

# Feuerlöscher für Lithium Batterien.



Der Lithium Feuerlöscher ist für Brände von Lithium und weiteren Metallen geeignet. Lithium Batterien sind in vielen Alltagsgegenständen verbaut, bspw. in:

- E-Auto
- batteriebetriebene Handwerksgeräten
- Gabelstapler
- Laptops
- Mobiltelefonen

Allerdings besitzt Lithium eine erhebliche Brandgefahr bei Beschädigungen, thermischen Belastungen (z. B. Überhitzung) oder Tiefentladung. So ist ein Thermal Runaway durch stark steigende Temperaturen und einer überschrittenen Zündtemperatur möglich.

## Frühzeitig und sicher löschen.

Grundsätzlich ist Wasser das Löschmittel der Wahl für Lithium Brände. Dabei muss Wasser aber in sehr großen Mengen zum Einsatz kommen, um eine vorteilhafte Wirkung zu erzielen.

Für kleine (Entstehungs-) Brände eignen sich daher spezielle Lithium-Feuerlöscher, die als tragbare Aufladelöscher eine einfache Anwendung gewähren.



### Brandklasse A und D

Geeignet für Brände von Lithium, Magnesium, Metallen sowie an elektrischen Anlagen bis 1.000 Volt.

### Löschmittel

Wässrige Lösung mit Silicium Kristallen, Gel oder Schaummittel.

### Funktionsbereich

Er ist für eine Außentemperatur von +5 °C bis +60 °C geeignet.

### Einfache Anwendung

Geeignet für Laien, geprüft und zugelassen nach DIN EN 3, GS und CE.

### Hersteller

Kooperation mit diversen Herstellern wie Bavaria, Gloria oder Neuruppin.

**Wir beraten Sie gerne und übernehmen Lieferung, Montage und Wartung Ihrer Feuerlöscher.**

Nehmen Sie jetzt Kontakt zu uns auf.