Atelier Boonen - Asecos ION-CORE 90



Informations complémentaires

Marque: Asecos

Asecos ION-CORE 90 – Armoire de sécurité pour le stockage passif de batteries lithium-ion

L'Asecos ION-CORE 90 est une armoire de sécurité fiable conçue pour le stockage passif de batteries lithium-ion dans les environnements de travail. Elle offre une résistance au feu de 90 minutes, de l'intérieur comme de l'extérieur, testée conformément aux normes EN 14470-1 et EN 1363-1.

Les tablettes isolées réduisent le risque de propagation du feu entre les batteries individuelles en cas d'incident. Un détecteur de fumée intégré avec contacts libres de potentiel assure une alarme précoce et peut transmettre les signaux à une centrale d'alarme – même dans les zones non surveillées. En option, un module de télécommunication permet la transmission des alertes vers des téléphones mobiles.

Le système de verrouillage à deux points maintient les portes fermement verrouillées en cas d'incendie ou de surpression. Conçue pour une utilisation pratique, l'armoire permet l'ouverture des deux portes d'une seule main, et grâce au socle de transport intégré, elle peut être facilement déplacée ou évacuée à l'intérieur du bâtiment.

Remarque : L'ION-CORE 90 n'est **pas certifiée selon la spécification** VDMA 24994. Cette armoire est recommandée pour le stockage passif de batteries lithium-ion.

Combien de batteries stocker dans une armoire et les points d'attention pour la recharge sont expliqués dans notre guide sur le stockage des substances dangereuses.

Découvrez aussi nos autres armoires de sécurité pour batteries lithium-ion, fournies et installées par notre propre équipe en Belgique.

- Résistance au feu : 90 minutes selon EN 14470-1 et EN 1363-1
- Conformité : Certifiée CE
- Application : Pour le stockage passif de batteries lithium-ion
- Tablettes : Isolées pour éviter la propagation interne du feu
- Détection : Détecteur de fumée intégré pour une détection précoce
- Connexion : Contact libre de potentiel pour la transmission des signaux (option module de télécommunication)
- Verrouillage : Système de verrouillage à deux points pour une fermeture sûre des portes
- Utilisation : Les deux portes peuvent être ouvertes d'une seule main
- Transport : Socle de transport intégré pour le déplacement ou l'évacuation interne
- Coloris : Corps en gris anthracite (RAL 7016), portes battantes en bleu gentiane (RAL 5010)

- Charge recommandée par asecos : 1 kWh par niveau de stockage ; maximum 15 kg par batterie ; ne pas stocker de batteries visiblement endommagées dans l'armoire

Spécifications du modèle

Modèle	Dimensions extérieures (mm)	Dimensions internes (mm)	Volume (L)	Poids (kg)	Tablettes
Asecos IO90.195.060.CS.WSC	H1953 L599 P615	H1647 L450 P503	447 L	316 kg	3
Asecos IO90.195.120.CS.WDC	H1953 L1193 P615	H1647 L1050 P503	869 L	512 kg	3