BRANDSCHUTZ
ETTISWIL AG

6L Lithium-Feuerlöscher



Beschreibung des Produkts:
Der Spezial-Schaumlöscher für Lithium-Ionen-Akkus & Brandklassen A, B, F

Produktbeschreibung: Maximale Sicherheit bei Lithium-Bränden

Der tragbare 6-Liter-Schaum-Feuerlöscher ist die professionelle Lösung zur Bekämpfung von Bränden in modernen Arbeitsumgebungen, Lagern und Industrieanlagen, in denen vermehrt Lithium-Ionen-Batterien zum Einsatz kommen. Dank innovativer Löschtechnik auf Wasserbasis mit dem speziellen fluorfreien Zusatzstoff Green Wave-Premix Lith-M kühlt dieser Löscher effektiv und stoppt thermische Kettenreaktionen zuverlässig.
Ob in der Elektromobilität, bei Solarspeichern oder tragbaren Elektronikgeräten – der GW6AI bietet erstklassigen Brandschutz und minimiert das Risiko von Rückzündungen durch zelluläre Druckaufbauten im Akkupack.
Wichtigster Hinweis für professionelle Anwender: Bei der Verbrennung von Lithium-Ionen-Akkus können gesundheitsschädliche Gase freigesetzt werden sowie explosive Reaktionen auftreten. Der Einsatz dieses Feuerlöschers wird daher für geschultes und fachkundiges Personal empfohlen.

Die wichtigsten Produktvorteile auf einen Blick

Spezialist für Lithium-Ionen-Akkus: Geprüft und wirksam zur Eindämmung von Bränden ausgehend von Lithiumbatterien.
Umweltfreundlich & Fluorfrei: Moderne Schaumlöschmittel ohne umweltschädliche Fluorverbindungen (Green Wave Formel).
Vielseitige Brandklassen ABF: Zugelassen für feste Stoffe (A), brennbare Flüssigkeiten (B) sowie Speiseöle und -fette (F).
Elektrische Sicherheit: Einsetzbar an elektrischen Anlagen bis 1.000 V (aus 1 m Mindestabstand).
Höchste Qualitätsstandards: Hergestellt nach UNI EN 3-7, MED 2014/90/EU (Schiffsausrüstung) und PED 2014/68/EU (Druckgeräte). Freiwillige Qualitätsüberwachung durch Bureau Veritas Italien.
Aufladelöscher-Technologie: Ausgestattet mit einer 60 g CO_2-Treibmittelpatrone für konstanten Betriebsdruck.

Technische Daten im Überblick

Technische Eigenschaft	Spezifikation
Brandklassen	27 A - 144 B - 40 F + Lithium-Ionen-Akkus
Löschmittel	5,94 L hyperfiltriertes Wasser (Osmose) + 60 ml Green Wave-Premix Lith-M
Treibmittel	60 g CO_2-Patrone (Aufladelöscher)

Funktionstemperatur	+5 °C bis +60 °C
Gesamtgewicht	ca. 10,60 kg (ohne Wandhalterung)
Abmessungen	Höhe: ca. 510 mm | Behälter-Ø: ca. 162 mm
Spritzdauer	ca. 34,8 Sekunden
Behältermaterial	Hochfester legierter Stahl (Außen pulverbeschichtet RAL 3000, innen Kunststoffbeschichtet)
Zulassungen	UNI EN 3-7, MED 2014/90/EU, PED 2014/68/EU, EN 3-10

Artikel-Nr	Preis (exkl. MWST)
32066-711L	250.00

Beschreibung des Produkts:
Der 6L Lithium-Feuerlöscher ist ein unverzichtbares Gerät für den effektiven Brandschutz, insbesondere bei Bränden von Lithium-Ionen-Batterien. Mit seiner hohen Löschleistung ermöglicht er eine schnelle Reaktion und schützt wertvolle Gegenstände und Personen. Ideal für Haushalte, Werkstätten und Betriebe, bietet er Sicherheit und Vertrauen in kritischen Situationen.