

F-500 Aufladelöcher (frostgeschützt)

WA 3 F-500 2% -30/ 60°C

WA 6 F-500 2% -30/ 60°C

WA 9 F-500 2% -30/ 60°C

Beschreibung

Umweltfreundlich gegen schwierige Brände

Brennende Lithium-Ionen-Batterien, Gummireifen oder Kunststoffe erfordern ein besonders wirksames Löschmittel, um das Feuer erfolgreich zu bekämpfen. Die Aufladelöcher der NEURUPPIN Serie WA F-500 sind hier in ihrem Element: Das bis -30 °C frostgeschützte und umweltfreundliche Löschmittel kann den Brand schnell und effektiv angreifen. Es besteht größtenteils aus Wasser sowie aus dem fluor-freien Additiv F-500 Encapsulator Agent. Durch F-500 werden die Brennstoffe und brennbare Gase eingekapselt und erstickt. Zusätzlich reduziert das Löschmittel schnell die Wärme und verringert die Oberflächenspannung des Wassers.

Frostgeschützt für viele Einsatzbereiche

Die NEURUPPIN WA F-500 Löscher sind erhältlich in den Größen 3, 6 und 9 l. Da sie frostgeschützt sind, eignen sie sich auch, um im Freien oder an unbeheizten Orten für den Notfall zuverlässig bereitzustehen. Die bewährte und sichere Aufladetechnik - mit Einschlagknopf und drehbarer Löschpistole.

Der robuste Aufbau "Made in Germany" verspricht eine lange Lebensdauer.

Anwendungsbeispiele

- Brandbekämpfung für Brandklasse A sowie geringes B
- Insbesondere für synthetische Stoffe wie Plastik, Gummi sowie Lithium-Ionen-Batterien
- Recycling- und Entsorgungsbetriebe
- Reparaturwerkstätten
- Reifenlager
- Palettenlager
- Batterie-Ladestationen
- Tankstellen
- Batterielager
- Lkw, Pkw, Busse, Züge, E-Bikes
- E-Mobilität im Allgemeinen
- Anlieferzonen und Umschlagplätze
- Verarbeitende Industrie
- Baustellensicherung
- Hobby, Wohnen, Camping






Besondere Vorteile

- **Frostgeschützt** – bis -30 °C einsatzfähig
- **Hohe Löscheffektivität** – reduzierte Oberflächenspannung des Löschmittels verbessert die Löschwirkung (Netzmittelwirkung). Die erhöhte Grenzflächenaktivität verbessert die Eindringtiefe in den brennbaren Stoff
- **Sehr starker Kühleffekt** – durch früher eintretende Energieabgabe in das Löschwasser (Phasenwechsel beginnt bereits bei ca. 70 °C)
- **Keine Sichtbehinderung beim Löschen** – durch sichtbare Rauchunterdrückung
- **Keine Sedimentbildung** – durch vollständige Vermischung des Löschmittels
- **Unbedenkliches Löschmittel** – schnell und vollständig abbaubar, sehr korrosionsträge (pH-Wert 7), keine Verkrustung in engen Querschnitten und geringer Reinigungsaufwand
- **Erfüllt DIN EN 3-Vorgaben** – anwendbar gegen elektrische Anlagen bis 1000 V bei 1 m Sicherheitsabstand
- **Sichere Bedienung** – durch intuitiv verständliche Funktionalität
- **Einfache Wartung** – Wiederholteile
- **Sicher ab Werk** – 100 %-Druckprüfung jedes Behälters
- **Korrosionsschutz inklusive** – bewährte innere und äußere Beschichtung des Behälters
- **Feuerlöscher-Zulassung** – nach DIN EN 3 und Druckgeräterichtlinie (CE). Alle weiteren Zulassungen individuell möglich
- **ASR A 2.2 konform** – erfüllt die Vorgaben zur Reduzierung von Folgeschäden und zur Löschleistung
- **NATO Stock Number** – für das Löschmittel F-500

Hinweis: Die deutschsprachige Version dieses Dokuments ist die offizielle Version. Wird dieses Dokument in eine andere Sprache übersetzt und eine Abweichung zwischen der deutschen Version und der Übersetzung festgestellt, so hat die deutsche Version Vorrang.

Technische Daten

	WA 3 F-500 2% -30/ 60 °C	WA 6 F-500 2% -30/ 60 °C	WA 9 F-500 2% -30/ 60 °C
			
Füllmenge (l)	3	6	9
Löschmittel	F-500 PREMIX 2% -30°C		
Rating	13 A (4 LE)	27 A (9 LE)	34 A (10 LE)
Temperatur (°C)	-30 / +60		
Gewicht (kg)	6,1	10,7	14,9
Breite (mm)	230	275	280
Höhe (mm)	410	550	510
Spritzdauer (s)	11	26	41

Technische Änderungen vorbehalten

NEURUPPIN und andere Produktnamen, die in diesem Dokument aufgeführt sind, sind Marken und eingetragene Marken. Unbefugte Nutzung ist verboten.

Made in Germany



- ✓ geschweißt
- ✓ beschichtet
- ✓ gefüllt
- ✓ geprüft

NEURUPPIN

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Ihr Brandschutzfachhändler: