

# Armoire de sécurité pour gel hydroalcoolique

## IHL GEL HYDRO EA



Extinction à déclenchement automatique



### Options :

- Caisson de filtration avec filtre ERLAB inclus :



- Caisson de ventilation mécanique 75 m3/heure :



### Inclus :

- Système d'extinction à déclenchement automatique au CO2



## Pourquoi choisir l'armoire IHL GEL HYDRO EA :

- Structure acier électro-zingué 9/10<sup>e</sup>
- Peinture poudre époxy, corps gris RAL 7035 et portes jaunes RAL 1003
- Structure sans montant central afin de faciliter les manipulations
- Porte ouvrant à 180°
- Fermeture à clé
- Casier porte-documents et pictogramme de sécurité
- Étagères de rétention réglables en hauteur au pas de 25 mm
- **Bac de rétention générale amovible et déflecteurs de récupération**
- **En option : étagères coulissantes**

## Caractéristiques techniques de l'armoire :

- \* Dimensions extérieures : H X L X P : 1950 X 950 X 500 mm
- \* Dimensions intérieures : H X L X P : 1850 X 870 X 470 mm
- \* 3 étagères
- \* Charge admissible par étagère : 80 kg
- \* 1 bac de rétention
- \* Capacité du bac de rétention : 47 L
- \* Volume de stockage conseillé : 300 L
- \* Poids : 78 kg
- \* Cartouche de CO2 : 500 g

[CYLTEC]

STOCKER EN TOUTE SÉCURITÉ

# Systemes d'extinction à déclenchement automatique

## EA CO2

### EXTINCTEURS à déclenchement automatique au dioxyde de carbone liquéfié



### Pourquoi choisir les extincteurs Cyltec :

Ces extincteurs sont conformes à la réglementation française et européenne relative aux appareils à pression.

#### Constitution :

- Une cartouche de CO<sub>2</sub> (de 200g à 500g) en fonction du volume intérieur de l'armoire.
- Un thermo-déclencheur (tête avec fusible thermique 68°C, percuteur), vissé sur la cartouche.

#### Fonctionnement :

- En cas d'élévation de température entre 68 et 70°C, le fusible fond et libère un dard qui va percuter l'opercule de la cartouche, permettant ainsi au CO<sub>2</sub> de s'échapper instantanément sous forte pression dans toute l'armoire.

#### Entretien périodique :

- Le suivi de l'équipement est généralement intégré dans le contrat général de vérification des autres systèmes d'extinction de l'entreprise par une société extérieure agréée : le préciser pour que le vérificateur ait avec lui l'équipement pour ce type de prestation.
- Il contrôlera par pesage la charge de la cartouche et l'état du fusible selon la procédure habituelle pour ce type d'extinction.

### Caractéristiques techniques des extincteurs :

- EA 200gr  
Longueur en mm : 390 / Diamètre en mm : 35 / Poids en kg : 1,1
- EA 300gr  
Longueur en mm : 410 / Diamètre en mm : 50 / Poids en kg : 1,6
- EA 500gr  
Longueur en mm : 470 / Diamètre en mm : 60 / Poids en kg : 2,5

[CYLTEC]

STOCKER EN TOUTE SÉCURITÉ