Pulver-Aufladefeuerlöscher

Typ: P 6 S

Produkt

Feuerlöscher mit Pulver als Löschmittel sind das ideale Instrument zur Bekämpfung von Entstehungsbränden der Brandklassen A, B und C.

Die Löschwirkung beruht auf dem antikatalytischen Effekt, bei dem die Pulverpartikel in den Reaktionsablauf des Verbrennungsvorganges eingreifen und ihn dadurch zum Erliegen bringen. Bei Glut bildendem Brandgut (Brandklasse A) entsteht darüber hinaus durch die Ausbildung einer Schmelzschicht ein Sperreffekt, der die Zufuhr von Sauerstoff verhindert. Zusätzlich werden damit Rückzündungen unterbunden.

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

Ihre Vorteile

- Extrem starke Löschkraft durch antikatalytischen Effekt
- Armatur aus schlagfestem Hochleistungskunststoff: hohe Korrosionsbeständigkeit und Robustheit
- Schlauch mit abstellbarer Löschpistole
- Gesichert gegen unbeabsichtigtes Betätigen
- Breites Einsatzspektrum
- Das Löschmittel für Gasbrände
- Lange Lagerfähigkeit des Löschmittels
- Löschmittelbehälter aus qualitativ hochwertigem Stahl: durch robuste Polyesterharz-Außenbeschichtung gegen Korrosion geschützt
- Serienmäßige Standnocken
- Wartungsfreundlich

Einsatz

Das ABC-Löschpulver wird überall dort eingesetzt, wo mit Brandgut unterschiedlichster Art zu rechnen ist. Es löscht Brände von festen Stoffen organischer Natur, flüssigen oder flüssig werdenden Stoffen und von Gasen zuverlässig.

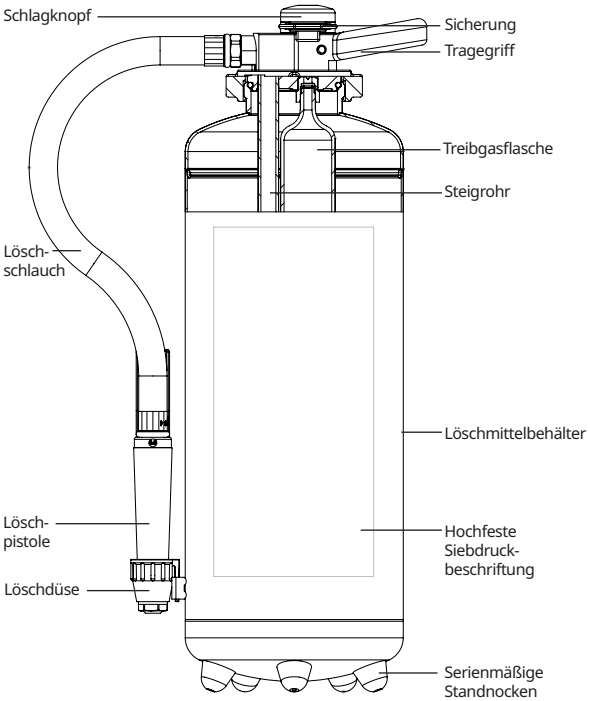
Typische Einsatzgebiete sind:

- Außenbereiche
- Fahrzeuge
- Garagen
- Tiefgaragen
- Parkhäuser
- Heizungsanlagen
- Industriebetriebe

Funktion

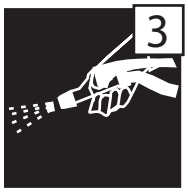
Um Bedienungsfehler zu vermeiden, empfiehlt die ASR A2.2 (Ausrüstung von Arbeitsstätten mit Feuerlöschern) innerhalb eines Betriebes alle Feuerlöscher mit gleicher Bedienungsarmatur bereitzustellen. VULKAN hat Feuerlöscher für alle Einsatzbereiche und Brandklassen mit durchgängiger Bedienung und garantiert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

Nach dem Herausziehen der Sicherung ist der Löscher einsatzbereit. Beim Betätigen des Schlagknopfes durchstößt ein Messer die Verschlussfolie des Treibgasbehälters und öffnet ihn. Das Treibgas strömt in den Löschmittelbehälter, durchwirbelt das Löschpulver und drückt es bei betätigter Löschpistole über Steigrohr, Pulverschlauch und Düse als Pulverwolke ins Freie. Der Löschmittelstrom wird unterbrochen, wenn der Druckhebel an der Pistole losgelassen wird. Durch wiederholtes Betätigen des Druckhebels können Brände fester Stoffe unter Kontrolle gebracht werden. Flüssigkeits- und Gasbrände sind in einem Zug zu löschen.



1. Gelbe Sicherung abziehen, Löschpistole fassen.

2. Roten Schlagknopf eindrücken.



3. Löschpistole auf den Brandherd richten und drücken. Der Löscher ist abstellbar.

Technische Daten

Typ		P 6 S
Bauart		Auflade
Löschmittelmenge		6 kg
Löschmittel		ABC-Löschpulver
Treibmittel		Kohlendioxid
Prüfüberdruck		33 bar
Betriebsüberdruck bei +60°C		21 bar
Funktionsdauer		19 s
Wurfweite		6 m
Temperaturfunktions-bereich		-30 °C bis +60 °C
Leistungs-klassen	A	43 A
	B	183 B
	C	✓
Löschmitteleinheiten		12 LE
Maße	Höhe	505 mm
	Breite	350 mm
	Ø	160 mm
Gewicht ohne Halter		10,6 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
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:

Stand: 09/2026