

## Aerosol-Löschgenerator mit 100g Löschmittel

TKZ: 40375



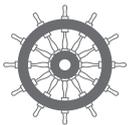
### Lieferumfang:

- Löschgenerator
- Standard-Montage-Schelle
- Kabelverschraubung

Der FP-100S ist ein Aerosol-Löschgenerator mit elektrischer oder thermischer (Thermalauslöser notwendig) Auslösung, welcher nach Auslösung ein Lösch-Aerosol freisetzt, was zur Brandbekämpfung bei Raum- oder Objektflutung dient.

## Produktmerkmale:

- Aerosol-Löschgenerator für Löschanlagen
- Elektrische oder thermische (Thermalauslöser notwendig) Auslösung
- Für Brandklassen: A, B, C und F
- Löschmittelmenge 100g
- Druckloser Edelstahl-Behälter
- Nutzungszeitraum 15 Jahre
- Mehrfach zertifiziert



Höhe	155 mm
Durchmesser	84 mm
Gewicht	1,37 Kg
Sicherheitsabstand	30 cm (leicht entflammbare Teile & Lebewesen)
Temperaturbereich	-54 °C - +100 °C
Brandklassen	A, B, C und F
Auslösestrom	ca. 0,6 A   > 0,5 s
Max. Entladungszeit (nach Auslösung)	ca. 10 Sekunden
Nutzungszeitraum	15 Jahre

## Zubehör



**EH-FP-1/2/5-20-EMV**  
 Kabelverschraubung für EMV-Anschluss  
 TKZ: 80852



**EH-FP-10551-79°C**  
 Thermalauslöser für zylind. Generatoren  
 TKZ: 40332



**SBS 200-300**  
 Befestigungsschelle (schwenkbar)  
 TKZ: 60885

# Varianten im Vergleich

**EGONHARIG**  
**flamtron®**  
Electronic systems Fire alarm systems



FP-	20TH	20T	40T	80T	100S	200S	500S
Löschmittelmenge	20 g		40 g	80 g	100 g	200 g	500 g
Aktivierung	°C	elek.	elektrisch und thermisch (Thermalauslöser notwendig)				
Auslösestrom	-	ca. 0,6 A   > 0,5 s					
Temperaturbereich	-54 °C - +100 °C						
Brandklassen	A, B, C und F						
Höhe	165 mm	140 mm	185 mm	155 mm	185 mm	295 mm	
Durchmesser	32 mm	51 mm	51 mm	84 mm	84 mm	84 mm	
Gewicht	310 g	610 g	870 g	1.370 g	1.840 g	3.340 g	
Maximale Entladungszeit	ca. 6 Sek.	ca. 8 Sek.	ca. 8 Sek.	ca. 10 Sek.	ca. 10 Sek.	ca. 10 Sek.	
Entladungsreichweite	ca. 1 m	ca. 1 m	ca. 2 m	ca. 1 m	ca. 2 m	ca. 3 m	
Sicherheitsabstand (leicht entflammbare Teile & Lebewesen)	10 cm	15 cm	10 cm	30 cm	40 cm	1 m	
Nutzungszeitraum	15 Jahre						
TKZ	40357	40327	40372	40374	40375	40328	40329