

Checkliste für die Lagerung von Lithium-Ionen-Batterien

- ✓ Beachten der Richtlinien im GDV-Merkblatt VdS 3103:2016-05
- ✓ Überprüfung des bestehenden Brandschutzkonzeptes
- ✓ Einzelfallbetrachtung mit dem Sicherheitsingenieur des Versicherers
- ✓ Bei Bedarf Weiter- oder Neuentwicklung eines ganzheitlichen Brandschutzkonzeptes
- ✓ Installation einer automatischen Wasserlöschanlage für schnelles Kühlen und Vermeiden einer Brandausweitung
- ✓ Im Brandfall schnelle Brandbekämpfung in den ersten Minuten
- ✓ Einbau von Brandmeldeanlagen mit Weiterleitung an eine dauerbesetzte Einsatzstelle
- ✓ Berücksichtigung baulicher und organisatorischer Randbedingungen wie z. B. passgenaue Einsatzstrategien für Feuerwehren sowie bauliche oder räumliche Trennung von nicht durch Löschanlagen geschützten Bereichen
- ✓ Entfernung von beschädigten oder defekten Lithium-Ionen-Batterien
- ✓ Reduzierung der gelagerten Batterien auf das notwendige Minimum
- ✓ Nur Batterien mit Nachweis der Prüfung nach UN 38.3 lagern
- ✓ Auf Batterien von namhaften Herstellern mit entsprechenden Qualitäts- und Sicherheitsstandards zurückgreifen

