

EN 14470-1  
16121  
SEVERAL**EXACTA**  
SAFETY STORAGE CABINETS

## SÉRIE COMBI-EFO

**Certifiée conforme EN14470-1 Type 90 & EN16121 SEVERAL**

La sécurité maximale pour tous vos produits.  
Armoire compartimentée entièrement coupe-feu TYPE90



EOF232/4C



EOF232/3C



EOF239/3C

### → CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Entièrement construite en tôle d'acier électro-galvanisé avec une épaisseur de 1 à 1,5 mm, pliée à froid – Couleur Gris RAL7035
- Finition extérieure en résine époxy anti-acides et passage dans une galerie thermique à 200°C
- 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
- Structure permettant le changement des pièces détachées si besoin
- Fermeture automatique des portes lorsque la température ambiante dépasse les 50°C
- Joints d'isolation thermo dilatants de 30 mm qui en cas d'élévation de la température assurent une étanchéité parfaite de l'armoire, selon la norme EN14470-1
- Orifice d'entrée et de sortie d'air avec clapets coupe feu certifiés fermant les conduits lorsque la température dépasse le 70°C conformément à la norme DIN 4102-6.
- Prédisposition à la ventilation par une collerette de Ø 100mm pour un raccordement extérieur ou sur un système de ventilation filtrante (voir chapitre sur la ventilation)
- Système de fermeture et de blocage des portes permettant de maintenir les portes ouvertes et de les fermer automatiquement en cas de température ambiante supérieure à 50°C
- Charnière anti-étincelles assurant une solidité parfaite des portes
- Armoire équipée pour mise à la terre
- Vérins de mise à niveau
- Fermeture à clé des portes
- Étagères en acier peint ou en acier inox ajustables en hauteur
- Fixation des étagères sur rivets en cuivre excluant tout risque d'étincelle
- Étagères testées au feu
- SO 3864 : Signalisation des pictogrammes
- Armoires certifiées aux normes EN14470 et EN16121 SEVERAL

#### COMPARTIMENTATION INTERNE pour le stockage de différentes familles de produits chimiques :

- Séparation par des panneaux en HPL épaisseur 18 mm revêtus de joints thermodilatants (possibilité d'avoir jusqu'à 3 compartiments et possibilité de personnaliser la compartimentation – nous consulter)

##### Compartiment « Inflammables »

- Étagères de rétention ajustables en hauteur et 1 x Bac de rétention avec caillebotis en acier peint époxy

##### Compartiment « Toxiques »

- Étagères de rétention ajustables en hauteur en acier peint époxy

##### Compartiment « Acides »

- Étagères de rétention ajustables en hauteur en acier peint plastifiées

##### Compartiment « Bases »

- Étagères de rétention ajustables en hauteur en acier inox

### → MODÈLES D'ARMOIRES

CODE	DESCRIPTION	DIMENSIONS EXTERNES (LxPxH) mm	DIMENSIONS INTERNES (LxPxH) mm	ÉQUIPEMENTS INTERNES	CAPACITÉ DE STOCKAGE*	POIDS (kg)
EOF232/2C	Armoire 2 portes 2 compartiments	1200 x 600 x 1950	540 + 540 x 446 x 1540	COMPARTIMENTS INFLAMMABLES : 3 étagères en acier peint + 1 Bac de rétention avec caillebotis COMPARTIMENT ACIDES / BASES : 2 étagères en acier peint plastifiées (charge max 60 kg uniformément distribués)	180	378
EOF232/3C	Armoire 2 portes 3 compartiments	1200 x 600 x 1950	540 + 540 x 446 x 1540 (760 + 760 pour le compartiment acides/ bases)	COMPARTIMENTS INFLAMMABLES : 3 étagères en acier peint + 1 Bac de rétention avec caillebotis COMPARTIMENT ACIDES : 2 étagères en acier peint plastifiées COMPARTIMENT BASES : 2 étagères en acier inox (charge max 60 kg uniformément distribués)	240	385
EOF232/4C	Armoire série 2 portes 4 compartiments	1200 x 600 x 1950	540 + 540 x 446 x 1540 (600 + 600 + 300 pour le compartiment acides/ bases/toxiques)	COMPARTIMENTS INFLAMMABLES : 3 étagères en acier peint + 1 Bac de rétention avec caillebotis COMPARTIMENT ACIDES : 2 étagères en acier peint plastifiées COMPARTIMENT BASES : 2 étagères en acier inox COMPARTIMENT TOXIQUES : 1 étagère en acier peint (charge max 60 kg uniformément distribués)	270	390
EOF239/2C**	Armoire 1 porte 2 compartiments	595 x 600 x 1950	496 x 446 x 680 + 842	COMPARTIMENTS INFLAMMABLES : 1 étagère en acier peint + 1 Bac de rétention avec caillebotis COMPARTIMENT ACIDES / BASES : 3 étagères en acier peint plastifiées (charge max 60 kg uniformément distribués)	150	230
EOF239/3C**	Armoire série 1 porte 3 compartiments	595 x 600 x 1950	496 x 446 x 680+ 330 + 530	COMPARTIMENTS INFLAMMABLES : 1 étagère en acier peint + 1 Bac de rétention avec caillebotis COMPARTIMENT ACIDES : 2 étagères en acier peint plastifiées COMPARTIMENT BASES : 1 étagère en acier inox (charge max 60 kg uniformément distribués)	150	232

\*Capacité approximative en bouteilles de 1 litre par armoire

\*\* Ouverture porte gauche. Rajouter « D » au code article pour ouverture porte droite

### → ÉQUIPEMENTS INTERNES (EN OPTION)

CODE	DESCRIPTION	DIMENSIONS (L x P x H) mm	VOLUME DE RÉTENTION (LITRES)	CAPACITÉ DE STOCKAGE*
EOF85P	Étagère additionnelle en acier inox pour EOF232/2C, EOF232/3C, EOF232/4C (compartiment bases)	493 x 420 x 39	7	30
EOF65P	Étagère additionnelle en acier plastifiée pour EOF232/2C, EOF232/3C, EOF232/4C (compartiment acides)	493 x 420 x 39	7	30
EOF45P	Étagère additionnelle en acier peint pour EOF232/2C, EOF232/3C, EOF232/4C (compartiment toxique ou inflammables)	493 x 420 x 39	7	30
RIP60VMY11	Étagère additionnelle en acier peint pour EOF239/2C et EOF239/3C (compartiment toxiques ou inflammables)	493 x 420 x 39	7	30
RIP60XMY11	Étagère additionnelle en acier inox pour EOF239/2C et EOF239/3C (compartiment bases)	493 x 420x 39	7	30
RIP60PMY11	Étagère additionnelle en acier plastifiées pour EOF239/2C et EOF239/3C (compartiment acides)	493 x 420x 39	7	30
S455	Coulisse pour étagère pour armoire EOF232*** (étagère non incluse)	-	-	-
EOF855C	Étagère en acier inox pour coulisse S455	439 x 420 x 39	7	30
EOF655C	Étagère en acier plastifiées pour coulisse S455	439 x 420 x 39	7	30
EOF455C	Étagère en acier peint pour coulisse S455	439 x 420 x 39	7	30
RIP60VMY11SC	Système pour étagère coulissante L600 pour armoire coupe feu avec retour automatique	-	-	-
RIP120VMY11SC	Système pour étagère coulissante L1200 pour armoire coupe feu avec retour automatique	-	-	-
ZOCPAL60MY11	Socle pour transpalette L600	1200 x 600 x 110	-	-
ZOCPAL120MY11	Socle pour transpalette L1200	1200 x 600 x 110	-	-
CHEMIROLL	Planche à roulettes pour déplacer les armoires (nécessite le code ZOCPAL)	-	-	-
K89033	Extincteur interne à CO2 à déclenchement thermique automatique (62°C)	Ø90 x 280	-	-

\*Capacité approximative en bouteilles de 1 litre

### → VENTILATION (EN OPTION)\*

CODE	DESCRIPTION	DIMENSIONS (L x P x H) mm
DIAM125BP	Caisson de ventilation avec câble d'alimentation et boîte à filtre - diam. de sortie 125 mm	290 x 290 x 270
EOF100ABPMY11	Caisson de ventilation ATEX avec câble d'alimentation et boîte à filtre - diam de sortie 100 mm	270 x 260 x 430
K89007	Filtre à charbon actif pour caisson DIAM125BP (facultatif)	235 x 110 x 15
GFKIT125	Kit de raccordement extérieur (1 mètre de tuyau flexible diam. 125 mm et 2 colliers de fixation)	Ø125 - L1000 mm
CFN	Caisson de ventilation à filtration moléculaire conforme à la norme NFX15-211, avec alarme visuelle et sonore	550 x 500 x 220
CFNL	Caisson à filtration moléculaire construit conformément à la norme NFX15-211	550 x 500 x 220
EOAS	Filtre à charbon actif pour solvants (pré-filtre inclus)	510 x 405 x 60
EOBE	Filtre à charbon actif pour acides (pré-filtre inclus)	510 x 405 x 60
EOMP	Filtre à charbon actif pour solvants et acides (pré-filtre inclus)	510 x 405 x 60
EOPF	Pré-filtre	510 x 405 x 15

\*Pour obtenir la liste complète des accessoires de raccordement, se reporter au chapitre sur la ventilation du présent catalogue