



Brandwerende en inbraakwerende kluis voor het veilig opbergen van lithium-ion accu's

- Geschikt voor accu's van e-bikes, laptops, elektrische scooters, smartphones
- Schuimblusser voor middel en zware branden volgens klasse EN 1568 en EN3-7
- Compartimenten voorzien van detectie- en tevens blusslang
- Kluis: LFS30P volgens EN15659 30 minuten brandwerend
- Optioneel: stroomvoorziening voor opladen accu's

Veilig opbergen en opladen

Met de toename van lithiumbatterijen is ook de vraag naar een veilige opslag en consequente richtlijnen gegroeid. Deze Sistec Lithium-ion kluis biedt dankzij een automatisch blussysteem en Europese LFS30P norm (30 min. brandwerend) de oplossing! De Lithium-ion kluis is voorzien van een schuimblusser speciaal voor het blussen van lithiumbatterijen (klasse EN 1568 en EN3-7). Deze brandblusser is gekoppeld aan een detectie- en tevens blusslang, die bij een temperatuur van 75 °C op de plek van oververhitting automatisch zal openspringen. Het schuim zal zorgen voor een langdurige afkoeling, waarna de accu niet verder zal ontbranden.

Europees gecertificeerd

Deze kluis biedt dankzij een dubbelwandige constructie ook bescherming tegen inbraak en een brand die buiten de kluis ontstaat. De kluis is Europees gecertificeerd volgens LFS30P en daarmee 30 minuten brandwerend. U vindt deze certificaten aan de binnenzijde van de kluisdeur.

Maatwerk

Heeft u specifieke wensen? Bijvoorbeeld een stroomvoorziening in de kluis voor het opladen van de accu's of bent u op zoek naar een zwaardere brandwerende kluis? Onze account managers vertellen u graag meer over alle mogelijkheden!

Coffre-fort anti-feu et anti-effraction pour le stockage sécurisé des batteries Lithium-ion

- Convient pour des batteries de e-bikes, ordinateurs portables, électriques scooters, smartphones
- Extincteur à mousse pour feux moyens et lourds selon les classes EN 1568 et EN3-7
- Compartiments avec tuyau de détection et d'extinction
- Coffre-fort: LFS30P conforme EN15659 (30 min. résistant au feu)
- Option : bloc d'alimentation pour recharger les batteries

Stockage sécurisé des batteries au lithium

L'utilisation croissante des batteries au lithium a eu un impact considérable sur le marché du stockage en toute sécurité et sur les directives. Ce coffre-fort Sistec Lithium-ion offre la solution grâce à un système d'extinction automatique et un norme européen LFS30P (résistant au feu 30 min.)! L'armoire de sécurité pour batteries Lithium-Ion est équipée d'un extincteur à mousse pour l'extinction de batteries au lithium (classe EN 1568 et EN3-7). Cet extincteur est relié à un tuyau de détection et d'extinction, qui pulvérisera automatiquement à une température de 75 °C sur l'endroit de surchauffe. La mousse assurera un refroidissement durable, après quoi la batterie ne s'enflammera plus.

Certificat européen

Grâce à sa construction à double paroi, cette armoire offre également une protection contre toute effraction ou incendie se produisant à l'extérieur. L'armoire de sécurité est certifiée selon la norme européenne LFS30P et donc testée anti-feu 30 min. Vous trouverez ces certificats à l'intérieur de la porte du coffre-fort.

Solution sur mesure

Vous voulez stocker en toute sécurité des batteries au lithium et les charger en même temps? Vous pouvez également opter pour un coffre coupe-feu encore plus longtemps. Nos spécialistes seront ravis de vous en dire plus sur toutes les options!

PRODUCT DATA SHEET

Details	
HxBxD mm (Uitwendig / Extérieur)	1950 x 950 x 550
HxBxD mm (Inwendig / Intérieur)	1700 x 780 x 390
Gewicht / Poids	380 kg
Volume	510 l
Legborden / Étagères	4
Kleur / Couleur	RAL 7035
Product Code	119247



LITHIUM-ION BATTERIJ

E-bikes, smartphones, laptops, elektrische auto's, al deze apparaten zijn voorzien van een oplaadbare lithium-ion batterij. Deze accu wordt veelvuldig toegepast, alleen is het gebruik van de lithiumbatterij niet zonder risico's. Door een beschadiging of productiefout kan er een kettingreactie, ook wel 'thermal runaway', ontstaan met grote steekvlammen, het vrijkomen van giftige gassen en zelfs explosies tot gevolg.

ION LITHIUM BATTERIE

Vélos électriques, smartphones, ordinateurs portables, voitures électriques, tous ces appareils sont équipés d'une batterie lithium-ion rechargeable. Cette batterie Lithium-ion est très souvent utilisée, et pourtant son utilisation n'est pas sans danger. Une réaction en chaîne, également appelée 'emballement thermique' (thermal runaway), peut survenir en raison d'un dommage ou d'un vice de fabrication. La batterie s'enflamme et dans le pire des cas peut même exploser.



TF046-2019-12

Wij maken alle voorbehoud voor eventuele wijzigingen ingevolge technische verbeteringen die steeds kunnen voorkomen.

En fonction des améliorations techniques éventuelles, nous nous réservons le droit d'apporter les modifications requises ou imposées.