FICHE TECHNIQUE

Armoire de sécurité anti-feu pour batteries lithium-ion lockEX®2.0 8/5 Standard 230 V, avec pieds

Référence : 12109F

DESCRIPTION DU PRODUIT

- Armoire de sécurité résistante au feu et aux explosions, spécialement conçue pour le stockage et la charge de batteries lithium-ion
- Modèle Standard
- Test d'incendie de batterie standardisé selon la spécification VDMA 24994:2024-08, chapitre 4.3 (lien vers le rapport d'essai)
- Stockage et chargement sécurisés de batteries lithium-ion jusqu'à 3 kWh – idéal pour les applications à forte consommation d'énergie
- Sécurité maximale en cas d'incendie – résiste à un feu de batterie et garantit qu'aucune flamme ni étincelle ne sorte
- Système modulaire : combinable et empilable avec les autres modèles de la gamme lockEX, offrant une flexibilité et une évolutivité maximales
- Système de décompression breveté lockEX
- Niveaux de stockage à effet coupe-feu, conçus pour empêcher la propagation d'un incendie entre les différents étages de stockage
- La solution entrée de gamme pour le stockage sécurisé des batteries
- Possibilité de raccordement à un système d'extraction d'air (DN 100 mm)










lockEX® inside

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions extérieures (l x p x h)	80 x 66 x 62 cm

Dimensions intérieures (l x p x h)	73 x 53 x 45 cm
Certificat TÜV Nord	4478023136701
Poids	89 kg
Lieu d'installation	Intérieur
Matériau	Matériau de construction non inflammable
Revêtement	Stratifié haute pression (HPL)
Couleur de l'armoire	Grise
Couleur des portes	Orange
Version de porte	Double vantaux
Tension d'alimentation	230 V
Puissance électrique max.	3500W (16 A)
Fréquence	50/60 Hz
Niveau sonore du ventilateur	33 dB
Énergie admissible	3021,2 Wh
Capacité de charge par niveau de stockage	30 kg/niveau
Empilable	Par 3
Passage de fourche	Oui
Énergie admissible par niveau de stockage	1510,6 Wh
Durée de garantie	2 ans
Livrée	Montée
Connecteur	Schuko

ÉQUIPEMENT

Pieds /roues	Avec pieds
Nombre de portes	2
Type de verrouillage	Poignée en T avec verrouillage à 2 points
Ventilation technique	Oui
Contacteur de porte	Oui
Nombre de prises	1 x 9
Niveaux de stockage	2
Nombre d'étagères	1
Matériau de l'étagère	Acier thermolaqué
Détecteur de fumée	Fonctionnement sur batterie
Détecteur de température	Protecteur thermique
Signal d'avertissement	Sonore

DOMAINE D'APPLICATION

Batteries lithium

LOGISTIQUE

Dimensions de l'emballage	120 x 80 x 77 cm
Unités par carton	1
Unités par palette	1
Poids à l'expédition	104 kg

ACCESSOIRES



11345 - Passage de câble armoire lockEX®



11461 - Chariot à roulettes pour armoires lockEX® 8/5



11561 - Extincteur FirePRO FP-20T



11562 - Rayonnage pour armoire LockEX® avec pieds (max 2 armoires, fixation murale)