

# MINIMAX

## MOBILE SERVICES



## PULVER-KOMPAKT-FEUERLÖSCHER

PU 2 G

### 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

- ▶ ABC-Löschpulver löscht zuverlässig Brände von festen Stoffen organischer Natur, flüssigen oder flüchtig werdenden Stoffen und von Gasen.
- ▶ Typische Einsatzgebiete des Kompakt-Feuerlöschers sind:
  - PKW
  - Wohnmobile/Caravans
  - Traktoren
  - Hobby-Räume
  - Boote
  - Werkstätten
  - Garagen

### IHRE VORTEILE

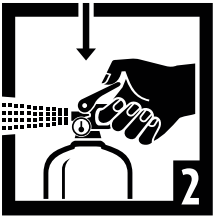
- ▶ Breites Einsatzspektrum
- ▶ Gesichert gegen unbeabsichtigtes Betätigen
- ▶ Geringes Gewicht
- ▶ Kleine, handliche Baugröße
- ▶ Gute Dosierbarkeit durch jederzeit abstellbaren Löschmittelstrahl
- ▶ Das Löschmittel für Gasbrände
- ▶ Extrem starke Löschkraft durch antikatalytischen Effekt
- ▶ Lange Lagerfähigkeit des Löschmittels
- ▶ Unbedenklich für Mensch, Tier und Umwelt
- ▶ Hohe Betriebssicherheit
- ▶ Mit Manometer zur Druckanzeige
- ▶ Mit Halter zur sicheren Befestigung



## FUNKTION



Gelbe Taste eindrücken.



Düse auf Brand richten,  
Druckhebel niederdrücken.

- ▶ Nach dem Herausziehen der Sicherung ist der Feuerlöscher einsatzbereit. Beim Betätigen des Druckhebels gelangt das Löschpulver über Steigrohr und Düse als Pulverwolke ins Freie.
- ▶ Der Löschmittelstrom wird unterbrochen, wenn der Druckhebel losgelassen wird. Durch wiederholtes Betätigen der Taste können Brände fester Stoffe unter Kontrolle gebracht werden. Flüssigkeits- und Gasbrände sind in einem Zug zu löschen.



## WARTUNG

- ▶ 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.
- ▶ Sämtliche Instandhaltungs- und Fülldienste übernimmt Ihr Minimax Service.
- ▶ Geeignet bis 1.000 Volt bei 1 m Mindestabstand.

Anerkennung

# EN 3

## TECHNISCHE DATEN

Typ	Anerkennungsnummer nach EN 3	Bauart	Löschmittelmenge kg	Löschmittel	Treibmittel	Prüfüberdruck bar	Betriebsdruck (max. PS) bei +60°C	Funktionsdauer ca. s	Wurfweite ca. m	Temperaturfunktionsbereich °C	Leistungsklassen*			Löschmittleinheiten** (LE)	Maße			Gewicht ohne Halter ca. kg
											A	B	C		Höhe ca. mm	Breite ca. mm	Ø ca. mm	
PU 2G	SP241/18	Dauerdruck	2	ABC-Löschpulver	Stickstoff	20	13,8	11	4	-30 bis +60	13 A	89 B	✓	4 LE	345	120	110	3,3

\* nach EN 3 \*\* nach ASR A2.2

Technische Änderungen vorbehalten

Folgen Sie Minimax Mobile Services auf  
[LinkedIn](#), [Instagram](#), [Facebook](#) und [YouTube](#).



Minimax Mobile Services GmbH  
Minimaxstraße 1  
D-72574 Bad Urach  
Tel.: +49 (0)7125 154-0  
Fax: +49 (0)7125 154-100  
E-Mail: [zentrale@minimax.de](mailto:zentrale@minimax.de)  
[www.minimax-mobile.com](http://www.minimax-mobile.com)

Minimax Mobile Services GmbH  
Zweigniederlassung Österreich  
Carlberggasse 66B  
A-1230 Wien  
Tel.: +43 (0)1 8658161-0  
Fax: +43 (0)1 8658161-59  
E-Mail: [mobil@minimax.at](mailto:mobil@minimax.at)

