emtez
DELAHAYE INDUSTRIES

Fiche technique | VL-FBM

Couverture anti-feu modèle medium pour feu de batteries lithium-ion

Couverture anti-feu à usage unique, pour isoler et maitriser rapidement tout incendie de batteries lithium-ion. Pour par exemple PC portable, trottinette, petite machine, petit vélo électrique …

Déployée sur un engin en feu, elle agit comme un plafond coupe-feu en privant le feu d'oxygène et en protégeant l'environnement de la chaleur, de la fumée et, dans le cas de cellules d'accumulateurs explosives, des pièces projetées.

Fabriquée en tissu de fibre de verre enduit de silicone, sans entretien, résistant aux acides, aux produits chimiques et aux intempéries, elle est livrée dans son sac de transport.

Données techniques

Dimensions (L x P)	2500 x 3000 mm
Poids à vide	3,9 kg
Surface	7.5 m²
Matériau	520 gr/m2 de tissu en fibres de verre avec revêtement en silicone
Résistance thermique	Jusqu'à 1000 °C en pointe et 650°C en continu. Batteries de 400 Wh.

Caractéristiques

- Les flammes, la chaleur et les projectiles restent sous le dispositif.
- Le dégagement de fumées est fortement réduit.
- Usage unique.
- Avec 2 sangles de 15 cm
- Sac de transport inclus.
- Résistant aux acides et aux produits chimiques.
- Aucun entretien nécessaire, le matériau est résistant aux intempéries et ne se corrode pas.
- Pas de contamination de l'environnement par l'eau ou d'autres agents d'extinction.

Consignes d'utilisation

Déployer la couverture et couvrir la batterie en feu sans laisser d'interstice entre le sol et la couverture pour isoler efficacement l'incendie et limiter les risques de propagation.

Contact direct avec la batterie possible pour une puissance jusqu'à 400 Wh seulement.