

## LOGBATT LITHIUM SAFETY CONTAINER

# 4FT LAGERUNG PGS37-2



Lithium-Sicherheitsbehälter sind die perfekte Lösung für die sichere Lagerung von Lithium-Batterien. Unsere Lösungen entsprechen den PGS37-Richtlinien in den Niederlanden sowie den europäischen Richtlinien und den Anforderungen der Feuerwehr. 90 Minuten feuerfest und KIWA-zertifiziert. Mit unserem fortschrittlichen Aerosol-Lösch- und Erkennungssystem erkennen wir Brände früher und bekämpfen sie schneller.

### SPEZIFIKATIONEN:

- 4FT CSC-zertifiziert  
Außenmaße: 1200 x 2200 x 2260 mm  
Innenmaße: 1049 x 2112 x 2062 mm
- AF-X-Brandschutz-Aerosolsystem, konform mit NEN-EN 15276-1:201977
- CO-, Rauch- und Wärmemelder
- Entspricht den Niederländischen PGS37-2-Richtlinien sowie EN50110 / NEN3140, NEN1010
- KIWA-zertifiziert / BRL K21045
- Standard – Isolierung 60 Minuten – (Klasse A1).  
60 Minuten Feuerwiderstand (gemäß EN 1364-1: 2015)
- LED-Beleuchtung mit Bewegungssensor
- Explosionsentlastungssystem
- Klimaanlage
- Storz-Anschluss (trocken) mit Sprinklerköpfen
- Stromanschluss 16 A 230 V
- Alle erforderlichen Sicherheitssymbole
- Akustische und optische Warnsignale an der Außenseite
- IOT-Überwachung über intelligente Brandmeldezentrale

### ANWENDUNG:

- Lagert bis zu 1.000 kg Lithium-Batterien
- Palettenlagerung in einem 4 FT-Container nicht möglich
- Lagerung mit Regalen
- Anschluss an einen 230-V-CEE-Stecker (blau)
- 4G-Verbindung und Anrufweiterleitung funktionieren sofort
- Plug & Play
- Für die Installation in Innenräumen fragen Sie nach Optionen

### ZUSÄTZLICHE KOSTEN:

- Benachrichtigung an private Alarmzentrale
- 4G-Verbindung für Fehlerbenachrichtigung und Fernwartung
- Wartungs- und Serviceabonnement für Feuerlöscher

## STROMVERSORGUNG UND SCHNITTSTELLEN

Stromversorgung: 230 V – 16 A – 50 Hz

Kommunikationsschnittstelle: INIM Previdia Micro SEZG

Benachrichtigung: LSC-Bedienfeld

## BRANDSCHUTZ

Magoxx-Platte, verwendete Methoden:

EN 1363-1:2012

EN 1364-1:2015

Nichttragende Trennwand mit Holzständern, bis zu 3 m: EI 60,  
EW 90, E 90

## SICHERHEIT UND ZERTIFIZIERUNG

Sicherheitszertifizierungen:

KIWA BRL K21045, NEN-1010, NEN-3140

Garantie: 2 Jahre

## SERVICE UND WARTUNG

Feuerlöschsystem: zweimal jährlich zu warten

Klimaanlage: zweimal jährlich Inspektion und Reinigung

Allgemeine Inspektion des Containers: einmal jährlich

