BRANDSCHUTZ
ETTISWIL AG

Automatische Löschanlagen - Pulver - Serie Mare PW Easy



Description du produit:

Örtliche Pulver-Löschanlagen für Boote (Serie MARE-PW EASY)

Kompakter, zuverlässiger und vielseitiger Brandschutz direkt im Maschinenraum: Die örtlichen Pulver-Löschanlagen der Serie MARE-PW EASY wurden speziell für Freizeitboote bis zu einer Länge von 24 Metern entwickelt. Als platzsparende und unkomplizierte Lösung zur direkten Installation im Motorraum bieten diese automatischen Feuerlöschsysteme rund um die Uhr Schutz vor Entstehungsbränden.

Vielseitige Löschleistung für die Brandklassen A, B und C

Die Anlagen der Serie MARE-PW EASY arbeiten mit hochwertigem ABC-Löschpulver (mit Stickstoff als Treibmittel) und decken damit das gesamte Spektrum typischer Brandrisiken im Motorraum ab:
Brandklasse A: Feste, glutbildende Stoffe (z. B. Kunststoffe, Isolierungen, Kabelummantelungen).
Brandklasse B: Brennbare Flüssigkeiten (z. B. Benzin, Diesel, Schmier- und Hydrauliköle).
Brandklasse C: Brennbare Gase.
Dank ihrer schnellen und schlagartigen Löschwirkung unterbindet das ABC-Pulver Brände äusserst effektiv und bewährt sich selbst unter anspruchsvollen Bedingungen an Bord.

Vollautomatische Auslösung & kompakte Bauweise

Durch die kompakte Bauweise der „EASY"-Ausführung lässt sich das System ohne aufwendige Verrohrung direkt im Motorraum montieren. Das integrierte Sprinklerventil mit thermoexpandierender Glasampulle löst bei einer kritischen Umgebungstemperatur von 93 °C vollautomatisch aus – auch dann, wenn niemand an Bord ist.

Geprüfte Qualität & ständige Drucküberwachung

Für maximale Betriebssicherheit auf See verfügen die Löschanlagen über die maritime RINA-Zulassung sowie die PED-Zertifizierung. Der robuste Behälter aus hochfestem, pulverbeschichtetem legiertem Stahl (RAL 3000) ist für einen breiten Betriebstemperaturbereich (-20 °C bis +60 °C) ausgelegt. Ein integrierter Druckschalter ermöglicht zudem die permanente Kontrolle des Systemdrucks im Inneren des Geräts, während die mitgelieferte Stahlhalterung für einen vibrationssicheren Halt im Motorraum sorgt.

Individuelle Auslegung & Grössenanfrage

Bitte beachten Sie: Die exakte Dimensionierung und Grösse der Löschanlage bzw. des Feuerlöschers lässt sich nicht pauschal bestimmen, sondern muss individuell bei uns angefragt werden. Die benötigte Löschmittelmenge setzt sich aus verschiedenen technischen Parametern zusammen – darunter unter anderem das exakte Raumvolumen des Motorraums, die Belüftungssituation, verbaute Aggregate sowie die spezifischen Einbaubedingungen an Bord.

Kontaktieren Sie uns gerne mit Ihren Boots- und Motorraumdaten – wir ermitteln die optimal passende Anlagengrösse für Ihr Boot und erstellen Ihnen ein massgeschneidertes Angebot!

Article no.
11459