

Übersicht F-Exx® - Produkte (Fire-Ex)

Status: 07. Juli 2015

Seite 1 von 2



Merkmal / Bezeichnung	Schaumlöcher			Gellöcher	Fettbrandlöcher			Zubehör	
	F-Exx® 8.o S	F-Exx® 8.o Bio	F-Exx® 8.o C	F-Exx® 8.o G	F-Exx® 1.5 F	F-Exx® 3.o F	F-Exx® 8.o F	Beinholster	Kfz-Halter
Brandklassen	A, B, F	A, B, F	A, B, F	A	F	A, F	A, F	-	-
Leistungseinstufung Brandklasse A Brände fester Stoffe Beispiele: Holz, Papier, Kohle, Heu, Stroh, einige Kunststoffe (vor allem Duroplaste), Textilien, usw.	5A ~30 kg	5A ~30 kg	3A ~20 kg	2A ~4 kg	-	2A ~4 kg	5A ~30 kg	-	-
Leistungseinstufung Brandklasse B Brände flüssiger Stoffe Beispiele: Benzin, Diesel, Ethanol, Teer, Wachs, viele Kunststoffe (vor allem Thermoplaste)	13B 13 l	21B 21 l	21B 21 l	Löschmittel ist für Flüssigkeitsbrände nicht geeignet	Löschmittel ist für Flüssigkeitsbrände nicht geeignet	Löschmittel ist für Flüssigkeitsbrände nicht geeignet	Löschmittel ist für Flüssigkeitsbrände nicht geeignet	-	-
Leistungseinstufung Brandklasse F Brände von Speiseölen/-fetten in Frittier- und Fettbackgeräten und anderen Kücheneinrichtungen und -geräten. Beispiele: Speiseöle und Speisefette	5F 5 l	15F 15 l	15F 15 l	Löschmittel ist für Fettbrände nicht geeignet	5F 5 l	25F 25 l	40F 40 l	-	-
Gesamthöhe	360 mm	360 mm	360 mm	360 mm	150 mm	245 mm	360 mm	ca. 500 mm	ca. 285 mm
Gewicht	1.4 kg	1.4 kg	1.5 kg	1.4 kg	280 gr.	540 gr.	1.75 kg	ca. 290 gr.	ca. 170 gr.
Inhalt (Netto)	800 ml	800 ml	800 ml	800 ml	150 ml	300 ml	800 ml	-	-
Flüssigkeitsdruck (20°C)	ca. 2 bar							-	-
Bedienung	ergonomisches Griffkonzept	ergonomisches Griffkonzept	ergonomisches Griffkonzept	ergonomisches Griffkonzept	Spraydose	Spraydose	ergonomisches Griffkonzept	Schnappverschluss / Druckknöpfe	Robuster und korrosionsbeständiger Drahthalter mit gummierter Auflage
Sicherung gegen Fehlbedienung	Sicherungsbolzen mit Zugplombe	Sicherungsbolzen mit Zugplombe	Sicherungsbolzen mit Zugplombe	Sicherungsbolzen mit Zugplombe	Siegelband und Abdeckkappe	Siegelband und Abdeckkappe	Sicherungsbolzen mit Zugplombe	-	-
Wurfweite	ca. 4.5 m	ca. 4.5 m	ca. 4.5 m	ca. 4.5 m	ca. 4 m	ca. 4 m	ca. 4.5 m	-	-
Sprühzeit	ca. 15 Sek.	ca. 15 Sek.	ca. 15 Sek.	ca. 25 Sek.	ca. 15 Sek.	ca. 35 Sek.	ca. 15 Sek.	-	-
Treibmittel	Elastomer-Kraftkörper							-	-
Löschwinkel / Lage	360° - lageunabhängig							-	-
Löschmittel	flüssiges Schaumlöschmittel	flüssiges Schaumlöschmittel	flüssiges Schaumlöschmittel	verdicktes Löschgel	flüssiges Hochleistungs-Fettlöschmittel			-	-
Löschmittel biologisch abbaubar	ja	ja, leicht abbaubar	nein	ja	ja			-	-
Frostschutz	nein	nein	-20°C	nein	-20°C			-	-
Lagertemperatur	0°C bis 50°C	0°C bis 50°C	-20°C bis 60°C	0°C bis 50°C	-20°C bis 50°C			-	-
Funktionstemperatur	0°C bis 70°C	0°C bis 70°C	-20°C bis 70°C	0°C bis 70°C	-20°C bis 70°C			-	-
Mindesthaltbarkeit	3 Jahre, wartungsfrei				5 Jahre, wartungsfrei		3 Jahre, wartungsfrei	-	-
Elektrische Anlagen	Für elektrische Anlagen bis 1000 V anwendbar (Mindest-Sprühabstand 1 m)							-	-
Sonstiges	Wandhalter + Montage-Set	Wandhalter + Montage-Set	Fahrzeughalter in Planung	Wandhalter + Montage-Set	-	-	Wandhalter + Montage-Set	Farbe: schwarz	Farbe: schwarz / rot
Umwelt / Entsorgung:									
WGK (Wassergefährdungsklasse)	1	1	1	1	1	1	1	-	-
Entsorgung	gemäß kommunaler Bestimmungen	gemäß kommunaler Bestimmungen	gemäß kommunaler Bestimmungen	gemäß kommunaler Bestimmungen	gemäß kommunaler Bestimmungen			gemäß kommunaler Bestimmungen	gemäß kommunaler Bestimmungen
Anwendungsgebiete:									
im Haushalt	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓
Gewerbe	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓
Freizeit & Camping	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓
Büro	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓
Küche + Gastro (Fettbrand)	✓	✓	✓	✗		✓		✓	✓
PKW / LKW & Garage	✓	✓	✓	✗		✗		✓	✓
Frostschutz	✗	✗	✓	✗		✓		✓	✓
elektr. Geräte bis 1000 V	✓	✓	✓	Li-Ionen Akkus		✓		✓	✓

Übersicht F-Exx® - Produkte (Fire-Ex)

Status: 07. Juli 2015

Seite 2 von 2



Patente und Lizenzen ♦
Entwickler und Hersteller:

Noatec GmbH ♦ Tectro SMT GmbH

📄 Thrasoltstr. 46 ♦ 54439 Saarburg ♦ Germany

☎ +49 - (0)6581 - 912 - 0

📠 +49 - (0)6581 - 912 - 119

✉ info@tectro.de

🌐 <http://www.f-exx.de>

📺 <http://www.youtube.com/user/TectroSMTGmbH>