

# ARMOIRE DE SECURITE ANTIFEU TYPE90 PRODUITS INFLAMMABLES



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Construction en tôle d'acier électro-galvanisé avec une épaisseur de 15/10 mm, pliée à froid
- Finition extérieure en résine époxy anti-acides 90 microns et passage dans une galerie thermique à 200°C
- Coloris : **Blanc RAL 9010**
- Isolation de l'armoire par des panneaux de laine de roche haute densité et des panneaux de sulfate de calcium
- Panneaux de finition interne en mélaminé avec haute résistance aux vapeurs chimiques et agressives
- Joints d'isolation thermo dilatants de 30 mm qui, en cas d'élévation de la température, assurent une étanchéité parfaite de l'armoire
- Système de fermeture automatique des portes en cas de température supérieure à 50°C
- Orifices d'entrée et de sortie d'air avec clapets coupe-feu certifiés, fermant les conduits lorsque la température dépasse les 70°C
- Colerette de raccordement de diam. 100 mm à l'arrière de l'armoire
- Structure permettant le changement des pièces détachées si besoin
- Charnières anti-étincelles assurant une solidité parfaite des portes
- Armoire équipée pour la mise à la terre
- Vérins de mise à niveau
- Fermeture à clé
- Armoire certifiée conforme aux normes **EN14470-1:2023, EN16121**, également testée selon la norme **EN1363-1**
- Résistance au feu de **90 minutes** conformément à la norme EN14470-1
- Dim. Ext. : L 890 x P 520 x H 720 mm
- Dim. Int. : L 778 x P 349 x H 593 mm
- Hauteur utile : 503 mm
- **Portes battantes**
- Capacité de stockage\*\* : 24 L
- Poids : 115 KG

## EQUIPEMENTS INTERNES

- 1 bac de rétention en acier peint (13 L)
- 1 caillebotis en acier peint

## ACCESSOIRES OPTIONNELS

REFERENCE	DESCRIPTION
RIPF90V	Etagère additionnelle en acier peint
RIPF90X	Etagère additionnelle en acier inoxydable
S90UBS	Coulisse pour étagère (étagère non incluse à choisir ci-dessous)
RIPF90VS	Etagère en acier peint pour coulisse
RIPF190IS	Etagère en acier inoxydable pour coulisse
K89560/10	Jeu de 6 roulettes, dont 2 autobloquantes (H 100mm)
EOFZ90	Socle pour armoire, dim. 900x500x70

## VENTILATION

L'armoire de sécurité anti-feu doit être raccordée à un caisson de filtration.  
Le ventilateur inclus dans le boîtier de ventilation filtre les vapeurs stagnantes de votre armoire.

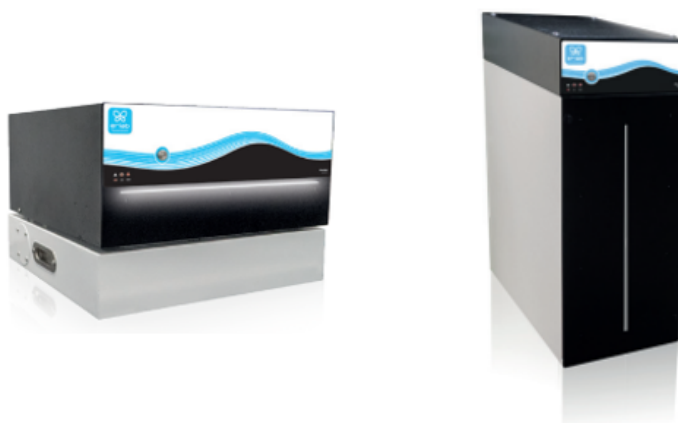
### LES CAISSONS DE FILTRATION MOLÉCULAIRE

Ils sont équipés d'un filtre à charbon actif qui purifie les vapeurs toxiques à l'intérieur de la chambre et les restitue de manière saine dans la pièce.

De plus, leur système de filtration est testé et homologué selon la norme NF X 15-211 - mai 2009.

Le filtre à charbon actif doit être choisi en fonction des produits stockés dans l'armoire.

Il doit ensuite être changé tous les ans pour assurer une bonne performance de filtration.



Description par modèle	H 402	V 201
<b>Largeur externe (mm / in)</b>	482 / 19	245 / 9
<b>Profondeur externe (mm / in)</b>	451 / 17	554 / 21
<b>Hauteur externe (mm / in)</b>	326 / 12	632 / 24
<b>Flux d'air (m3/h / CFM)</b>	60 / 35	35 / 21
<b>Normes de sécurité</b>	Filtration performance tested according to the AFNOR NF X 15-211:2009 EN 1822:1998 (HEPA H14) - CE marking EN 61010	
<b>Voltage / Fréquence (V/Hz)</b>	110 - 230 V / 50 - 60 Hz	110 - 230 V / 50 - 60 Hz
<b>Consommation (watts)</b>	20	15
<b>Tube flexible PVC (meter / feet)</b>	1 m / 3' 1"	1 m / 3,3
<b>Raccord en PVC</b>	Ø 50 to 100 mm / 2 to 4 in	Ø 50 to 100 mm / 2 to 4 in



**erlab**  
Vous pouvez respirer.

## SCHÉMA TECHNIQUE

