



## Série COMBISTORAGE 2C

Certifiée conforme EN14470-1, EN61010 & EN14727



E0260



E0360

La modularité au service  
du Laboratoire



E0360C

### → CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- Entièrement construite en tôle d'acier électro-galvanisé d'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

### Deux compartiments séparés (haut et bas), pour inflammables et acides/bases :

#### COMPARTIMENT INFLAMMABLES TYPE 90

- Isolation de l'armoire par des panneaux de laine de roche haute densité et des panneaux de sulfate de calcium pour le compartiment inflammables
- 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.
- **Système de fermeture permettant de maintenir la porte ouverte en toute position** et de la fermer automatiquement en cas de

température ambiante supérieure à 50°C

- Charnière anti-étincelles assurant une solidité parfaite des portes
- Possibilité d'avoir une armoire à porte ou à tiroir selon les modèles
- Fermeture à clé
- Equipé d'un bac de rétention avec caillebotis en acier peint faisant office d'étagère

#### COMPARTIMENT ACIDES/BASES

- Panneaux de finition interne en mélaminé avec haute résistance aux vapeurs chimiques et agressives
- Structure permettant le changement des pièces détachées si besoin
- Ouverture de la porte avec un angle de plus de 110°
- Fermeture à clé
- Etagères de rétention en acier peint et inox ajustables en hauteur
- Armoire équipée d'un système de ventilation intégré à raccordement extérieure ou prédisposée à la ventilation par une collerette de Ø 100mm
- Armoire équipée pour mise à la terre
- Vérins de mise à niveau
- ISO 3864 : Signalisation des pictogrammes
- Armoires certifiées aux normes **EN14470-1, EN61010 et EN14727**
- Certifiée résistante au feu **90 minutes**

## → SERIE COMBISTORAGE 2C

CODE	DESCRIPTION	DIMENSIONS EXTERNES (LxPxH)mm	DIMENSIONS INTERNES (LxPxH)mm	EQUIPEMENTS INTERNES	CAPACITE DE STOCKAGE*	Poids (kg)
EO260	Combistorage sans système de ventilation Acides/Bases : porte Inflammables : porte	595x600x1650	Acides/Bases : 530x430x630 Inflammables : 483x349x593	Acides/Bases : 1 étagère en acier peint et 1 étagère en acier inox (charge max 60 KG uniformément distribués) Inflammables : 1 bac de retention avec caillebotis en acier peint	30 (Acides/Bases) 15 (Inflammables)	145
EO260C	Combistorage sans système de ventilation Acides/Bases : porte Inflammables : tiroir	595x600x1650	Acides/Bases : 530x430x630 Inflammables : 483x349x593	Acides/Bases : 1 étagère en acier peint et 1 étagère en acier inox (charge max 60 KG uniformément distribués) Inflammables : 1 bac de retention avec caillebotis en acier peint	30 (Acides/Bases) 15 (Inflammables)	145
EO360	Combistorage avec système de ventilation et filtre Acides/Bases : porte Inflammables : porte	595x600x1650	Acides/Bases : 530x430x630 Inflammables : 483x349x593	Acides/Bases : 1 étagère en acier peint et 1 étagère en acier inox (charge max 60 KG uniformément distribués) Inflammables : 1 bac de retention avec caillebotis en acier peint	30 (Acides/Bases) 15 (Inflammables)	170
EO360C	Combistorage avec système de ventilation et filtre Acides/Bases : porte Inflammables : tiroir	595x600x1650	Acides/Bases : 530x430x630 Inflammables : 483x349x593	Acides/Bases : 1 étagère en acier peint et 1 étagère en acier inox (charge max 60 KG uniformément distribués) Inflammables : 1 bac de retention avec caillebotis en acier peint	30 (Acides/Bases) 15 (Inflammables)	170

\*Capacité approximative en bouteilles de 1 litre par armoire

## → EQUIPEMENTS INTERNES (en option)

CODE	DESCRIPTION	DIMENSIONS (LxPxH)mm	VOLUME DE RETENTION (LITRES)	CAPACITE DE STOCKAGE*
RIPCS260V	Etagère additionnelle acier peint pour compartiment acides	530x430x39	7	15
RIPCS260X	Etagère additionnelle acier inox pour compartiment bases	530x430x39	7	15
RIPF60V	Etagère additionnelle acier peint pour compartiment inflammables	493x420x39	7	15
RIPF60X	Etagère additionnelle acier inox pour compartiment inflammables	493x420x39	7	15
AT100	Système d'alarme visuelle, sonore avec transmission téléphonique équipée d'un thermostat digital équipée d'une sonde de T°C dans l'armoire	-	-	-
TIM24	Compteur journalier	-	-	-
K89033	Extincteur interne à CO2 à déclenchement thermique automatique (62°C)	Ø90x280	-	-

\*Capacité approximative en bouteilles de 1 litre

## → VENTILATION (en option)

CODE	DESCRIPTION	DIMENSIONS (LxPxH)mm
EOF100	Caisson de ventilation avec câble d'alimentation – diam. de sortie 100 mm	257x265x400
EOF100A	Caisson de ventilation ATEX avec câble d'alimentation – diam de sortie 100 mm	257x265x400
DIAM125BP	Caisson de ventilation avec câble d'alimentation et boîte à filtre – diam. de sortie 125 mm	290x290x270
AL0001	Alarme électronique dysfonctionnement aspiration	-
K89007	Filtre charbon actif (changement 2 fois par ans minimum)	235x110x15
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 (uniquement pour les modèles EO260 & EO260C), avec alarme visuelle et sonore	550x500x220
CFNLH	Caisson à filtration moléculaire construit conformément à la norme NFX15-211 (uniquement pour les modèles EO260 & EO260C)	550x500x220
EOAS	Filtre à charbon actif pour solvants (pré-filtre inclus)	510x405x60
EOBE	Filtre à charbon actif pour acides (pré-filtre inclus)	510x405x60
EOMP	Filtre à charbon actif pour solvants et acides (pré-filtre inclus)	510x405x60
EOPF	Pré-filtre	510x405x15

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