

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

## SÉRIE EFO Grise

### Certifiée conforme EN14470-1 Type 90 & EN16121

**RÉSISTANCE AU FEU  
CERTIFIÉE**  
90 minutes (TYPE 90)

EFO232BMY11

EFO239BMY11  
+ 3 x RIP60VMY11SC  
+ 3 x RIP60VS-S60S

EFO239FMY11

### → 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 raccordement extérieur ou système de ventilation filtrant (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
- 3 étagères en acier peint ou en acier inox ajustables en hauteur, 1 bac de rétention avec caillebotis
- Fixation des étagères sur rivets en cuivre excluant tout risque d'étincelle
- Étagères testées au feu
- Bande métallique de renforcement au niveau des trous pour la fixation des étagères
- ISO 3864 : Signalisation des pictogrammes
- Certifiée résistante au feu **90 minutes**, en conformité avec la norme **EN14470-1 (par Bureau Veritas)**
- Certifiée conforme à la norme **EN16121 SEVERAL**

### → MODÈLES D'ARMOIRES

CODE	DESCRIPTION	DIM. EXT. (L x P x H) mm	DIM. INT. (L x P x H) mm	ÉQUIPEMENTS INTERNES	CAPACITÉ STOCKAGE*	POIDS (kg)
EOF239BMY11**	Armoire 1 porte - <b>L600</b>	595 x 600 x 1950	496 x 446 x 1540	3 étagères en acier peint (charge max 60 KG uniformément distribués) + 1 bac de rétention avec caillebotis (capacité 20 Litres)	80 / 100	210
EOF239MY11**	Armoire 1 porte - <b>L600</b>	595 x 600 x 1950	496 x 446 x 1540	3 étagères en acier inox (charge max 60 KG uniformément distribués) + 1 bac de rétention avec caillebotis (capacité 20 Litres)	80 / 100	210
EOF240BMY11**	Armoire 1 porte - <b>L900</b>	895 x 600 x 1950	796 x 446 x 1540	3 étagères en acier peint (charge max 70 KG uniformément distribués) + 1 bac de rétention avec caillebotis (capacité 25 Litres)	128 / 160	275
EOF240MY11**	Armoire 1 porte - <b>L900</b>	895 x 600 x 1950	796 x 446 x 1540	3 étagères en acier inox (charge max 70 KG uniformément distribués) + 1 bac de rétention avec caillebotis (capacité 25 Litres)	128 / 160	275
EOF232BMY11	Armoire 2 portes - <b>L1200</b>	1200 x 600 x 1950	1095 x 446 x 1540	3 étagères en acier peint (charge max 80 KG uniformément distribués) + 1 bac de rétention avec caillebotis (capacité 45 Litres)	176 / 220	350
EOF232MY11	Armoire 2 portes - <b>L1200</b>	1200 x 600 x 1950	1095 x 446 x 1540	3 étagères en acier inox (charge max 80 KG uniformément distribués) + 1 bac de rétention avec caillebotis (capacité 45 Litres)	176 / 220	350
EOF239FMY11	Armoire 1 porte coulissante	595 x 600 x 1950	496 x 446 x 1540	3 étagères coulissantes en acier peint (charge max 60 kg uniformément distribués) + 1 bac de rétention (capacité 20 Litres)	80/100	206

