

COUVERTURE ANTI FEU BATTERIE LITHIUM

Référence : 12542

RESUME

Avec la généralisation des véhicules et des moyens de transport électriques, la couverture anti feu batterie lithium devient un équipement de sécurité incendie incontournable.

Conçue en pyroxène, la couverture anti feu pour batterie permet d'étouffer le feu de batterie et limiter sa propagation, jusqu'à 1600°.

Plusieurs modèles sont disponibles en fonction du véhicule concerné par l'incendie : trottinette, vélo, moto, transpalette, chariot élévateur, voiture ; mais aussi les batteries nues.

Ce modèle convient parfaitement pour une utilisation dans les parkings, stations services et de recharges ou encore chez les constructeurs de batterie/automobile.

Fournie avec un sac étanche.

Les points forts :

- Plusieurs modèles
- Déploiement simple et rapide
- Couverture de classe EV

DECLINAISONS

Usage

Trottinette / Vélo - 1,5 x 1,5 m

Batterie - 1,8 x 1,8 m

Moto/Scooter - 3 x 3 m

Batterie grand format - 3 x 4 m

Transpalette - 5 x 5 m
Chariot élévateur - 7 x 7 m
Voiture (usage unique) - 6 x 8 m
Voiture (30 utilisations) - 7,5 x 10 m

DESCRIPTION

En savoir plus sur la couverture anti feu batterie lithium

Trottinettes, vélos, scooters ou voitures électriques : on retrouve de plus en plus de batteries lithium autour de nous. Cependant, l'essor de la mobilité électrique s'accompagne de nouveaux risques, notamment celui des incendies de batterie.

Bien qu'ils soient la référence en cas d'incendie, les [extincteurs traditionnels](#) à mousse et à eau sont inefficaces contre les incendies de batteries au lithium. La seule façon d'éteindre un incendie de batterie est de la refroidir. Une couverture anti-feu au lithium permet d'isoler une batterie au lithium en toute sécurité.

La couverture anti feu batterie au lithium est un équipement de protection incendie de classe EV, répondant aux normes de sécurité pour les véhicules électriques. Elle est testée pour résister à des températures très élevées (jusqu'à 1600°) et pour contenir les projections et les vapeurs toxiques issues de ces feux très particuliers.

À la différence de l'eau et la mousse, elle isole immédiatement la fumée sans propager de substances toxiques, ce qui les rend plus sûres pour les personnes et l'environnement.

Nous vous proposons différents modèles de couverture anti-feu, adaptés à vos besoin et au véhicule concerné par l'incendie :

- Trottinette et vélo électrique
- Moto et scooter
- Batterie nue et batterie grand format
- Transpalette et chariot élévateur

- Voiture électrique (usage unique et 30 utilisations)

La couverture anti-feu pour véhicule électrique trouve sa place dans de nombreux environnements sensibles : parkings publics ou souterrains, stations services, bornes de recharge, ferries, tunnels routiers, ateliers de réparation, services de remorquage, aéroports, centres de recyclage, ainsi qu'auprès des fabricants de batteries et constructeurs automobiles.

[Sur devis](#), nous pouvons vous proposer un coffre de rangement pour couverture anti-feu batterie lithium.

Pour en savoir plus sur les [équipements de sécurité incendie indispensable en entreprise](#), lisez notre article !

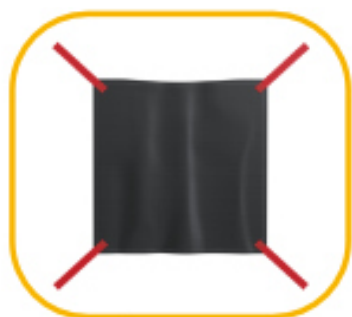
Pour stocker vos batterie lithium en toute sécurité, découvrez notre [armoire de stockage](#) et l'[armoire de charge anti-feu pour batterie](#).

Pour vos stations de recharges, pensez à nos [blocs de béton pour bornes](#).

Comment utiliser la couverture anti feu pour batterie lithium ?

En cas d'incendie de batterie lithium, le déploiement de la couverture anti-feu est simple et rapide :

1. Dépliez et placez la couverture anti-feu pour batterie au sol, devant le feu de la batterie.
2. Placez-la ou jetez-la doucement sur l'objet en feu
3. Assurez-vous que la couverture est bien tendue tout autour de l'objet en feu.



Étape 1



Étape 2



Étape 3

En cas d'incendie d'objets au lithium, nous recommandons de laisser la couverture anti-feu en place jusqu'à ce que l'objet soit transporté dans un endroit sûr.

Suivant la taille de l'objet, il sera nécessaire d'être au moins deux pour porter et positionner correctement la couverture anti-feu.

Caractéristiques de la couverture anti-feu batterie lithium

Modèle	Dimensions (m)	Poids (kg)	Usage	Résistance court terme	Résistance long terme
Trottinette/Vélo	1,5 x 1,5	7,5	Unique	1600°	800°
Moto/Scooter	3 x 3	21			
Batterie	1,8 x 1,8	8			
Batterie grand format	3 x 4	27			
Transpalette	5 x 5	15			
Chariot élévateur	7 x 7	30			
Voiture	6 x 8	28			
	7,5 x 10		30 utilisations	2500°	1500°

Matériaux : pyroxène, filtre au sélénium et revêtement à 7 couches

Fourni avec un sac étanche.

Un kit de réparation est également fourni pour la couverture anti feu pour voiture électrique réutilisable.

Vous pourriez aussi être intéressé par notre [panneau de signalétique couverture anti feu](#).