ARMOIRES POUR BATTERIES LITHIUM

FABRIQUÉ EN FRANCE

STOCKAGE DE SÉCURITÉ

LI-PROTECT

Rechargement | Stockage | Protection | des batteries lithium-ion

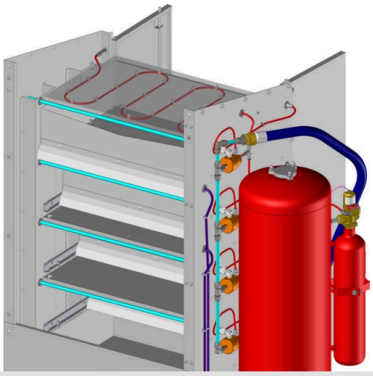
NOUVEAU !



- **Sécurité des personnes**
- **Sécurité des bâtiments**
- **Préservation du matériel**
- **Continuité de l'activité**
- **Solution adapté aux feux de lithium**
- **Sécurité électrique**
- **Maintenance simple**
- **Robustesse du produit**
- **Conformité :** répondez aux exigences des assureurs

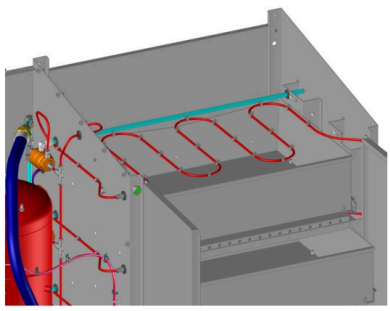
ADAPTÉE POUR :





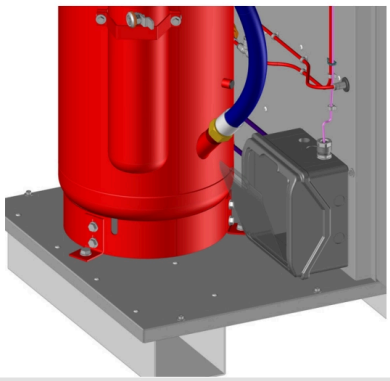
MAINTENANCE

- Capotages amovibles du compartiment réservoir, fermeture par clé.
- Raccordement Ø100 en toiture pour un système d'évacuation des fumées.
- Dos amovible du compartiment tiroirs.



PROTECTION DES PERSONNES, DES BÂTIMENTS ET DU MATÉRIEL.

- Détection précoce du départ de feu par tube thermo-fusible sous pression d'azote à 18 bar.
- Extinction du tiroir impacté.
- Coupure automatique de l'alimentation électrique des chargeurs.



SOLUTION ADAPTÉE AUX FEUX DE LITHIUM

- Extinction par immersion.
- Limitation de la propagation liée à l'emballement thermique.
- Arrêt de la combustion en limitant la reprise de feu.

DOCUMENT COMMERCIAL NON CONTRACTUEL - La reproduction totale ou partielle de ce document est strictement interdite.

Z.I. 2, avenue Ampère - 77220 GRETZ ARMAINVILLIERS - France
Tél : +33 (0)1 64 25 44 00 - www.rot-incendie.com





INFORMATIONS

- Kit de rechargement nécessaire à la première mise en service
- Nécessite une vérification annuelle
- Livrée avec le reservoir d'eau vide
- Durée de vie du tube de détection de 8 ans
- Raccordement d'évacuation des fumées Ø100 vivement conseillé
- L'armoire doit être installée sur une surface stable et horizotale

OPTIONS

- Choix de la couleur de finition

STRUCTURE ET EQUIPEMENT

- Structure en tôle acier 12/10 assemblée par rivetage.
- Peinture blanche époxy RAL 9010 en standard.
- Fermeture par portes battantes verrouillables.
- Tiroirs amovibles en acier 12/10 assemblés soudés, montés sur glissières inclinées pour fermeture par gravité, charge maxi par tiroir 100 kg.
- Tiroirs de recharge équipés de trois prises électriques 230 V AC+T 20 Ah.
- Vidange des tiroirs accessibles en façade.
- Tiroir de rétention amovible en partie basse d'une capacité de 60 litres.
- Un compartiment « technique » accès latéral, contenant un réservoir d'eau pure de 45 litres, composants de détection incendie, coffret électrique d'alimentation des tiroirs.
- Manomètres de mise en pression des circuits de détection situés en façade à chaques niveaux de tiroirs.
- Manomètre de mise en pression du circuit de pilotage de la vanne CO_2 situé en façade.
- Alarme visuelle et sonore, contact sec NO/NF

CARACTÉRISTIQUES TYPE >	LI-PROTECT 45
Code article	22605045
Capacité	4 tiroirs dont : 2 tiroirs stockage + charge 2 tiroirs stockage
Dimensions des tiroirs de charge	(L60 x P43 x H15 cm 35 L env)
Système d'extinction	Automatique Déclenchement à partir de 170 °C Par noyage du tiroir
Capacité d'extinction	45 litres
Charge de la bouteille CO_2	400 g
Alimentation électrique	230 V / 20 A
Dimensions en mm Hauteur Largeur Profondeur	 1300 1160 600
Poids armoire vide	250 kg
Poids en ordre de marche	295 kg

DOCUMENT COMMERCIAL NON CONTRACTUEL - La reproduction totale ou partielle de ce document est strictement interdite.

Z.I. 2, avenue Ampère - 77220 GRETZ ARMAINVILLIERS - France
Tél : +33 (0)1 64 25 44 00 - www.rot-incendie.com