

# VULKAN

Pulver-Feuerlöscher  
PG 6 i-7, PG 9 i-7, PG 12 i-7



**VULKAN - Feuerlöscher „Made in Germany“**

# Pulver-Feuerlöscher

nach EN 3 Typ: PG 6 i-7, PG 9 i-7, PG 12 i-7

## 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.

## Einsatz

Das Löschpulver Euro-Troxin 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.

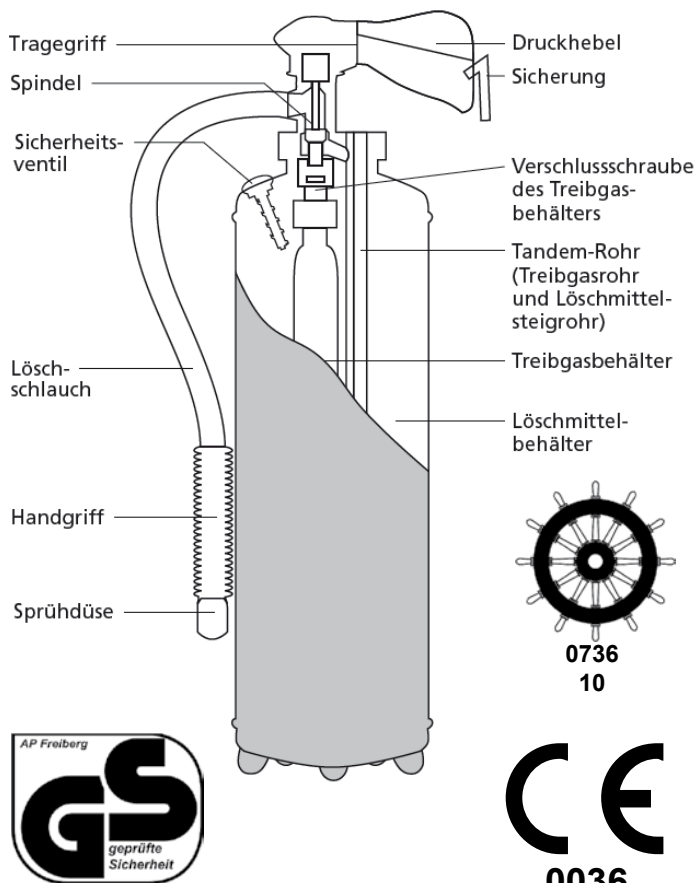
### Typische Einsatzgebiete:

- Außenbereiche
- Fahrzeuge
- Garagen
- Tiefgaragen
- Parkhäuser
- Heizungsanlagen
- Chemische Industrie
- Raffinerien

## Ihre Vorteile

- Breites Einsatzspektrum
- Extrem starke Löschkraft durch antikatalytischen Effekt
- Lange Lagerfähigkeit des Löschmittels
- Leichte Handhabung durch einheitliche Bedienung
- Armatur aus Messing: hohe Korrosionsbeständigkeit und Robustheit
- Gute Dosierbarkeit durch jederzeit abstellbaren Löschmittelschrahl
- Unbedenklich für Mensch, Tier und Umwelt
- Löschmittelbehälter aus qualitativ hochwertigem Stahl: innen einfach und außen zweifach phosphatiert; durch robuste Polyesterharz-Außenbeschichtung gegen Korrosion geschützt
- Gesichert gegen unbeabsichtigtes Betätigen
- Hohe Betriebssicherheit
- Wartungsfreundlich

# VULKAN

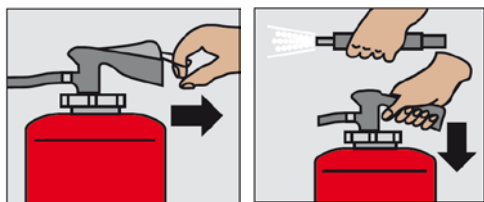


## TECHNISCHE DATEN

Typ	Amtliches Zulassungs-kennzeichen	Bauart	Löschmittelmenge l	Löschmittel	Treibmittel	Prüfüberdruck	Betriebsüberdruck bei +60°C ca. bar	Funktionsdauer	Wurfweite ca. m	Temperaturfunktionsbereich °C	Leistungsklassen* Löschmitteleinheiten**			Maße in mm			Gewicht ohne Halter ca. kg
											A	B	C	Höhe	Breite	Ø	
PG 6 i-7	P1-1/99	PG 6 H	6	Euro-Troxin PL - 1/96	Kohlendioxid	28	15,9	25	8	-30 bis +60	43 A 12 LE	233 B 15 LE	✓	545	270	160	11,8
PG 9 i-7	P1-2/99	PG 9 H	9	Euro-Troxin PL - 1/96	Kohlendioxid	28	18,2	31	8	-30 bis +60	55 A 15 LE	233 B 15 LE	✓	545	310	190	15,7
PG 12 i-7	P1-3/99	PG 12 H	12	Euro-Troxin PL - 1/96	Kohlendioxid	28	19,5	44	8	-30 bis +60	55 A 15 LE	233 B 15 LE	✓	620	310	190	19,7

\*Nach En 3. \*\* Nach BGR 133.

## Funktion



1. Sicherung ziehen.
2. Löschschlauch am Handgriff fassen, Sprühdüse auf Brandherd richten und Druckhebel niederdrücken.

Um Bedienungsfehler zu vermeiden, empfiehlt die BGR 133 (Ausrüstung von Arbeitsstätten mit Feuerlöschern) innerhalb eines Betriebes alle Feuerlöscher mit gleicher Bedienungsarmatur bereitzustellen. VULKAN hat Feuerlöscher für alle Einsatzbereiche und Brandklassen mit durchgängiger Einhebelbedienung und garantiert daher besondere Sicherheit.

Nach dem Herausziehen der Sicherung ist der Löscher einsatzbereit. Beim Betätigen des Druckhebels senkt sich die Spindel auf die Verschlusschraube des Treibgasbehälters und bricht sie auf. Das Treibgas strömt in den Löschmittelbehälter, durchwirbelt das Löschpulver und drückt es über Steigrohr, Pulverschlauch und Düse als Pulverwolke ins Freie.

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

## Instandhaltung

Feuerlöscher müssen regelmäßig von legitimierten Sachkundigen nach DIN 14 406, Teil 4, instand gehalten werden und gemäß Betriebssicherheitsverordnung durch eine befähigte Person nach TRBS 1203-2 geprüft werden.

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

Sämtliche Instandhaltungs- und Fülldienste übernimmt Ihr VULKAN-Kundendienst.

Geeignet bis 1.000 Volt bei 1m 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  
 Email: info@VulkanFeuerloescher.de - www.VulkanFeuerloescher.de

### Ihr Fachhändler:

