



# ARMOIRES DE SÉCURITÉ 30 MINUTES

## EN 14470-1 & FM<sup>(1)</sup> pour produits inflammables



Pictogramme normalisé

Ferme-porte avec thermofusible

Étagère de rétention réglable en hauteur

Caillebotis sur bac de rétention (option)

Déplacement par transpalette (à vide)

Pieds vérins pour mise à niveau

**FM**  
**APPROVED**

HOMOLOGUÉE  
**30**<sub>min</sub>  
EN 14470-1

### CONFORMITÉ

- Testées et homologuées type 30 minutes à la norme EN 14470-1 (04/2004) et EN 1363-1 (06/2000).
- <sup>(1)</sup>Testées et homologuées 10 minutes à la norme FM 6050 (Factory Mutual international).
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes ISO 3864 et ISO 7010, NF X08.003, à la directive 92/58/CEE, à la norme EN 14470-1 (04-2004) et et aux spécifications FM.

### AVANTAGES

- Résistance de 30 minutes au feu selon la courbe normalisée ISO 834.
- Socle avec cache pour déplacement aisé par transpalette, à vide, excepté pour les modèles « sous-paillasse ».
- Armoires à fermeture automatique, avec prépondérance des battants et maintien des portes en position ouverte grâce à des thermofusibles se déclenchant à partir de 43°C.

### SÉCURITÉ PASSIVE

- Construction en panneaux isolants offrant une haute résistance aux agressions des produits chimiques.
- Bâti gris clair RAL 7035 avec champs plaqués jaune RAL 1023.
- Signalisation par symboles normalisés.

- Étagères de rétention réglables en hauteur au pas de 32 mm.
- Bac de rétention amovible en partie basse.

### SÉCURITÉ ACTIVE

- Orifices de ventilation Ø 100 mm pour raccordement éventuel.
- Portes à fermeture automatique avec prépondérance des battants.
- Système de maintien des portes en position ouverte avec fermeture automatique en cas d'incendie.
- Conduits de ventilation avec système thermofusible permettant d'isoler le contenu de l'armoire en cas d'incendie.
- Fermeture à clef en 3 points.
- Fermeture avec serrure anti-étincelles.
- Pieds vérins pour mise à niveau.
- Joints de porte intumescents

### OPTIONS

- Étagère supplémentaire.
- Caillebotis pour bac de rétention.
- Tiroir/bac de rétention coulissant.
- Surprotections en PVC.
- Caissons de ventilation ou de filtration.
- Tapis absorbants à placer au fond du bac de rétention (paquets de 10 feuilles référence JF10D).





## ARMOIRES PRÉ-ÉQUIPÉES

Référence	Désignation	Dimensions Extérieures H x L x P (mm)	Dimensions Intérieures H x L x P (mm)	Capacité de stockage (L)	Fournie avec			Charge admissible par étagère <sup>(*)</sup> (kg)	Poids (kg)
					Etagères rétention en acier	Bac de rétention en acier	Caillebotis pour bac en acier		
SE0018	Armoire sous paillasse 1 porte équipée	635x605x630	365x495x420	30	-	1	1	30	64
SE0019	Armoire sous paillasse 2 portes équipée	635x1115x630	365x1050x420	60	-	1	1	50	108
SE0021	Armoire haute 1 porte équipée	1980x605x550	1580x495x420	130	3	1	option	30	117
SE0029	Armoire haute 2 portes équipée	1980x1115x550	1580x1050x420	250	3	1	option	50	210
SE0038	Armoire haute 2 portes équipée	1731X1092X457	1330x980x325	170	2	1	option	50	210
SE0039	Armoire haute 2 portes équipée	1731X864X864	1330x750x730	228	2	1	option	50	210

<sup>(\*)</sup> Uniformément répartie.



# ARMOIRES DE SÉCURITÉ 30 MINUTES EN 14470-1 & FM pour produits inflammables à tiroirs ergonomiques de rétention



## CONFORMITÉ

- Testées et homologuées type 30 minutes à la norme EN 14470-1 (04/2004) et EN 1363-1 (06/2000).
- Testées et homologuées 10 minutes à la norme FM 6050 (Factory Mutual international).
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes ISO 3864 et ISO 7010, NF X08.003, à la directive 92/58/CEE, à la norme EN 14470-1 (04-2004) et aux spécifications FM.

