BRANDSCHUTZ
ETTISWIL AG

Automatische Löschanlagen - Gas FK-5-1-12 - SEA-FK SERIE



Artikel-Nr	Preis (exkl. MWST)
11509	1.00

Beschreibung des Produkts:

Örtliche Gas-Löschanlagen für Boote (SEA-FK Serie)

Maximaler Brandschutz für den Maschinenraum: Unsere örtlichen Gas-Löschanlagen der SEA-FK Serie wurden speziell für den professionellen Einsatz auf Freizeitbooten bis zu einer Länge von 24 Metern entwickelt. Die kompakten, fest installierten Systeme schützen den Motorraum zuverlässig vor Entstehungsbränden – vollautomatisch und ohne Rückstände zu hinterlassen.

Rückstandsfreie Löschung mit Clean Agent FK-5-1-12

Im Motorraum eines Bootes befinden sich empfindliche Elektronik, Kabelbäume und Antriebskomponenten. Herkömmliche Löschmittel wie Pulver oder Schaum können hier erhebliche Folgeschäden verursachen. Die Löschanlagen der SEA-FK Serie arbeiten daher mit dem modernen Löschgas Clean Agent FK-5-1-12 (mit Stickstoff als Treibmittel).

Wirksam bei Brandklassen A und B: Löscht Brände fester Stoffe sowie brennbarer Flüssigkeiten (wie Benzin, Diesel oder Schmieröle) in Sekundenschnelle.

Keine Löschmittelrückstände: Das Gas verdampft rückstandsfrei, leitet keinen Strom und greift weder Motoren noch empfindliche Bordelektronik an.

Automatische & optionale Fernauslösung

Serienmäßig sind die Anlagen mit einem Ventil inklusive thermoexpandierender Glasampulle ausgestattet, die das System bei einer Umgebungstemperatur von 93 °C vollautomatisch auslöst – selbst wenn niemand an Bord ist.

Für eine noch schnellere Reaktion im Ernstfall lässt sich das Ventil wahlweise (entweder/oder) für eine Auslösung von außerhalb des Motorraums erweitern:

Manuelle Fernsteuerung: Über ein kunststoffummanteltes Edelstahl-Zugkabel (6 m) samt Griff und Einbaudose.

Elektrische Auslösung: Über eine pyrotechnische Patrone zur Ansteuerung per Fernbedienung oder Brandmelder.

Geprüfte maritime Sicherheit & einfache Montage

Jede Löschanlage der SEA-FK Serie verfügt über die maritime RINA-Zulassung sowie die PED-Zertifizierung (2014/68/UE). Der Behälter aus hochfestem, pulverbeschichtetem legiertem Stahl (RAL 3000) ist für Betriebstemperaturen von -20 °C bis +60 °C ausgelegt und besitzt einen integrierten Druckschalter (eingestellt auf 11 bar) zur permanenten Überwachung des Systemdrucks. Im Lieferumfang ist bereits eine passende Stahl-Wandhalterung für die sichere Befestigung im Motorraum enthalten.

Wählen Sie jetzt die passende Anlage für Ihr Motorraumvolumen sowie das benötigte Installations- und Fernsteuerungszubehör!