

Hottes et armoires à
filtration - Ventilation

Armoires
lithium-ion

Armoires
inflammables

Armoires
corrosifs

Armoires toxiques
et multirisques

Rétention
et Réceptifs

Armoires à documents
Équipements anti-feu

Douches et
premiers secours

ARMOIRES DE SÉCURITÉ 30 MINUTES EN 14470-1 & FM POUR PRODUITS INFLAMMABLES



▲ 3035E+ C235

EN 14470-1
CONFORME - VERSION 2023



1
Pictogramme
normalisé



2
Ferme-porte avec
thermofusible



3
Pieds vérins pour mise
à niveau



4
Étagères
de rétention



5
Déplacement par
transpalette (à vide)



6
Bac de rétention amovible
avec caillebotis (option)

CONFORMITÉ

- Testées et homologuées type 30 minutes à la norme EN 14470-1 (04/2004) et EN 1363-1 (06/2000).
- Testées et homologuées à la norme FM 6050 (Factory Mutual international).
- Conforme au niveau 2 de la norme EN 16121+A1 (ouverture/fermeture de 80000 cycles et mise en place de la charge définie par le constructeur sur les étagères).
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes ISO 3864 et ISO 7010, 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.
- Testées au feu par un laboratoire d'essais français accrédité EN 17025 par le COFRAC, 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 47°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. Le bac de rétention doit être positionné en bas de votre armoire. Dans la mesure où vous souhaiteriez l'utiliser comme espace de stockage, vous devez impérativement y placer, au préalable, un caillebotis (voir options) correspondant à votre bac de rétention.

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 thermorégulée à 47°C.
- 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).

© TRIONYX se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis. Édition 09/2023

SÉRIE 3030

EN
14470-1

EN
1363-1

EN
16121

FM
6050

30
HOMOLOGUÉE
EN14470-1

RSE

FABRICATION
FRANÇAISE



▲ 3031E



▲ 3032E



▲ 3033UE



▲ 3034E



▲ 3036UE

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			Poids max par étagère (kg)	Poids (kg)
					Etagères rétention en acier	Bac de rétention en acier	Caillebotis pour bac en acier		
3031E	Armoire sous paillasse 1 porte équipée	635 x 605 x 630	365 ⁽¹⁾ x 491 x 475	30	-	1	1	30	64
3032E	Armoire sous paillasse 2 portes équipée	635 x 1115 x 630	365 ⁽¹⁾ x 1001 x 475	60	-	1	1	50	108
3034E	Armoire haute 1 porte équipée	1980 x 605 x 550	1580 x 495 x 420	130	3	1	option	30	117
3035E	Armoire haute 2 portes équipée	1980 x 1115 x 550	1580 x 1050 x 420	250	3	1	option	50	210
3033UE	Armoire comptoir 2 portes équipée	1198 x 1092 x 537	795 x 980 x 325	113	1	1	option	50	170
3035UE	Armoire haute 2 portes équipée	1731 x 1092 x 457	1330 x 980 x 325	170	2	1	option	50	210
3036UE	Armoire haute 2 portes équipée	1731 x 864 x 864	1330 x 750 x 730	228	2	1	option	50	210

(1) hauteur utile 275mm

ACCESSOIRES

Référence	Désignation	Dim. Extérieures H x L x P (mm)	Capacité de rétention (L)	Poids (kg)
E48	Etagère de rétention pour 3034	30 x 490 x 410	6	3
E35	Etagère de rétention pour 3035	30 x 992 x 410	12	4
E35U	Etagère de rétention pour 3033U et 3035U	30 x 975 x 317	9	4,5
E6U	Etagère de rétention pour 3036U	30 x 747 x 724	16	8
B148	Bac de rétention pour 3031 - 3034	100 x 480 x 410	20	4
B235	Bac de rétention pour 3032 - 3035	100 x 985 x 410	41	8
B35U	Bac de rétention pour 3033U et 3035U	100 x 965 x 317	30	8
B6U	Bac de rétention pour 3036U	100 x 737 x 724	53	14
C148	Caillebotis pour bac de rétention pour 3031 - 3034	90 x 460 x 395	-	3
C235	Caillebotis pour bac de rétention pour 3032 - 3035	90 x 975 x 395	-	6
C235U	Caillebotis pour bac de rétention pour 3033U - 3035U	100 x 950 x 300	-	10
C6U	Caillebotis pour bac de rétention pour 3036U	100 x 737 x 724	-	11
T148	Tiroir/bac de rétention coulissant pour 3031 - 3034	80 x 420 x 380	12	6
T235	Tiroir/bac de rétention coulissant pour 3032 - 3035	80 x 930 x 380	28	12
SE148	Surétagère en PVC pour pour armoire 3031 et 3034 Pour les modèles 3032 et 3035, prévoir 2 pièces par niveau	30 x 475 x 405	5	3
SB148	Bac de rétention en PVC pour pour armoire 3031 et 3034 Pour les modèles 3032 et 3035, prévoir 2 pièces par niveau	100 x 475 x 405	19	4
RRA34	Rayonnage 4 niveaux + plaque de charge pour armoires 3035	1570x980x390	-	-

© TRIONYX se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis. Édition 09/2023

Hottes et armoires à filtration - Ventilation

Armoires lithium-ion

Armoires inflammables

Armoires corrosifs

Armoires toxiques et multirisques

Rétention et Réceptifs

Armoires à documents Équipements anti-feu

Douches et premiers secours