## AVANTAGES

- Résistance de 30 minutes au feu selon la courbe normalisée ISO 834.
- Socle avec cache pour déplacement aisé par transpalette, à vide, excepté pour les modèles « sous-paillasse ».
- Armoires à fermeture automatique, avec prépondérance des battants et maintien des portes en position ouverte grâce à des thermofusibles se déclenchant à partir de 43°C.
- Nombreux modèles disponibles.
- Convient pour tous types de produits chimiques communément utilisés en laboratoire et en industrie.
- Séparation par familles de produits dangereux conformément au Code de la Santé Publique et aux préconisations de l'I.N.R.S..
- Tiroirs de rétention à fermeture automatique<sup>(1)</sup> en cas d'incendie

## SÉCURITÉ

- Construction en panneaux isolants offrant une haute résistance aux agressions des produits chimiques.
- Bâti gris clair RAL 7035 avec champs plaqués jaunes RAL 1023.
- Signalisation par symboles normalisés.

## PASSIVE

## SÉCURITÉ ACTIVE

- Orifices de ventilation Ø 100 mm pour raccordement éventuel.
- Portes à fermeture automatique avec prépondérance des battants.
- Système de maintien des portes en position ouverte avec fermeture automatique en cas d'incendie.
- Conduits de ventilation avec système thermofusible permettant d'isoler le contenu de l'armoire en cas d'incendie.
- Fermeture à clef en 3 points.
- Fermeture avec serrure anti-étincelles.
- Pieds vérins pour mise à niveau.
- Joints de porte intumescents

## OPTIONS

- Tiroirs supplémentaires



Référence	Description	Type	Nombre de porte(s)	Dimensions extérieures H x L x P (mm)	Dimensions intérieures H x L x P (mm)	Poids (kg)
SE0026	Armoire 1 porte 4 tiroirs	haute	1	1980 x 605 x 550	1580 x 495 x 420	141
SE0027	Armoire 1 porte 5 tiroirs	haute	1	1980 x 605 x 550	1580 x 495 x 420	147
SE0028	Armoire 1 porte 6 tiroirs	haute	1	1980 x 605 x 550	1580 x 495 x 420	153
SE0035	Armoire 2 portes 4 tiroirs	haute	2	1980 x 1115 x 550	1580 x 1050 x 420	258
SE0036	Armoire 2 portes 5 tiroirs	haute	2	1980 x 1115 x 550	1580 x 1050 x 420	270
SE0037	Armoire 2 portes 6 tiroirs	haute	2	1980 x 1115 x 550	1580 x 1050 x 420	287





# ARMOIRES DE SÉCURITÉ 30 MINUTES

## EN 14470-1 & FM<sup>(1)</sup> à portes vitrées



### CONFORMITÉ

- Testées et homologuées type 30 minutes à la norme EN 14470-1 (04/2004) et EN 1363-1 (06/2000).

- <sup>(1)</sup>Testées et homologuées 10 minutes à la norme FM 6050 (Factory Mutual international) - Complément de certification en cours.

- Pictogrammes normalisés conformes à la norme ISO 3864, NF X08.003, à la directive 92/58/CEE, à la norme EN 14470-1 (04-2004) et et aux spécifications FM.

### AVANTAGES

- Résistance de 30 minutes au feu selon la courbe normalisée ISO 834.
- Socle avec cache pour déplacement aisé par transpalette, à vide, excepté pour les modèles « sous-paillasse ».
- Armoires à fermeture automatique, avec prépondérance des battants et maintien des portes en position ouverte grâce à des thermofusibles se déclenchant à partir de 43°C.
- Visualisation immédiate des produits stockés dans l'armoire.

### SÉCURITÉ PASSIVE

- Construction en panneaux isolants offrant une haute résistance aux agressions des produits chimiques.
- Bâti gris clair RAL 7035 avec champs plaqués jaune RAL 1023.
- Porte(s) vitrée(s) antifeu, épaisseur 17 mm.

- Signalisation par symboles normalisés.
- Étagères de rétention réglables en hauteur au pas de 32 mm.
- Bac de rétention amovible en partie basse.

