

# MINIMAX

## MOBILE SERVICES



## FETTBRAND-FEUERLÖSCHER

WF 3 nG A/F und WF 6 nG A/F

### PRODUKT

- ▶ Der Fettbrand-Feuerlöscher mit der Eignung für Speiseöl- und Speisefettbrände gewährleistet Sicherheit im Küchenbetrieb.
- ▶ Bei Speiseöl- und Speisefettbränden wirkt das Löschmittel AF-Premix sehr effektiv. Es bildet eine Sperrschicht auf dem Öl bzw. Fett und verhindert so den Sauerstoffzutritt. Zusätzlich wird das Speiseöl oder Speisefett unter die Selbstzündungstemperatur abgekühlt und ein erneutes Aufflammen des Brandes wird verhindert.

### EINSATZ

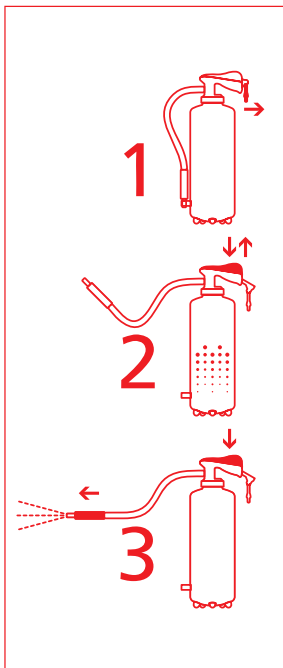
- ▶ Der Fettbrand-Feuerlöscher wurde speziell zur Bekämpfung von Speiseöl- und Speisefettbränden entwickelt.
- ▶ Typische Anwendungsbereiche sind:
  - Großküchen
  - Kantinen
  - Gastronomie
  - Imbissbetriebe
  - Restaurantküchen
  - Bäckereien
  - Haushalte

### IHRE VORTEILE

- ▶ Auslesbarer Microchip mit NFC-Technologie in der Armatur für die eindeutige Identifizierung des Gerätes sowie einen hohen Informationswert durch konkrete Produktinformationen
- ▶ Löschmittel enthält keine perfluorierten Tenside
- ▶ Leichte Handhabung mit einheitlicher Bedienung und sofort erkennbarer Funktionsweise
- ▶ Geringes Gewicht
- ▶ Armatur aus schlagfestem Hochleistungskunststoff: hohe Korrosionsbeständigkeit und Robustheit
- ▶ Hochwirksam durch chemischen Eingriff in den Brandablauf und abkühlenden Effekt bei Bränden von Speiseölen und Speisefetten
- ▶ Extrem hohe Rückzündungssicherheit
- ▶ Gute Dosierbarkeit durch jederzeit abstellbaren Löschmittelstrahl
- ▶ Kunststoffbeschichtete CO<sub>2</sub>-Treibgasflasche
- ▶ Hygienisch unbedenklich für Mensch, Tier und Umwelt
- ▶ Löschmittelbehälter aus qualitativ hochwertigem Stahl. Die hochresistente Innenbeschichtung garantiert höchstmöglichen Korrosionsschutz. Außenseite witterungsbeständig pulverbeschichtet
- ▶ Serienmäßige Standnocken
- ▶ Wartungsfreundlich



## FUNKTION



### Sicherung ziehen

- Nehmen Sie im Brandfall den Feuerlöscher aus seiner Halterung und ziehen Sie mit Schwung die gelbe Sicherung am Handgriff nach hinten weg.

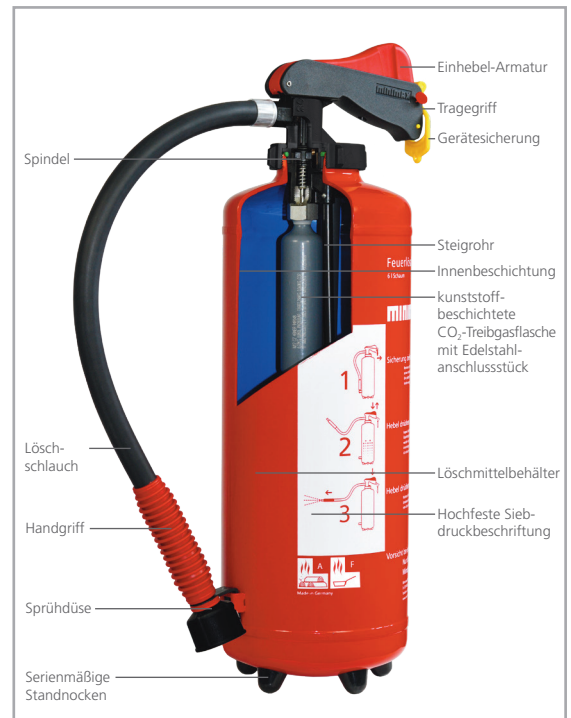
### Hebel drücken, dann loslassen

- Fassen Sie den Schlauch, drücken Sie den Auslösehebel ganz durch und lassen Sie diesen wieder los. Der Feuerlöscher baut über eine innenliegende CO<sub>2</sub>-Gasflasche Druck auf und ist sofort einsatzbereit.

### Hebel drücken zum Löschen

- Richten Sie die Löschdüse auf den Brand und drücken Sie den Auslösehebel erneut. Beginnen Sie dann gezielt mit dem Löschen.

- Um Bedienungsfehler zu vermeiden, empfiehlt die ASR A2.2 (Ausrüstung von Arbeitsstätten mit Feuerlöschern) innerhalb eines Betriebes alle Feuerlöscher mit gleicher Bedienungsarmatur bereitzustellen. Minimax bietet 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 durchstößt ein Messer die Verschlussfolie des Treibgasbehälters und öffnet sie. Das Treibgas strömt in den Löschmittelbehälter, drückt das Löschmittel durch Steigrohr und Löschschlauch und stößt es 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. Bei Speiseöl und Speisefettbränden das Öl/Fett zur Abkühlung immer wieder mit Löschmittel beaufschlagen bis der Löscher entleert ist.



## 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	Löschmittel	Treibmittel	Prüfüberdruck	Betriebsdruck (max. PS) bei +60°C	Funktionsdauer	Wurfweite	Temperaturfunktionsbereich	Leistungsklassen*		Löschmittleinheiten** (LE)	Maße			Gewicht ohne Halter
											A	F		Höhe	Breite	Ø	
WF 3 nG A/F	SP 222/16	W3H0	3	frostsicheres AF-Premix	Kohlendioxid	33	23	15	3	-30 bis +60	8 A	40 F	2 LE	395	240	143,5	6,5
WF 6 nG A/F	SP 223/16	W6H0	6	frostsicheres AF-Premix	Kohlendioxid	33	23	28	3	-30 bis +60	21 A	75 F	6 LE	550	311	160	11,1

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

Technische Änderungen vorbehalten

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

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

