

Sprinklerautomaten Schaum



**Einsatzbereiche
(beispielhaft)**

- ▶ Teilbereichschutz
- ▶ Containerschutz

▶ Automatische Auslösung

- Erreicht die Umgebung eine bestimmte Temperatur (siehe Auslösetemperatur) lösen die Sprinklerautomaten automatisch aus. Dabei wirken sie wie eine Sprinkleranlage, die das Löschmittel aus der Höhe über den Brandherd verteilt. So können weitere Brandausbreitungen wirkungsvoll verhindert werden.

▶ Durchdachte Konstruktion

- Sprinklerkopf aus Messing mit M 30 Ventil-Anschluss und Prüf- und Füllanschluss
- Mit Manometer zur Drucküberprüfung
- Inklusive zwei Schellen zur Befestigung

▶ Komfortabler Service

- **Servicefreundlich:** Prüf- und Wiederbefüllbar
- **Wartungsfreundlich:** Leichte (De-) Montage aller Teile
- **Wirtschaftlich:** keine Sonderwerkzeuge erforderlich

▶ Hohe Qualität

- Hochwertige Löschmittel
- Qualitative Messingventile
- Wirksamer Korrosionsschutz durch schadstofffreie Polyester-Beschichtung
- Witterungs- und UV-beständige Einzelteile

▶ Hinweis

- Dies ist ein ortsfestes Gerät und unterliegt damit nicht der DIN EN 3. Um die Löschwirkung des Sprinklerautomaten den örtlichen Gegebenheiten optimal anzupassen, empfehlen wir, die Installation mit den relevanten Stellen abzustimmen.

▶ Löschwirkung

Diese Schaumlöscher sind die ideale Lösung bei Entstehungsbränden der Brandklassen A und B. Aufgrund der geringen spezifischen Dichte sind wasserfilmbildende Schaummittel in der Lage, auf der Oberfläche des Brandgutes einen geschlossenen dampfdichten und wässrigen Film zu bilden, auch bei brennenden Flüssigkeiten. Diese Sperrschicht verhindert den Austritt von Dämpfen und Gasen und behindert darüber hinaus noch die Sauerstoffzufuhr zum Brandgut. Das Feuer wird erstickt. Zudem hat Schaum aufgrund seines Wasseranteils einen kühlenden Effekt. Der Schaum lässt sich später gut entfernen. Selbstverständlich verzichtet Jockel auf Schaumkonzentrat mit Perfluoroctansulfonat (PFOS) und Perfluoroctansäure (PFOA).



▶ Technische Daten

Typ	Art.-Nr.	Löschmittel Menge/Bauart	Lagertemperatur	Auslösetemperatur	Höhe ca.	Breite ca.	Gewicht ca.
SA 2 F-20 79°	84-079-00	2 l Schaum Dauerdruck	-20°C bis +60°C	79°C	360 mm	170 mm	4,0 kg
SA 2 F-20 93°	84-093-00	2 l Schaum Dauerdruck	-20°C bis +60°C	93°C	360 mm	170 mm	4,0 kg
SA 6 79°	86-179-00	6 l Schaum Dauerdruck	+5°C bis +60°C	79°C	543 mm	205 mm	9,6 kg
SA 6 93°	86-193-00	6 l Schaum Dauerdruck	+5°C bis +60°C	93°C	543 mm	205 mm	9,6 kg
SA 9 79°	87-179-00	9 l Schaum Dauerdruck	+5°C bis +60°C	79°C	547 mm	240 mm	15,1kg
SA 9 93°	87-193-00	9 l Schaum Dauerdruck	+5°C bis +60°C	93°C	547 mm	240 mm	15,1 kg
SA 6 R 79°	86-379-00	6 l Schaum Dauerdruck	+5°C bis +60°C	79°C	350 mm	295 mm	16,4 kg
SA 6 R 93°	86-393-00	6 l Schaum Dauerdruck	+5°C bis +60°C	93°C	350 mm	295 mm	16,4 kg