



# GENIUS GROUP

BATTERY & FIRE PROTECTION WITH PYROBUBBLES



Innovative Ideas for Fire Protection, Fire Prevention and Extinguishing



## Storage Boxen

### **Doppelwandige Lagerbehälter aus Metall, absolut sicher und auf Wunsch mit Rollen!**

Die zunehmende Energiedichte von Lithium-Ionen-Batterien/Modulen und der unaufhaltsame Einsatz dieser Energieträger in allen Industriesektoren führen zwangsläufig zu deutlich größeren Gefahrenpotentialen wie z.B. Transportbeschädigung, Selbstentzündung, Produktionsschäden, Rückläufer etc.

Die doppelwandigen Metall-Spezialbehälter werden mit PyroBubbles® gefüllt. Der Deckel wird ebenfalls durch eine PyroBubbles® Permanentbefüllung sicher geschützt. Selbst Lithium-Ionen-Batterien/Module in Kartons oder anderen Lagereinheiten sind schnell und problemlos in diesen Behältern sicher eingelagert. Die Lithium-Ionen-Batterien/Module sind zudem vor äußeren Einflüssen geschützt. Der Zustand der Batterie oder des Moduls spielt dabei keine Rolle, auch kritisch defekte Batterien können eingelagert werden.

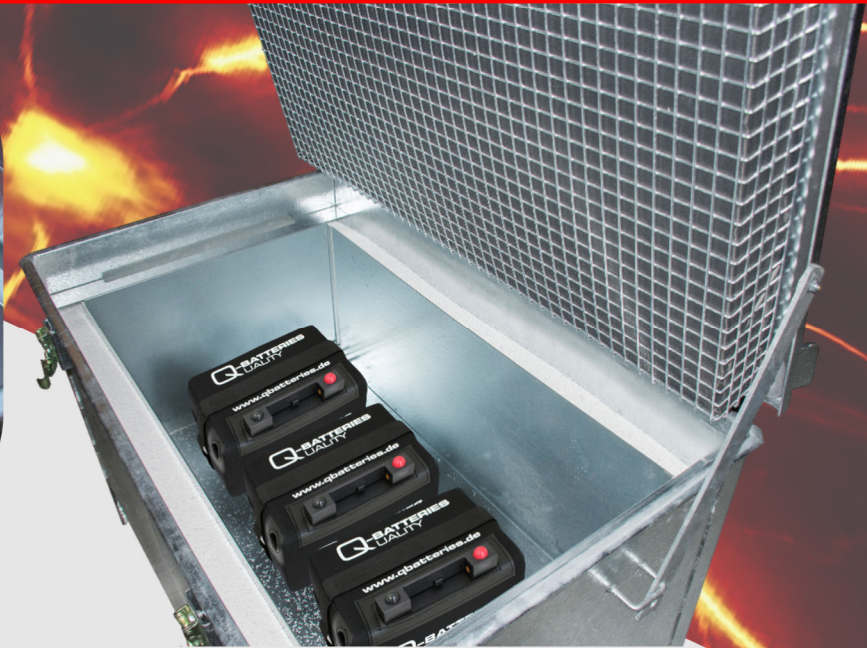
Das GENIUS Storage-System stellt für alle Industriesektoren eine einfache, wetterbeständige, sichere und flexible Lösung zur Lagerung von Lithium-Ionen-Batterien/Modulen dar. Aufwändige separate Brandschutzcontainer, spezielle Hallen und Schutzräume werden somit überflüssig.

Auf Wunsch sind die Storage-Boxen auch mit Rollen erhältlich, dadurch können Sie flexibel die Behälter intern transportieren und einlagern. Sondergrößen sind per Anfrage jederzeit möglich!

**Maximale Sicherheit für Ihre Mitarbeiter und Räumlichkeiten!**



**Innovative Ideas for Fire Protection, Fire Prevention and Extinguishing**



# Aufgeräumt und sicher eingelagert!

Die doppelwandigen GENIUS Storage Boxen überzeugen durch ihre Zuverlässigkeit, Sicherheit, einfache Handhabung, kurze Lieferzeiten und einem günstigen Preis-Leistungs-Verhältnis. Alle Arten von Batterien, Akkus, Module oder ähnliche Gefahrgüter können in unserem Storage-System sicher gelagert werden. Auch als Notfall-Box ist dieses System bestens geeignet.

| Art.Nr.:                | Produkt:                            | Außenmaß<br>mm (LxBxH) * | Innenmaß<br>mm (LxBxH) * | Innen-<br>volumen (l) * | Max. Gefahrgutgröße<br>Empfehlung in mm (LxBxH) |
|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>23 - Storage Box</b> |                                     |                          |                          |                         |                                                 |
| 2306                    | Storage Box 30, inkl. PyroBubbles®  | 600 x 400 x 750          | 363 x 213 x 390          | 30                      | 343 x 193 x 370                                 |
| 2307                    | Storage Box 90, inkl. PyroBubbles®  | 800 x 600 x 750          | 563 x 413 x 390          | 90                      | 543 x 393 x 370                                 |
| 2308                    | Storage Box 220, inkl. PyroBubbles® | 1216 x 800 x 750         | 1013 x 563 x 390         | 220                     | 993 x 543 x 370                                 |
| 2309                    | Storage Box 280, inkl. PyroBubbles® | 1216 x 1000 x 750        | 1013 x 743 x 368         | 280                     | 993 x 723 x 348                                 |
| 2311                    | Storage Box 340, inkl. PyroBubbles® | 1200 x 800 x 1000        | 995 x 545 x 640          | 340                     | 975 x 525 x 620                                 |
| 2310                    | Storage Box 520, inkl. PyroBubbles® | 1680 x 1480 x 882        | 1247 x 1047 x 400        | 520                     | 1227 x 1027 x 380                               |

\*ca.-Wert

Die GENIUS Storage Boxen gibt es in verschiedenen Größen. Sondergrößen können individuell im Hause GENIUS konstruiert werden, ganz nach Ihren Bedürfnissen und Anforderungen.

Ab Storage Box 90 sind alle Behälter auch mit einem Rollensatz oder Rollrahmen erhältlich!