

BATTERY line

Numéro d'article: 600121

Gamme de produits	Armoires de sécurité
Catégorie de produit	Type 90 - accumulateurs lithium- ion

Les armoires de sécurité BATTERY line sont spécialement conçues pour le stockage et la charge sécurisés des accumulateurs lithium-ion. Avec la classification Type 90 et la combustion explosive des accumulateurs à l'intérieur, testée par l'Institut Fraunhofer indépendant, la BATTERY line offre une double protection contre l'incendie. Tous les composants liés à la sécurité ne sont pas exposés aux sollicitations dynamiques quotidiennes et sont donc exempts d'usure ou d'altération mécanique.

- **Sécurité**

En cas d'incendie - à l'intérieur comme à l'extérieur - la fermeture non bloquante de la porte est déclenchée automatiquement par un thermocouple.

- **Protection contre backdraft testée (explosions de fumées)**

En cas d'incendie à l'intérieur de l'armoire, une fermeture et un verrouillage automatiques des portes ont lieu pour empêcher un backdraft (explosions de fumées).

- **Opérations de charge sécurisées**

Une alimentation électrique sécurisée pour les chargeurs est prête à être branchée.

- **Livraison prête à brancher**

Livraison prête à brancher avec prises anti-inversion de polarité, incluant un coffret de protection avec disjoncteur différentiel - pour la séparation du réseau électrique en cas de perturbation, assuré par un disjoncteur différentiel.

- **Avertissements par e-mail / SMS avec DÜPERTHAL connect**

La surveillance de la fonction de backdraft (explosion de fumées) et des températures peut se faire en option en ligne, y compris des avertissements par e-mail / SMS.

- **Monitoring avec DÜPERTHAL connect**

Matériel de monitoring pour la température inclus et préparé pour l'utilisation en ligne des données de monitoring dans l'application DÜPERTHAL connect.

ligne	BATTERY
Type	90
Type de stockage	stockage passif
Fonction	Magasin
raccord de mise à la terre	oui
connexion d'aération	oui
DIN EN 14470 - 1	oui
DIN EN 16121/16122	oui
DIN EN IEC 61439-2	oui
Conformité CE	oui
Largeur extérieure	1194 mm
Profondeur extérieure	612 mm
hauteur extérieure	2091 mm
capacité de charge max. par espace de stockage	75 kg
prises	32
Type de prises	Type F : CEE 7/3
capacité max. de la cellule Li-ion	54 Ah
Alimentation électrique	400V - 50Hz - IEC 61439
Fiche de connexion Type	CEE 3L+N+PE, 6h, rouge
Contact libre de potentiel	oui
Matériau du revêtement d'armoire	tôle d'acier
couleur de l'armoire	RAL 7035
socle	réinitialisé
Hauteur du socle	95 mm
couleur du socle	RAL 7015

Type de porte	porte battante
Couleur de la porte	PANTONE 389 C
poignée de porte	Poignée en arceau nickel mat
serrure	serrure à cylindre
verrouillage	durable
verrouillage contre l'explosion de fumées (backdraft)	oui
Revêtement intérieur (couleur)	tôle d'acier
paroi séparatrice	oui
bac de rétention au sol	ferme
bac de rétention au sol insert	caillebotis
étagère de stockage	oui
Niveaux de stockage (LE)	4
espaces de stockage (LB)	8
hauteur ajustable	378 mm
Aménagement supplémentaire	oui
Nombre de passages	2
adaptateur de charge	oui
Nombre de capteurs de température	1
Nombre de capteurs de porte inductifs	2
Lampe de signalisation	oui
détecteur de fumée	oui
Contrôle de la température	oui
Contrôle du statut de la porte	oui
Alerte	ja - optisch und akustisch