\*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 STOCKAGE*
RIP60VMY11	Étagère additionnelle acier peint pour armoire 1 porte <b>L600</b>	493 x 420 x 39	7	20 / 25
RIP90VMY11	Étagère additionnelle acier peint pour armoire 1 porte <b>L900</b>	793 x 420 x 39	12	32 / 40
RIP120VMY11	Étagère additionnelle acier peint pour armoire 2 portes <b>L1200</b>	1094 x 420 x 39	16	44 / 55
RIP60XMY11	Étagère additionnelle acier inox pour armoire 1 porte <b>L600</b>	493 x 420 x 39	7	15/20
RIP90XMY11	Étagère additionnelle acier inox pour armoire 1 porte <b>L900</b>	793 x 420 x 39	12	32 / 40
RIP120XMY11	Étagère additionnelle acier inox pour armoire 2 portes <b>L1200</b>	1094 x 420 x 39	16	30/40
RIP60VMY11SC	Système pour étagère coulissante <b>L600</b> pour armoire coupe feu avec retour automatique	-	-	-
RIP90VMY11SC	Système pour étagère coulissante <b>L900</b> pour armoire coupe feu avec retour automatique	-	-	-
RIP120VMY11SC	Système pour étagère coulissante <b>L1200</b> pour armoire coupe feu avec retour automatique	-	-	-
RIP60VS-S60S	Étagère coulissante additionnelle en acier peint pour armoire 1 porte <b>L600</b>	394 x 420 x 39	7	20
RIP60XS-S60S	Étagère coulissante additionnelle en acier inox pour armoire 1 porte <b>L600</b>	394 x 420 x 39	7	20
RIP90VS-S90S	Étagère coulissante additionnelle en acier peint pour armoire 1 porte <b>L900</b>	NC	NC	NC
RIP90XS-S90S	Étagère coulissante additionnelle en acier inox pour armoire 1 porte <b>L900</b>	NC	NC	NC
RIP120VS-S120S	Étagère coulissante additionnelle en acier peint pour armoire 2 portes <b>L1200</b>	925 x 420 x 39	16	44
RIP120XS-S120S	Étagère coulissante additionnelle en acier inox pour armoire 2 portes <b>L1200</b>	925 x 420 x 39	16	44
ZOCPAL60MY11	Socle pour transpalette <b>L600</b>	595 x 600 x 110	-	-
ZOCPAL90MY11	Socle pour transpalette <b>L900</b>	895 x 600 x 110	-	-
ZOCPAL120MY11	Socle pour transpalette <b>L1200</b>	1200 x 600 x 110	-	-
CHEMIROLL	Planche à roulettes pour déplacer les armoires (nécessite le code ZOCPAL)	-	-	-
K89033	Extincteur interne à CO <sub>2</sub> à déclenchement thermique automatique (62°C)	Ø90 x 280	-	-

\*Capacité approximative en bouteilles de 1 litre

### → VENTILATION (EN OPTION)\*

CODE	DESCRIPTION	DIM. (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	257 x 265 x 400
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 sonore et visuelle	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

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

## SÉRIE EFO Jaune

**Certifiée conforme EN14470-1 Type 90 & EN16121****RÉSISTANCE AU FEU  
CERTIFIÉE  
90 minutes (TYPE 90)**

EOF232BMY11J

EOF239BMY11J  
+ 3 x RIP60VMY11SC  
+ 3 x RIP60VS-S60S

EOF240BMY11J

### → CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Entièrement construite en tôle d'acier électro-galvanisé avec une épaisseur de 1 à 1,5 mm, pliée à froid - Couleur Jaune RAL1021
- 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.
- Prédiposition à la ventilation par une collerette de Ø 100mm pour raccordement extérieur ou système de ventilation filtrant (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
- 3 étagères en acier peint ou en acier inox ajustables en hauteur, 1 bac de rétention avec caillebotis
- Fixation des étagères sur rivets en cuivre excluant tout risque d'étincelle
- Étagères testées au feu
- Bande métallique de renforcement au niveau des trous pour la fixation des étagères
- ISO 3864 : Signalisation des pictogrammes
- Certifiée résistante au feu **90 minutes**, en conformité avec la norme **EN14470-1 (par Bureau Veritas)**
- Certifiée conforme à la norme **EN16121 SEVERAL**

