

Schaumfeuerlöscher Light-Water

mit patentierter Kohlendioxid-Überladung

sind technisch perfekt, sofort einsatzbereit, einfach zu bedienen



- Keine Vernebelung beim Löscheinsatz.
- Minimierung der Folgeschäden.
- Bedienungsfreundlich für Laien.

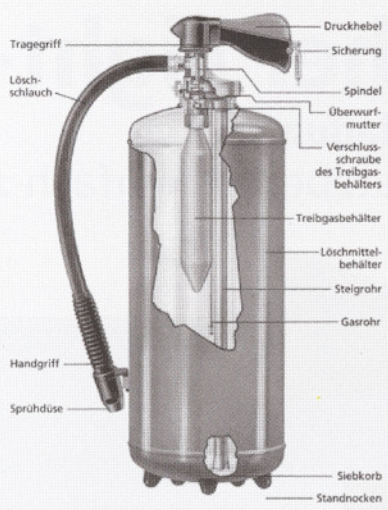
Anwendungsbereiche

- Industrie ● Handwerk
- Handelsunternehmungen
- Landwirtschaft
- Öffentliche Gebäude
- Verwaltungen ● Labore
- Garagen ● Wohnungen u.a.



SCHRAG – Schaumfeuerlöscher Light-Water

Fachbezeichnung: AFFF=Aqueous Film Forming Foam. Zulassung nach EN3 und der Vereinigung kantonaler Feuerversicherungen (VKF)



Technische Änderungen vorbehalten.

Wirkungsweise

Die AFFF-Lösung wird zur Bekämpfung von Entstehungsbränden der Brandklassen A und B eingesetzt. AFFF-Lösungen sind leistungsstark überall dort, wo Brände von flüssigen oder flüssig werdenden Stoffen zu bekämpfen sind. Löschmittelrückstände können dabei auf die Brandfläche begrenzt werden.

In der **Brandklasse A** wird durch die Kombination aus dem Kühleffekt des Wassers und der hohen Netzwirkung des AFFF-Anteils eine hohe Löschleistung erzielt.

In der **Brandklasse B** löscht die AFFF-Lösung durch den Trenneffekt. Dabei bildet sich ein sehr dünner, wässriger, auf der brennenden Flüssigkeit überaus gleitfähiger Film, der die Verbrennungszone gegen weitere Sauerstoffzufuhr abschirmt. AFFF-Lösung ist nicht frostsicher und zum Löschen von brennenden polaren Flüssigkeiten nur bedingt geeignet.

Konstruktion

Löschmittelbehälter aus Stahlblech, Kunststoff-Innenbeschichtung, Polyesterharz-Aussenbeschichtung, mit Standnocken, Druckhebelarmatur aus Messing, innen eingebaute CO₂-Druckflasche, Steigrohr, Sicherung, Löschschlauch mit Sprühdüse (SD).

Warnhinweise beim Löscheinsatz

LW 6 n-6 SD/LW 9 n-6 SD: Vorsicht bei elektrischen Anlagen! Nur bis 1000 V, Mindestabstand 1 m.

Garantie

Wir übernehmen die Garantie für richtiges Funktionieren unserer Apparate auf die Dauer von 10 Jahren und für die Wirksamkeit der Füllungen auf die Dauer von 6 Jahren ab Datum der Lieferung, unter folgenden Voraussetzungen:

1. Sachgemässe Behandlung, Verwendung und Pflege gemäss auf dem Gerät angebrachten Vorschrift.
2. Regelmässige Benützung unseres Kontrolldienstes (Telefon 031 911 36 26).

Nach dem Löscheinsatz:

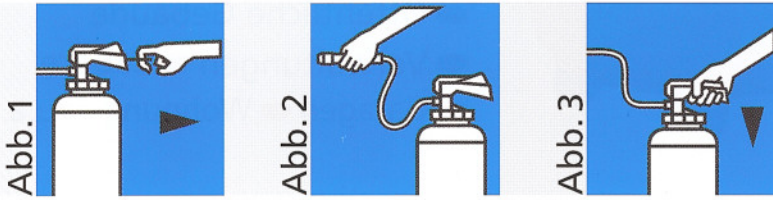
- Müssen die Löschergeräte unverzüglich gefüllt und wieder betriebsbereit gemacht werden.
- Alle Prüf- u. Füllarbeiten werden durch den Schrag-Kontrolldienst ausgeführt. Tel. 031 911 36 26
- Unser Lieferprogramm umfasst tragbare und fahrbare Feuerlöscher sowie Feuerschutzeinrichtungen aller Art. Bitte fordern Sie Unterlagen an.

Typ	LW 6 n-6 SD/LW 9n-6 SD	LW 6 n-6 SD/LW 9n-6 SD
Löschmittel	AFFF-Lösung	AFFF-Lösung
Löschmittelmenge (l)	6	9
Treibmittel	CO ₂	CO ₂
Max. Betriebsüberdruck bei +60°C	19 bar	14.5 bar
Spritzdauer ca.	31 sek.	45 sek.
Spritzweite ca.	4 m	4 m
Temperaturfunktionsbereich (°C)	0 bis +60	0 bis +60
Leistungsklasse	13 A/183 B	21 A/233 B
Höhe ca.	550 mm	550 mm
Durchmesser ca.	160 mm	190 mm
Gewicht ohne Halter ca.	12.1 kg	15.8 kg
VKF Zulassungsnummer	Z 11304	Z 11305

Schaumfeuerlöscher -Vulkanol

Zulassung nach EN3 und der Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen (VKF)

Typ (frostsicher)	SM 6 f-6 SD/SM 9f-6 SD	SM 6 f-6 SD/SM 9f-6 SD
Löschmittel	Vulkanol-f	Vulkanol-f
Löschmittelmenge (l)	6	9
Treibmittel	CO ₂	CO ₂
Prüfüberdruck Löschmittel Behält.	28 bar	28 bar
Max. Betriebsüberdruck bei +60°C	20.4 bar	15.5 bar
Spritzdauer ca.	29 sek.	52 sek.
Spritzweite ca.	4 m	4 m
Temperaturfunktionsbereich (°C)	-20 bis +60	-20 bis +60
Leistungsklasse	13 A/144 B	27 A/183 B
Höhe ca.	550 mm	550 mm
Durchmesser ca.	160 mm	190 mm
Gewicht ohne Halter ca.	12.5 kg	16.4 kg
VKF Zulassungsnummer	Z 11302	Z 11303



Handhabung

- Abb. 1: Gelbe Sicherung abziehen.
- Abb. 2: Schlauch am Handgriff fassen.
- Abb. 3: Druckhebel niederdrücken. Der Löschstrahl ist abstellbar.



SCHRAG Feuerschutz AG • Lätternweg 40 • Postfach • 3052 Zollikofen
Telefon 031 911 36 26 • Fax 031 911 53 44