

Wassernebel-Aufladelöcher W 6 WNA W 6 WNA plus

Beschreibung

Wassernebel-Feuerlöscher reduzieren bei Anwendung unserer patentierten Telesto-Technologie die Tröpfchengröße auf 20 bis 100 µm. Damit vervielfacht sich die Kühlwirkung und es entsteht zusätzlich eine löschwirksame Atmosphäre durch Verdrängung des Sauerstoffs. Aus diesem Grunde können mittels Wassernebel auch Fettbrände gelöscht werden sowie kleinere B-Brände, beides wäre mit normalen Sprühstrahl-Wasserlöschern nicht möglich. Die Folgeschäden durch das Löschmittel sind bei Wassernebel-Feuerlöschern deutlich geringer, die besondere Umweltfreundlichkeit ist weltweit anerkannt.

Wegen der zunehmenden Beliebtheit der Wassernebel-Technologie hat FLN sein Sortiment auch bei den Aufladelöschern erweitert.

Der W 6 WNA plus ist ein Aufladelöcher mit innen liegender Treibgasflasche. Die Aktivierung des Löschers erfolgt durch die Betätigung des Schlagknopfes. Über die jederzeit abstellbare und drehbare Löschpistole kann das Löschmittel als Wassernebel gezielt und dosiert auf den Brandherd gerichtet werden. Das Löschmittel besteht aus Wasser mit 0,6 % Additiv-Anteil. Dadurch wird eine Ratingerhöhung auf 21A / 40F erreicht und die Eignung als Grundausstattung gemäß ASR A 2.2 gesichert.

Anwendungsbeispiele

- Bürobereiche aller Art
- Verkaufseinrichtungen, Apotheken
- Kinos, Theater und andere Aufführungsräume
- Verwaltungsgebäude, Bibliotheken, Archive
- Museen, Ausstellungen
- Medizinische Einrichtungen
- Senioren- und Pflegeheime
- Kindereinrichtungen, Schulen
- Gastronomie, Hotels
- Holz- und Möbelindustrie
- Papierherstellung und -verarbeitung
- Textilindustrie
- Reparaturwerkstätten
- Haft- und Justizvollzugsanstalten
- Hobbybereiche
- Privater Bereich



Besondere Vorteile

- Wassernebel-Technologie verringert deutlich Folgeschäden
- Wegfall von Entsorgungskosten für abgelaufene Löschmittel
- Wassernebel-Löcher wirksam bei A-, B- und F-Bränden
- Keine Sichtbehinderung im Einsatzfall durch das Löschmittel
- Wassernebel wirkt auch in Hinterschneidungen (Sauerstoffverdrängung)
- Sehr geringe kinetische Energie des Löschmittelstrahls und das Löschmittel selbst reduzieren erheblich das Verletzungsrisiko beim versehentlichen Anspritzen von Personen
- Lange Spritzzeit schafft Löschreserven, besonders für ungeübte Nutzer
- Signifikante Reduzierung der Hitzestrahlung durch den Wassernebel schützt den Anwender
- Keine Sedimentbildung und Verkrustung enger Querschnitte im Löschmittelkanal
- Sehr korrosionsbeständig (pH-Wert 7)
- Bewährte und sichere Aufladetechnik mit Schlagknopf und Pistole bei W 6 WNA und W 6 WNA plus
- Einfache und sichere Bedienung
- Löschpistole sichert die Abstellbarkeit und Dosierbarkeit des Löschmittelstrahls zu jedem Zeitpunkt
- Löschpistole mit integrierter Druckentlastungsfunktion
- Bewährte innere und äußere Kunststoffbeschichtung des Behälters
- 100%ige Druckprüfung jedes Behälters
- Wandhalterungen inklusive
- Serienmäßige Ausstattung mit Kunststoff-Fußringen
- Einfache Wartung (Wiederholteile, große Serviceöffnung)
- Feuerlöscherzulassung nach DIN EN 3 und Druckgeräterichtlinie

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

Made in Germany



- geschweißt
- beschichtet
- gefüllt
- geprüft

neuruppin

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

W 6 WNA plus



W 6 WNA



Löschmittel	6 l Wasser	6 l Wasser mit 0,6 % Zusatz
Zertifikate	EN 3, CE *	EN 3, CE *
Temperaturbereich	+5 °C bis +60 °C (nicht frostgeschützt)	
Einbauhöhe	510 mm	510 mm
Einbaubreite	280 mm	280 mm
Gewicht (gefüllt)	11,8 kg	11,8 kg
Spritzzeit ca.	50 s	50 s
Rating	13 A / 75 F (4 LE) (getestet auch 21 B)	21 A / 75 F (6 LE) (getestet auch 21 B)
Artikel-Nr.	012120	012211

* Richtlinie 2014/68/EU

Ihr Brandschutzfachhändler

Neuruppin und andere Produktnamen, die in diesem Dokument aufgeführt sind, sind Marken und/oder eingetragene Marken. Unbefugte Nutzung ist streng verboten.