### → MODÈLES D'ARMOIRES

CODE	DESCRIPTION	DIM. EXT. (L x P x H)mm	DIM. INT. (L x P x H)mm	ÉQUIPEMENTS INTERNES	CAPACITÉ DE STOCKAGE*	POIDS (kg)
EOF239BMY11J **	Armoire Jaune 1 porte <b>L600</b>	595 x 600 x 1950	496 x 446 x 1540	3 étagères en acier peint (charge max 60 KG uniformément distribués) + 1 bac de rétention avec caillebotis (capacité 20 Litres)	80 / 100	210
EOF239MY11J **	Armoire Jaune 1 porte <b>L600</b>	595 x 600 x 1950	496 x 446 x 1540	3 étagères en acier inox (charge max 60 KG uniformément distribués) + 1 bac de rétention avec caillebotis (capacité 20 Litres)	80 / 100	210
EOF240BMY11J **	Armoire Jaune 1 porte <b>L900</b>	895 x 600 x 1950	796 x 446 x 1540	3 étagères en acier peint (charge max 70 KG uniformément distribués) + 1 bac de rétention avec caillebotis (capacité 25 Litres)	128 / 160	275
EOF240MY11J **	Armoire Jaune 1 porte <b>L900</b>	895 x 600 x 1950	796 x 446 x 1540	3 étagères en acier inox (charge max 70 KG uniformément distribués) + 1 bac de rétention avec caillebotis (capacité 25 Litres)	128 / 160	274
EOF232BMY11J	Armoire Jaune 2 portes <b>L1200</b>	1200 x 600 x 1950	1095 x 446 x 1540	3 étagères en acier peint (charge max 80 KG uniformément distribués) + 1 bac de rétention avec caillebotis (capacité 45 Litres)	176 / 200	350
EOF232MY11J	Armoire Jaune 2 portes <b>L1200</b>	1200 x 600 x 1950	1095 x 446 x 1540	3 étagères en acier inox (charge max 80 KG uniformément distribués) + 1 bac de rétention avec caillebotis (capacité 45 Litres)	176 / 200	350

\*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 STOCKAGE*
RIP60VMY11	Étagère additionnelle acier peint pour armoire 1 porte <b>L600</b>	493 x 420 x 39	7	20 / 25
RIP90VMY11	Étagère additionnelle acier peint pour armoire 1 porte <b>L900</b>	793 x 420 x 39	12	32 / 40
RIP120VMY11	Étagère additionnelle acier peint pour armoire 2 portes <b>L1200</b>	1094 x 420 x 39	16	44 / 55
RIP60XMY11	Étagère additionnelle acier inox pour armoire 1 porte <b>L600</b>	493 x 420 x 39	7	15 / 20
RIP90XMY11	Étagère additionnelle acier inox pour armoire 1 porte <b>L900</b>	793 x 420 x 39	12	32 / 40
RIP120XMY11	Étagère additionnelle acier inox pour armoire 2 portes <b>L1200</b>	1094 x 420 x 39	16	30 / 40
RIP60VMY11SC	Système pour étagère coulissante <b>L600</b> pour armoire coupe feu avec retour automatique	-	-	-
RIP90VMY11SC	Système pour étagère coulissante <b>L900</b> pour armoire coupe feu avec retour automatique	-	-	-
RIP120VMY11SC	Système pour étagère coulissante <b>L1200</b> pour armoire coupe feu avec retour automatique	-	-	-
RIP60VS-S60S	Étagère coulissante additionnelle en acier peint pour armoire 1 porte <b>L600</b>	394 x 420 x 39	7	20
RIP60XS-S60S	Étagère coulissante additionnelle en acier inox pour armoire 1 porte <b>L600</b>	394 x 420 x 39	7	20
RIP90VS-S90S	Étagère coulissante additionnelle en acier peint pour armoire 1 porte <b>L900</b>	NC	NC	NC
RIP90XS-S90S	Étagère coulissante additionnelle en acier inox pour armoire 1 porte <b>L900</b>	NC	NC	NC
RIP120VS-S120S	Étagère coulissante additionnelle en acier peint pour armoire 2 portes <b>L1200</b>	925 x 420 x 39	16	44
RIP120XS-S120S	Étagère coulissante additionnelle en acier inox pour armoire 2 portes <b>L1200</b>	925 x 420 x 39	16	44
ZOCPAL60MY11	Socle pour transpalette <b>L600</b>	595 x 600 x 110	-	-
ZOCPAL90MY11	Socle pour transpalette <b>L900</b>	895 x 600 x 110	-	-
ZOCPAL120MY11	Socle pour transpalette <b>L1200</b>	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	DIM. (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	257 x 265 x 400
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 - L1000mm
CFN	Caisson de ventilation à filtration moléculaire conforme à la norme NFX15-211, avec alarme sonore et visuelle	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