### SÉCURITÉ ACTIVE

- Orifices de ventilation Ø 100 mm pour raccordement éventuel.
- Portes à fermeture automatique avec prépondérance des battants.
- Système de maintien des portes en position ouverte avec fermeture automatique en cas d'incendie.
- Conduits de ventilation avec système thermofusible permettant d'isoler le contenu de l'armoire en cas d'incendie.
- Fermeture à clef en 3 points.
- Fermeture avec serrure anti-étincelles.
- Pieds vérins pour mise à niveau.
- Joints de porte intumescents

### OPTIONS

- Étagère supplémentaire.
- Caillebotis pour bac de rétention.
- Tiroir/bac de rétention coulissant.
- Surprotections en PVC.
- Caissons de ventilation ou de filtration.

Référence	Désignation	Dimensions Extérieures H x L x P (mm)	Capacité de stockage (L)	Fournie avec		Charge admissible par étagère <sup>(2)</sup> (kg)	Poids (kg)
				Étagères rétention en acier	Bac de rétention en acier		
SE0025	Armoire haute 1 porte vitrée équipée	1980x605x550	130	3	1	30	170
SE0034	Armoire haute 2 portes vitrées équipée	1980x1115x550	250	3	1	50	255





# ARMOIRES DE SÉCURITÉ MULTIRISQUES

## 30 MINUTES - EN 14470-1 & FM<sup>(1)</sup>



### CONFORMITÉ

- Testées et homologuées type 30 minutes à la norme EN 14470-1 (04/2004) et EN 1363-1 (06/2000).
- <sup>(1)</sup>Testées et homologuées 10 minutes à la norme FM 6050 (Factory Mutual international).
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes ISO 3864 et ISO 7010, NF X08.003, à la directive 92/58/CEE, à la norme EN 14470-1 (04-2004) et et aux spécifications FM.

### AVANTAGES

- Résistance de 30 minutes au feu selon la courbe normalisée ISO 834.
- Socle avec cache pour déplacement aisé par transpalette, à vide, excepté pour les modèles « sous-paillasse ».
- Armoires à fermeture automatique, avec prépondérance des battants et maintien des portes en position ouverte grâce à des thermofusibles se déclenchant à partir de 43°C.
- Nombreux modèles disponibles.
- Convient pour tout type de produits chimiques communément utilisés en laboratoire et en industrie.
- Séparation par familles de produits dangereux conformément au Code de la Santé Publique et aux préconisations de l'I.N.R.S.

### SÉCURITÉ PASSIVE

- Construction en panneaux isolants offrant une haute résistance aux agressions des produits chimiques.

- Bâti gris clair RAL 7035 avec champs plaqués jaunes RAL 1023.
- Signalisation par symboles normalisés.
- Étagères de rétention réglables en hauteur au pas de 32 mm.
- Bac de rétention amovible en partie basse.

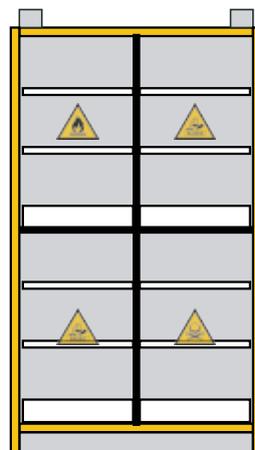
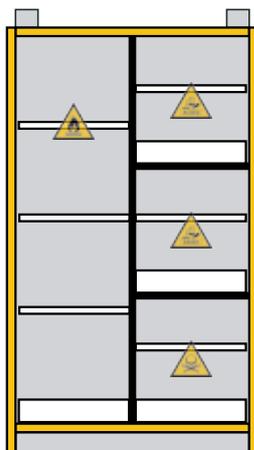
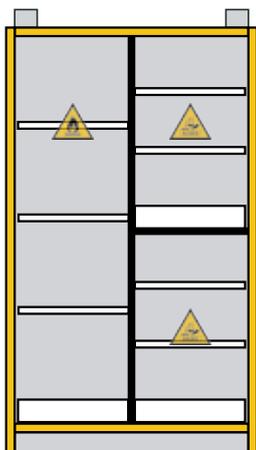
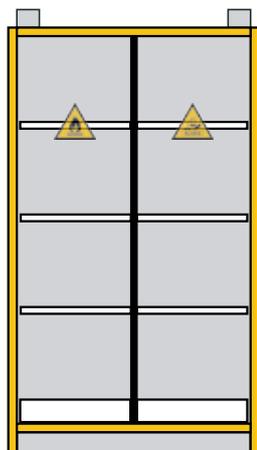
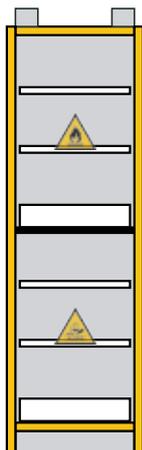
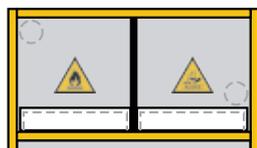
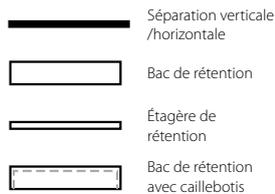
### SÉCURITÉ ACTIVE

- Orifices de ventilation Ø 100 mm pour raccordement éventuel.
- Portes à fermeture automatique avec prépondérance des battants.
- Système de maintien des portes en position ouverte avec fermeture automatique en cas d'incendie.
- Conduits de ventilation avec système thermofusible permettant d'isoler le contenu de l'armoire en cas d'incendie.
- Fermeture à clef en 3 points.
- Fermeture avec serrure anti-étincelles.
- Pieds vérins pour mise à niveau.
- Joints de porte intumescents

### OPTIONS

- Étagère supplémentaire.
- Caillebotis pour bac de rétention.
- Tiroir/bac de rétention coulissant.
- Surprotections en PVC.
- Caissons de ventilation ou de filtration.
- Tapis absorbants à placer au fond du bac de rétention (paquets de 10 feuilles référence JF10D).





## ARMOIRES PRÉ-ÉQUIPÉES

Réf.	Désignation	Type / capacité de stockage par compartiment (L) <sup>(1)</sup>				Dim. extérieures H x L x P (mm)	Équipée avec			Charge admissible par étagère <sup>(2)</sup> (kg)	Poids (kg)
							Étagères rétention en acier	Bac rétention en acier	Caillebotis pour bac en acier		
SE0020	Armoire sous-paillasse à 2 portes à 2 compartiments	28	28	-	-	635 x 1115 x 630	-	2	2	30	108
SE0022	Armoire haute à 1 porte à 2 compartiments	55	55	-	-	1980 x 605 x 550	4	2	option	30	126
SE0023	Armoire haute à 1 porte à 3 compartiments	30	30	30	-	1980 x 605 x 550	3	3	option	30	129
SE0024	Armoire haute à 1 portes à 4 compartiments	22	22	22	22	1980 x 605 x 550	-	4	4	30	142
SE0030	Armoire haute à 2 portes à 2 compartiments	120	120	-	-	1980 x 1115 x 550	6	2	option	30	232
SE0031	Armoire haute à 2 portes à 3 compartiments	120	55	-	55	1980 x 1115 x 550	7	3	option	30	241
SE0032	Armoire haute à 2 portes à 4 compartiments	120	28	28	28	1980 x 1115 x 550	6	4	option	30	244
SE0033	Armoire haute à 2 portes à 4 compartiments	55	55	55	55	1980 x 1115 x 550	8	4	option	30	252

<sup>(1)</sup> Les compartiments peuvent-être modifiés et aménagés selon vos demandes.

<sup>(2)</sup> Uniformément répartie.





# ARMOIRES DE SÉCURITÉ SOUS-PAILLASSE

## 30 MINUTES EN 14470-1 & FM<sup>(1)</sup>

- Pour produits inflammables
- Pour produits corrosifs
- Pour produits toxiques / nocifs
- Pour produits multirisques



### CONFORMITÉ

- Testées et homologuées type 30 minutes à la norme EN 14470-1 (04/2004) et EN 1363-1 (06/2000).
- <sup>(1)</sup>Testées et homologuées 10 minutes à la norme FM 6050 (Factory Mutual international).
- Pictogrammes normalisés conformes à la norme ISO 3864, NF X08.003, à la directive 92/58/CEE, à la norme EN 14470-1 (04-2004) et et aux spécifications FM.

