	POIDS (KG)
202.1431.01	Liquides inflammables	90 minutes	1200 x 600 x 1950	1095 x 446 x 1540	3	1	16	45	220	80	2 battantes	325
202.1431.02	Liquides inflammables	90 minutes	1200 x 600 x 1950	1095 x 446 x 1540	3	1	16	45	220	80	2 battantes	325

Voir en ligne Armoire de sécurité coupe-feu 90 minutes

Retrouvez toutes nos gammes sur [www.axess-industries.com](http://www.axess-industries.com)

RÉFÉRENCE	PRODUITS À STOCKER	RÉSISTANCE AU FEU	DIM. EXT. LXPXH (MM)	DIM. INT. LXPXH (MM)	NBRE D'ÉTAGÈRES DE RÉTENTION	NBRE DE BACS DE RÉTENTION	CAPACITÉ DE RÉTENTION DES ÉTAGÈRES (L)	CAPACITÉ DE RÉTENTION DES BACS (L)	CAPACITÉ STOCKAGE (L)	CHARGE / ÉTAGÈRE (KG)	NBRE DE PORTES	POID (KG)
202.1431.03	Liquides inflammables	90 minutes	595 x 600 x 1950	496 x 446 x 1540	3	1	7	20	100	60	1 battante	190
202.1431.04	Liquides inflammables	90 minutes	595 x 600 x 1950	496 x 446 x 1540	3	1	7	20	100	60	1 battante	190

**Accessoires disponibles pour Armoire de sécurité coupe-feu 90 minutes**

NOM	DÉLAI
Extincteur externe à CO2 - Référence : 19.0550.01	Nous consulter
Etagères Longueur 120	Nous consulter
Etagères Longueur 60	Nous consulter

Voir en ligne Armoire de sécurité coupe-feu 90 minutes

Retrouvez toutes nos gammes sur [www.axess-industries.com](http://www.axess-industries.com)