



**DIN EN 3
Schaumfeuerlöscher
Foam Fire Extinguisher
FBI 6**

- **vielseitig einsetzbar / versatile applicable**
- **besonders geeignet zum Löschen von Speiseöl- und Speisefettbränden / specially suitable for extinguishing cooking oil and fat fryer fires**

Abb. FBI 6 mit Standfuß
Fig. FBI 6 with base skirt

Typ Type	Zulassungs.-Nr. Approval-No.	Inhalt Capacity l	Rating	Treibmittel Propellant	Funktionsbereich Operating temp. °C	Funktionsdauer Discharge time min. s	Wurfweite Range ca. m	Ges. Gewicht Total weight ca. kg	Abmessungen / Dimensions ca. mm			
									Höhe Height	Breite Width	Tiefe Depth	∅
FBI 6	SP 63/06	6	13A/113B/75F	CO ₂	- 30 → + 60	23	4 - 6	11,9	550	230	170	160

DIN EN 3 Schaumfeuerlöscher FBi 6 - Insbesondere geeignet zum Löschen von Speiseöl- und Speisefettbränden

Beschreibung

Schaumfeuerlöscher FBi 6, Inhalt 6 l Speziallöschmittel, mit Messing-Schlagknopfarmatur, Überwurfmutter, Sicherheitsventil, CO₂-Druckgasflasche, Schlauch mit drehbarer Löschpistole, Sprühstrahldüse, Wandhalter.

Einsetzbar bis -30°C.

Geprüft und zugelassen nach DIN EN 3 für die Brandklassen ABF
Bauart: Aufladelöschler

Qualitätsmerkmale

Löschmittelbehälter aus Qualitätsstahlblech, Prüfdruck 30 bar. Außen mit widerstandsfähiger und witterungsbeständiger Polyesterharz-Beschichtung. Innen mit thermoplastischer Polymer-Beschichtung. Die Zentralarmatur mit Überwurfmutter garantiert einfachen Service und hohe Korrosionsbeständigkeit durch den Wegfall weiterer Behälteranschlüsse. Auf Wunsch sind die Löscher auch mit einem stoß- und schlagabsorbierenden Kunststoff-Standfuß lieferbar.

Funktionsmerkmale

Löschmittel und Treibgas befinden sich bei diesem Löscher in zwei getrennten Behältern. Erst im Einsatzfall wird der sonst drucklose Löschmittelbehälter „aufgeladen“, d. h. durch das Treibgas unter Betriebsdruck gesetzt. Die Treibgasflasche wird, nach Ziehen der Sicherung, durch Niederdrücken des Schlagknopfes geöffnet und gibt dann das Treibgas in den Löschmittelbehälter ab. Diese Technik gewährleistet die Einsatzbereitschaft auch bei extremen Bedingungen. Die drehbare Löschpistole ermöglicht die optimale Lenkung und Dosierung des Löschmittelstrahles mit nur einer Hand.

Löschmittel

Der verwendete Spezialschaum ist ein nahezu universell einsetzbares Löschmittel, welches nicht nur für Brände der Klassen A und B, sondern insbesondere auch für die Brandklasse F (Speiseöl- und Speisefettbrände) geeignet ist. Diese Löscher sind daher nicht nur für professionelle Küchen sondern auch für Privathaushalte besonders zu empfehlen.



Brennbare, feste Stoffe
(Holz, Kfz.-Reifen, Textilien)



Brennbare Flüssigkeiten
(Benzin, Lacke, Öl)



Speiseöl- und Speisefettbrände



Einsetzbar bis 1.000 Volt

DIN EN 3 Foam Fire Extinguisher FBi 6 - Specially suitable for extinguishing cooking oil and fat fryer fires

Description

Foam extinguisher FBi 6, capacity 6 l special extinguishing agent, with forged brass push button valve, safety device, CO₂- cartridge, hose with turnable pistol, spray nozzle, wall bracket. Frost protected to -30°C.

Tested and approved in accordance with DIN EN 3 for Class ABF fires

Cartridge operated type.

Quality Features

Cylinder made of mild sheet steel, test pressure 30 bar. External with corrosion and impact resistant polyester paint finish. Cylinder lining with thermoplastic polymere. Only cartridge extinguishers give the possibility to make all maintenance without releasing the pressure. The large opening allows to check easily the condition of the cylinder and all moving parts of the extinguisher. Even the recharging if necessary. All units can be supplied with a shock and strike resistant plastic base on request.

Extinguishing Features

The extinguishant and the propellant are stored in two different cylinders. After removing the safety clip, simply push down the button, the cartridge will be opened and the propellant released builds up the pressure within the extinguisher. To be based on this manner, these extinguishers will always give under any circumstance the best results even by unexperienced operator. A patented turnable pistol at the end of the hose allows an optimal shut-off operation and steering with only one hand.

Extinguishing Agent

The used special foam is an almost universally applicable fire extinguishing agent, which is suitable for Class A and B fires and specially for Class F fires (cooking oil and fat fryer fires). Therefore these extinguishers are outstanding for professional kitchens with fat fryers and also for home use.



Carbonaceous materials
(wood, paper, textiles)



Flammable liquids
(petrol, varnish, oil)



Cooking oil and fat fryer fires

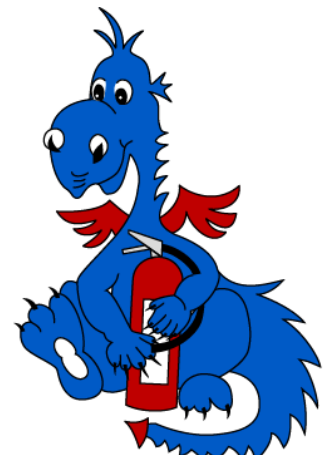


Suitable for use on live electrical
equipment up to 1.000 Volt

DÖKA Feuerlöschgerätebau GmbH

Postfach / P.O. Box 20 01 17
D-34080 Kassel / Germany
Phone +49 561 400 499-0
Fax +49 561 400 499-50
e-mail info@doeka-kassel.de
www.doeka-kassel.de

Ihr Fachhändler / Agency:



GENTSCH
Brandschutz & Gase e.K.