### AVANTAGES

- Résistance de 30 minutes au feu selon la courbe normalisée ISO 834.
- Armoires à fermeture automatique, avec prépondérance des battants et maintien des portes en position ouverte grâce à des thermofusibles se déclenchant à partir de 43°C (selon modèle).
- Convient pour tout type de produits chimiques communément utilisés en laboratoire et en industrie.
- Double orifice de ventilation avec grilles pare-flammes.

### SÉCURITÉ PASSIVE

- Construction en panneaux isolants offrant une haute résistance aux agressions des produits chimiques.
- Bâti gris clair RAL 7035 avec champs plaqués jaune RAL 1023.
- Signalisation par symboles normalisés.
- Bac de rétention en partie basse.
- Caillebotis sur bac de rétention (excepté pour les modèles à porte tiroir).

### SÉCURITÉ ACTIVE

- Orifices de ventilation Ø 100 mm pour raccordement éventuel.
- Portes à fermeture automatique avec prépondérance des battants (excepté pour les modèles à porte tiroir).
- Système de maintien des portes en position ouverte avec fermeture automatique en cas d'incendie.
- Conduits de ventilation avec système thermofusible permettant d'isoler le contenu de l'armoire en cas d'incendie.
- Fermeture à clef en 3 points (excepté pour les modèles à porte tiroir fermeture en 1 point).
- Fermeture avec serrure anti-éclats (excepté pour les modèles à porte tiroir).
- Pieds vérins pour mise à niveau.
- Joints de porte intumescents

### OPTIONS

- Tiroir/bac de rétention coulissant.
- Surprotections en PVC.
- Caissons de ventilation ou de filtration.
- Tapis absorbants à placer au fond du bac de rétention (paquets de 10 feuilles référence JF10D).



Selon les recommandations de l'I.N.R.S. et pour des raisons de sécurité (réaction chimiques entre produits incompatibles), les produits de nature différente doivent être stockés séparément. Une armoire équivaut donc à un type de produits chimiques (inflammables, toxiques, corrosifs...).



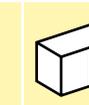


## SYSTÈME À RÉCUPÉRATION DE DÉCHETS LIQUIDES

- Percement en toiture de l'armoire pour passage du tuyau d'évacuation, comprend un système intumescent permettant d'isoler le contenu de l'armoire en cas d'incendie. Ce percement pourrait engendrer des variations dans la résistance au feu.
- Entonnoir avec grille amovible en HDPE noir permettant la récupération des liquides souillés.

- Jerrycan en HDPE blanc, capacité 12 litres.
- Capteur électronique de niveau monté sur velcro pouvant être fixé soit sur le jerrycan lui-même, soit sur la paroi de l'armoire.
- Alarme sonore et visuelle à placer, par exemple, sur le dossier d'une paillasse.

Vous pouvez également vous reporter à la «Série 790+ARD» pour un complément d'informations concernant les différents éléments du kit (jerrycan, entonnoir, capteur..)

						
Référence	SE0018	SE0040	SE0019	SE0020		
Porte(s)	1	1	2	2		
Type de porte	Battante	Tiroir	Battantes	Battantes		
Compartment	1	1	1	2		
Dimensions H x L x P (mm)	Ext. : 635 x 605 x 630 Int. : 366 x 491 x 475	Ext. : 635 x 605 x 630 Int. : 366 x 491 x 475	Ext. : 635 x 1115 x 630 Int. : 366 x 1001 x 475	Ext. : 635 x 1115 x 630 Int. : (2x) 366 x 472 x 475		
Capacité de stockage (L)	30	30	60	56 (2x 28)		
						
<b>Pour des raisons de sécurité (réaction chimiques entre produits incompatibles), les produits de nature différente doivent être stockés séparément.</b>						
Capacité de rétention (L)	17	20	20	35	41	34 (2x17)
Bac de rétention en acier	1	-	1	-	1	2
Caillebotis en acier pour bac de rétention	1	-	-	1	-	2
Charge maximale par étagère <sup>(1)</sup> (kg)	30	-	30	50	-	30
Certification	EN 14470-1 FM 6050		EN 14470-1	EN 14470-1 FM 6050		EN 14470-1 FM 6050
Poids (kg)	64	60	64	108	100	108

