

# Sicherheitsschrank DÜPERTHAL BATTERY line - Typ 90 / Station XL



**Mit Flügeltürtechnik und Lagerböden /  
230V  
Mit 230V Spannungsversorgung und 16  
Steckdosen Typ 13  
inkl. autom. Verriegelung als  
Backdraftschutz**

Artikel-Nr. 69-201267-070.1

**Preis auf Anfrage**

Batterieschrank DÜPERTHAL BATTERY line mit Flügeltürtechnik. Die perfekte Lösung für das aktive Laden und Lagern von Lithium-Ionen Batterien und Akkus. Höchster Brandschutz - so komfortabel wie Sie möchten.

**Lieferung/Transport inklusive!**

---

## Beschreibung

Die Akkuschränke der BATTERY line STATION sind speziell zur sicheren Lagerung UND zum Laden von Lithium-Ionen-Batterien konstruiert. Mit der Klassifizierung Typ 90 und dem vom unabhängigen Fraunhofer Institut geprüften explosionsartigen Abbrennen der Batterien im Innenraum, bietet die BATTERY line 2-fachen Brandschutz. Alle sicherheitsrelevanten Bauteile sind nicht der täglichen dynamischen Belastung ausgesetzt und somit frei von Abnutzung bzw. mechanischem Verschleiß.

Ihr Plus bei der BATTERY line STATION:

- Sicherheit: Im Brandfall - innen und außen - wird über ein Thermoelement automatisch die blockadefreie Türschließung ausgelöst.
- Backdrachtschutz: Im Brandfall automatische Verriegelung zur Verhinderung von Rauchgasexplosionen (Backdraft).
- Sichere Ladevorgänge: Inklusive Sicherungskasten mit Fehlerstromschutzschalter - für die Trennung vom Stromnetz im Störfall.
- Steckdosen: Pro Lagerbereich 4 Steckdosen, abgesicherte Stromversorgung für Ladegeräte vorbereitet – steckerfertige Lieferung (Auf Anfrage bis zu 10 Steckdosen pro Lagerebene möglich).

Eigenschaften:

- Tür bleibt in jeder Position geöffnet
- Tür schließt im Brandfall selbsttätig
- Zylinderschloß mit dauerhafter Verriegelung
- Backdraftverschluss nach Innenbrand
- 4 Lagerebenen
- 1 Lagerbereich pro Lagerebene
- 4 Steckdosen pro Lagerbereich
- Abluftanschluss auf dem Schrankdach
- Optische Kontrollmöglichkeit der Lüftungsöffnung
- Erdungsanschluss auf dem Schrankdach
- Innenausstattung leitend mit Korpus verbunden
- Stellfüße zum Niveaueausgleich
- Sockel zurückgesetzt
- Spannungsversorgung, Stecker-fertiger Anschluss

Spannungsversorgung Power Supply Unit:

- Eingangsstrom: 230 V; 50 Hz; 16 A
- Max. Leistung: 11,04 kW
- Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I<sub>cw</sub>): 64 A
- Anschlusskabel mit 16 A CEE 16-5 Anschlussstecker, 5-polig 3L+N+PE
- Absicherung der Power Supply Unit: Schutzkontaktschalter
- Absicherung der Steckdosen: 5 x 10 A Leitungsschutzschalter (B10)
- Signalausgang zur Weitergabe eines Signals an eine externe Stelle
- Schuko-Steckdose (Typ F) für Anschluss des Ventilators

Steckdosen:

- 16 Steckdosen (4 Steckdosen je Lagerbereich); Typ 13
- Absicherung von jeweils 4 Steckdosen mit 10 A

Fracht:

Lieferung/Transport inklusive

Zubehör/Optionen (auf Anfrage):

Passen Sie die Sicherheitsschränke mit vielfältigem Zubehör noch besser an Ihre Anforderungen an.

Gesamtsortiment Düperthal Sicherheitsschränke (auf Anfrage):

Viele weitere Modelle, Größen und Ausführungen der Sicherheitsschränke lieferbar. Kontaktieren Sie uns, wir beraten Sie gerne umfassend!

---

## Technische Daten

Produktgruppe: BATTERY line  
Kategorie: Batterieschrank / Akkuschrank  
Bestimmungsgemässe Verwendung: Lagern und Laden von Lithium-Ionen Batterien/Akkus  
Hersteller: Düperthal GmbH & Co. KG  
Ausführung: STATION  
Modellgrösse: XL  
Feuerwiderstandsfähigkeit (FWF): Typ 90  
Breite: 1194 mm  
Tiefe: 612 mm  
Höhe: 2085 mm  
Gewicht: 540 kg  
Außenkorpus: Stahlblech, RAL 7035  
Tür: Stahlblech, PANTONE 389 C  
Innenkorpus: aus Dekorplatten, RAL 7035  
Bodenauffangwanne: Stahlblech, RAL 7035  
Lagerebenen: Stahlblech, RAL 7035  
Sockel: RAL 7015  
Ausstattungspaket: ohne Signalweiterleitung  
Türbedienung: klassische Technik  
Türtechnik: Flügeltürtechnik  
Individuelle Farbgebungen: möglich (auf Anfrage)

---

## Zertifizierungen

Baumusterprüfung durch MPA/TÜV SÜD nach DIN EN 14470-1, DIN EN 16121, DIN EN 16122, DIN 31000 und IEC 61439  
Schadensverhütung im Sinne von Vds 3103  
Prüfsiegel: Sicherheit geprüft und CE-Zeichen

---

\*Alle Angaben und Bilder ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten, es gelten unsere AGB.