

EN
14470-1EN
1363-1EN
16121FM
605090
HOMOLOGUÉE
EN14470-1105
TESTÉE SELON
EN14470-1

ARMOIRES MULTIRISQUES - EN 14470-1 - TYPE 90 MINUTES

CONFORMITÉ

- Compartiment pour les produits inflammables testé et homologué à la norme EN 14470-1 (04/2004) et FM 6050.
- 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, ISO 7010, EN 14470-1 et à la directive européenne 92/58/CEE.

AVANTAGES

- Séparation par familles de produits dangereux conformément aux préconisations pour la prévention des risques et la sécurité et au code de la santé publique (article R.5132-68).
- Testées au feu et homologuées par un laboratoire indépendant.
- Compartiments pour produits corrosifs construits en PVC cellulaire ou en mélaminé (matériaux anti-corrosion).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Stockage dans 4 compartiments distincts avec ventilation centralisée en toiture Ø 100 mm pour raccordement éventuel :

Compartiment « produits inflammables » EN 14770-1 :

- Construction double paroi : paroi extérieure en d'acier 15/10ème; paroi intérieure en H.P.L. (laminé haute pression).
- Panneaux d'isolation thermique entre les parois supprimant les ponts thermiques.
- Peinture époxy blanche RAL 9010.
- Signalisation par symboles normalisés «produits inflammables» et «flamme nue interdite».
- Point de fixation pour mise à la terre.
- Orifices de ventilation avec sortie de ventilation Ø 100 mm pour raccordement éventuel.
- Conduits de ventilation avec système thermofusible permettant d'isoler l'intérieur de l'armoire en cas d'incendie.
- Joints de porte thermomodulants.
- Porte à fermeture automatique 2 points et verrouillage automatique par penne autobloquant.
- Fermeture à clef.
- Système de maintien de la porte en position ouverte avec fermeture automatique préréglée à 50°C.
- 3 étagères de rétention réglables en hauteur.
- 1 bac de rétention amovible en partie basse.

Compartiment « acides » :

- Construction en PVC cellulaire blanc ou en mélaminé.
- Signalisation par symbole normalisé « acides ».
- Orifices de ventilation haut et bas.
- Porte battante vitrée à fermeture à clef.
- 2 étagères/bacs de rétention montés sur rails coulissants avec butoir.
- 1 étagère/bac de rétention.



▲ MR9+

Compartiment « bases » :

- Construction en PVC cellulaire blanc ou en mélaminé.
- Signalisation par symbole normalisé « bases ».
- Orifices de ventilation haut et bas.
- Porte battante vitrée à fermeture à clef.
- 1 étagère/bac de rétention.

Compartiment « produits toxiques » :

- Construction en PVC cellulaire blanc ou en mélaminé.
- Signalisation par symbole normalisé « produits toxiques ».
- Orifices de ventilation haut et bas.
- Porte battante vitrée à fermeture à clef.
- 1 étagère/bac de rétention.

OPTIONS

- Étagère supplémentaire et caillebotis.
- Bac de rétention et tablette supplémentaire pour compartiments secondaires.

Référence		Résistance au feu en minutes du compartiment inflammables	Dimensions extérieures H x L x P (mm)	Poids (kg)	Détails des compartiments principaux					Nombre de compartiments secondaires
Compartiment Acides/Bases/Toxiques					Désignation	Dimensions intérieures H x L x P (mm)	Capacité de stockage (L)	Capacité de rétention (L)	Nombre d'étagères/bacs de rétention	
Version PVC cellulaire	Version mélaminé									
MR9+	MR9B+	105	2205 x 1270 x 615	395	Inflammables	1620 x 490 x 410	105	17	4	-
				390	Acides	870 x 467 x 540	55	51	3	2
				385	Bases	420 x 467 x 540	25	17	1	1
				380	Toxiques	420 x 467 x 540	25	17	1	1
E48	-	-	30 x 490 x 410	3	Étagère de rétention supplémentaire pour le compartiment inflammables					
C148	-	-	90 x 460 x 395	4	Caillebotis pour le bac de rétention pour le compartiment inflammables					
EBA2	-	-	84 x 457 x 482	6	Étagère/bac de rétention supplémentaire pour les compartiments acides/bases/toxiques					

Reportez-vous au tableau d'incompatibilités chimiques et aux précautions d'emploi, afin de valider la configuration de votre armoire selon vos besoins.