

ETP
LÖSCHSYSTEME

Die Marke für mehr Sicherheit



Mehr Sicherheit an Bord!
ETP Bootslöschanlagen

Mehr Sicherheit an Bord!

Die speziell entwickelten ETP Löschanlagen können überall eingesetzt werden, wo eine Brandgefahr innerhalb eines weitgehend geschlossenen Raumes besteht (z.B. in Motorräumen bei Sportbooten). Hierzu stehen Ihnen zwei unterschiedliche Typen von Löschanlagen zur Verfügung.

Pulver-Feuerlöschanlage Typ P2 GXF-OS mit automatischer Auslösung



Diese Anlage ist geeignet für den stationären Einbau und kann für die Brandklassen A B C eingesetzt werden. Die Merkmale dieser kompakten Löschanlage bestehen darin, dass keine Fremdenergie erforderlich ist, die Anlage jederzeit auf Einsatzbereitschaft prüfbar ist und eine variable Objktanpassung möglich ist. Der Brand wird über die frei verlegbare Sensorschlauchleitung „SensorFlexLine“ detektiert und das Löschpulver tritt direkt am Punkt der Hitzeentwicklung aus - ganz automatisch, auch ohne eine Stromversorgung für das Gerät.

Aerosol-Feuerlöschanlage Typ SO 200 E-M mit manueller Auslösung



Diese Anlage ist geeignet für den stationären Einbau mit Handauslösung und kann für die Brandklasse B eingesetzt werden. Problemloser Einbau, einfache Handhabung und geringer Wartungsaufwand - das sind die Merkmale dieser Löschanlage. Der Feuerlöschergenerator ist für das Ablöschen von brennenden Objekten in weitgehend geschlossenen und nicht begehbaren Räumen vorgesehen, wie z.B. Motorräumen auf Booten.

Pulver-Feuerlöschanlage Typ P2 GXF-OS

Die Branderkennung erfolgt über einen Detektionsschlauch, der in direkter Verbindung zum Löschmittelbehälter steht. Im Brandfall platzt der Detektionsschlauch an der Stelle, wo die stärkste Hitze einwirkung (> 100°C) ist. Das Hochleistungslöschpulver tritt somit brandherdorientiert direkt an dieser Stelle aus.

Technische Daten:

Typ	Art.-Nr.	Löschmittel	Brandklassen	Löschmittelmenge	Größe des zu schützenden Bereichs	Betriebsüberdruck (bei 20°C)	Funktionsbereich	Detektions-Strangzahl
P2 GXF-D2	002851.2246	Pulver	ABC	2 kg	ca. < 2,5 m³	15 bar	-10°C bis +60°C	2 Stück
P6 GXF-D2	002852.2246	Pulver	ABC	6 kg	ca. < 6 m³	15 bar	-10°C bis +60°C	2 Stück

Zubehör:

Die High-Tech Polymer-Detektionsschlauchleitungen „SensorFlexLine“ mit Langzeitstabilität sind in verschiedenen Längen von 1m Länge bis 4,5m Länge für einen oder zwei Einzelstränge (Abb. 1) und bis 9m für eine Ringleitung (Abb. 2) erhältlich.

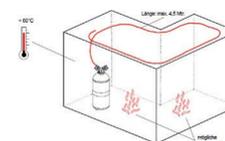


Abb. 1

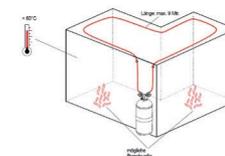


Abb. 2

Montage und Wartung:

Die Montage und Wartung erfolgt durch einen sachkundigen ETP Vertriebs- und Servicepartner. Das Wartungsintervall beträgt 24 Monate.

Aerosol-Feuerlöschanlage Typ SO 200 E-M

Das Funktionsprinzip:

Nach visueller Branderkennung oder auch Brandgeruch wird der Motor und die Zündung des Bootes abgeschaltet. Mittels Betätigung eines speziellen Auslösetasters wird der Löschgenerator mit der erforderlichen Zündspannung versorgt und somit der Löschvorgang eingeleitet.

In größeren Räumen bis zu 4,5 m³ können bis zu 3 Feuerlöschgeneratoren montiert und ausgelöst werden.

Technische Daten:

		Löschmittel	Brandklassen	Löschmittelmenge	Größe des zu schützenden Bereichs	Dauer Aerosol-Erzeugung	Funktionsbereich
SO 200 E-M	002883.0000	Aerosol	B	200 g	0,5 - 1,5 m³ je Generator	ca. 8 Sek.	dauernd: -35°C bis +60°C kurzzeitig: -35°C bis +85°C

Montage und Wartung:

Die Montage und Wartung erfolgt durch einen ETP Vertriebs- und Servicepartner bzw. durch eine technisch versierte Person. Wartungsintervall: Angemessene Abstände je nach Einsatzbedingungen. Austausch des Löschgenerators nach 5 Jahren.



Die Marke für mehr Sicherheit

Wir sind seit mehr als sieben Jahrzehnten der richtige Ansprechpartner bei allen Fragen rund um Brandschutzprodukte. In dieser Zeit konnten wir viele Erfahrungen sammeln, unsere Produkte optimieren, auf die heutigen Anforderungen anpassen sowie unser Team kontinuierlich ausbauen. Unseren Ursprung, die Feuerlöscher, verlieren wir nicht aus den Augen.

Wir bieten Ihnen unterschiedlichste Modelle – von tragbaren und fahrbaren Feuerlöschern bis hin zu Feuerlösch-Großgeräten. Daneben sind wir in der Welt der Löschwassertechnik und Objektschutz-Löschanlagen zuhause. Unsere Rauch- und CO-Melder aus konzerneigener Fertigung sind höchst zuverlässig und zeichnen sich durch Herstellergarantien von bis 10 Jahren aus. Mit unserem ausgefeilten Angebot an Zubehör und Ersatzteilen schaffen wir die Sicherheit, die Sie brauchen. Abgerundet wird das Portfolio sowohl durch interne als auch externe Schulungen und Seminare.



Tragbare Feuerlöscher



Löschwassertechnik



Fahrbare Feuerlöscher



Objektschutz-Löschanlagen



Fahrzeuganlagen



Rauch- und CO-Melder



Zubehör, Ersatzteile,
Ergänzende Produkte



Schulungen, Seminare,
Informationen

Überreicht durch:

ETP Löschesysteme GmbH

Dieselstrasse 6 | 73333 Gingen / Fils

Telefon +49 (0)7162 / 9618 - 0 | Telefax +49 (0)7162 / 9618 - 30

info@etp-löschsysteme.de | www.etp-löschsysteme.de