

Schaum-Dauerdruckfeuerlöscher

Typ: S 6 D und S 9 D



Produkt

Schaum-Feuerlöscher mit AFFF-Lösungen sind ein ideales Instrument zur Bekämpfung von Entstehungsbränden der Brandklassen A und B.

In der Brandklasse A wird durch die Kombination zwischen dem Kühleffekt des Wassers und der starken Netzwerkwirkung des AFFF-Anteils eine hohe Löscheinleistung erzielt.

In der Brandklasse B löschen die AFFF-Lösungen durch den Trenneffekt, bei dem ein wässriger Film die weitere Sauerstoffzufuhr abschirmt. Des Weiteren werden Rückzündungen und das Aufsteigen von brennbaren Dämpfen verhindert.

AFFF-Lösungen sind nicht frostsicher.



Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone und erhalten Sie weitere Informationen.

Ihre Vorteile

- Leichte Handhabung durch einheitliche Bedienung
- Gesichert gegen unbeabsichtigtes Betätigen
- Gute Dosierbarkeit durch jederzeit abstellbaren Löschmittelstrahl
- Hohe Löschwirkung durch die Kombination mehrerer Löscheinwirkungen
- Unbedenklich für Mensch, Tier und Umwelt
- Löschmittelbehälter aus qualitativ hochwertigem Stahl. Die innen aufgetragene und hochresistente Beschichtung garantiert höchstmöglichen Korrosionsschutz. Außenseite witterungsbeständig, pulverbeschichtet
- Serienmäßige Standnocken
- Hohe Betriebssicherheit
- Wartungsfreundlich
- Mit Manometer zur Druckanzeige

Einsatz

Schaum-Feuerlöscher mit AFFF-Lösungen werden überall dort eingesetzt, wo Brände fester Stoffe organischer Natur sowie Brände von flüssigen oder flüssig werdenden Stoffen zu bekämpfen sind. Die AFFF-Lösung löscht optimal, wenn es erforderlich ist, einen dünnflüssigen, kriechfähigen und schnell fließenden Schaum einzusetzen.

Typische Einsatzgebiete sind:

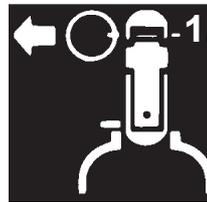
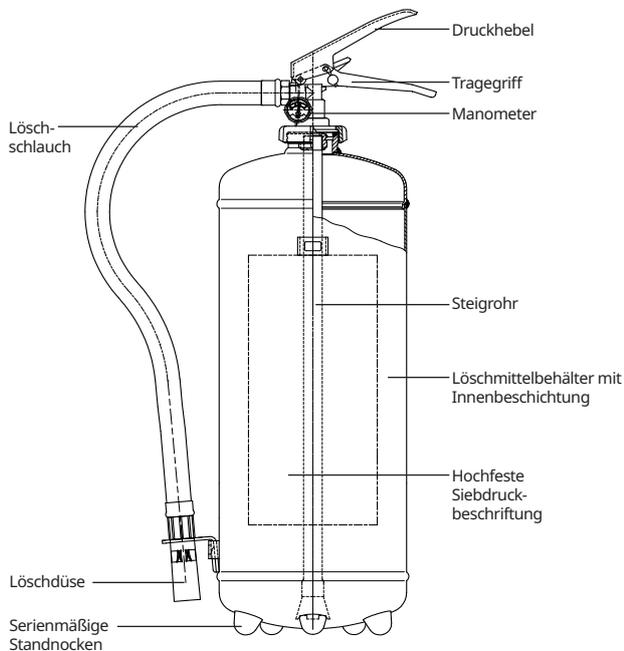
- Lagerbereiche, Archive
- Versorgungsräume
- Abfallverwertung und -beseitigung
- Schifffahrt
- chemische Industrie
- Mineral- und Petrochemie
- Landwirtschaft (Stallungen, Scheunen, Silos)
- Futtermittelindustrie

Funktion

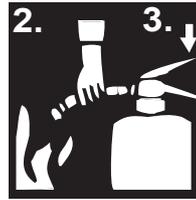
Um Bedienungsfehler zu vermeiden, empfiehlt die ASR A2.2 (Ausrüstung von Arbeitsstätten mit Feuerlöschern) innerhalb eines Betriebes alle Feuerlöscher mit gleicher Bedienungsarmatur bereitzustellen. VULKAN hat Feuerlöscher für alle Einsatzbereiche und Brandklassen mit durchgängiger Bedienung und garantiert daher besondere Sicherheit.

Nach dem Herausziehen der Sicherung ist der Löscher einsatzbereit. Beim Betätigen des Druckhebels öffnet sich das Ventil und der Innendruck treibt die AFFF-Lösung durch Steigrohr und Löschschlauch und stößt sie unter Beimengung von Luft aus der Sprühdüse.

Der Löschmittelstrom wird unterbrochen, wenn der Druckhebel losgelassen wird. Durch wiederholtes Betätigen des Druckhebels können Brände fester Stoffe unter Kontrolle gebracht werden. Flüssigkeitsbrände sind in einem Zug zu löschen.



1. Sicherung ziehen.



2. Löschschlauch fassen, Löschdüse auf Brandherd richten.

3. Druckhebel niederdrücken.

Technische Daten

Typ	S 6 D	S 9 D
Bauart	Dauerdruck	Dauerdruck
Löschmittelmenge	6 l	9 l
Löschmittel	AFFF-Lösung	AFFF-Lösung
Treibmittel	Stickstoff	Stickstoff
Prüfüberdruck	33 bar	33 bar
Betriebsüberdruck bei +60°C	21 bar	21 bar
Funktionsdauer	49 s	85 s
Wurfweite	5 m	5 m
Temperaturfunktionsbereich	+5 °C bis +60 °C	+5 °C bis +60 °C
Leistungsklassen	21 A 183 B -	27 A 233 B -
Löschmitteleinheiten	6 LE	9 LE
Maße	Höhe	560 mm
	Breite	300 mm
	Ø	160 mm
Gewicht ohne Halter	9,6 kg	13,7 kg
Anerkennung nach EN 3	✓	✓

Instandhaltung

Feuerlöscher müssen regelmäßig von legitimierten Sachkundigen nach DIN 14 406, Teil 4, instand gehalten werden und durch eine "zur Prüfung befähigte Person" gemäß Betriebssicherheitsverordnung geprüft werden.

Nach dem Löscheinsatz müssen Feuerlöscher, auch bei nur teilweiser Entleerung, unverzüglich wiederbefüllt werden, um die Betriebsbereitschaft wiederherzustellen.

Geeignet bis 1.000 Volt bei 1 m Mindestabstand.

VULKAN
 Fachhandelsmarke der Minimax Mobile Service GmbH & Co. KG
 Minimaxstraße 1 · D-72574 Bad Urach
 Tel.: +49 7125 154-180 · Fax: +49 7125 154-122
 E-mail: info@vulkanfeuerloescher.de · www.vulkanfeuerloescher.de

Ihr Fachhändler: