



Handelsblatt

Presse-Information

Brandschutz auf hoher See:

Feuerlöschanlage MX 1230 Marine von Minimax mit dem
3M Novec Feuerlöschmittel 1230

Auf hoher See ist der Sicherheitsbedarf für Schiffe sehr hoch. Dies gilt ebenso für die Anforderungen an den Brandschutz. Denn im Brandfall ist eine schnelle Flucht meist unmöglich, prompte Hilfe bei der Brandbekämpfung von außen ist nicht zu erwarten. Wegen der vielen unterschiedlichen Brandrisiken auf Schiffen sind spezifische Lösungen für den zu schützenden Raum oder das Objekt notwendig, um mit optimalem Brandschutz den Schiffsbetrieb zu sichern.

Ein spezieller Bereich auf Schiffen sind Räume mit elektrischen und elektronischen Einrichtungen, wie Kontrollräume, Schaltschrankräume und kleinere Maschinenräume. In diesen Risikobereichen sind Löschanlagen gefragt, die einen entstehenden Brand schnell, aber auch schonend löschen, so dass auch empfindliche Einrichtungen durch Löschmittlrückstände nicht beschädigt werden. Minimax hat mit der Löschanlage MX 1230 Marine eine Lösung entwickelt, die den hohen Ansprüchen

an Bord gerecht wird und mit allen wichtigen Marine-Zulassungen versehen ist.

Die Löschanlage MX 1230 Marine löscht mit dem anerkannten und bewährten chemischen Novec Feuerlöschmittel 1230 von 3M. Mit einer extrem großen Sicherheitsspanne bietet das umweltverträgliche Mittel den höchsten Personenschutz von allen funktionsfähigen chemischen Ersatzmitteln. Es ist weder korrosiv noch elektrisch leitend und verursacht keine Schäden durch Kurzschlüsse oder Rückstände an empfindlichen Bauteilen. Seine Lagerung im flüssigen Zustand reduziert den logistischen Aufwand und die Kosten für den Transport, die Lagerung sowie die Wiederbefüllung. Das senkt die Handhabungskosten erheblich.

Der Anlagentyp MX 1230 Marine, der sogar mit 50 bar Systemdruck ausgelegt werden kann, bietet sich sowohl für Schlepper, Küsten- und Binnenschiffe sowie kleine Yachten als auch für Bohrinselfahrer an. Bei der Lösung steht die Raumgröße im Fokus. Sie bietet optimalen Brandschutz für kleinere, geschlossene Räumlichkeiten. Nach dem Austritt durch die Löschdüse geht das Novec Feuerlöschmittel 1230 in Gasform über und entwickelt eine schonende Löschwirkung. Es hat ein hohes Durchdringungsvermögen und erreicht sehr schnell eine homogene Vermischung der erforderlichen Löschkonzentration im Schutzbereich.

Zeichen mit Leerzeichen: 2.318

Über 3M

Als forschendes Multi-Technologieunternehmen produziert 3M Tausende von innovativen Produkten für ganz unterschiedliche Märkte. Besondere Stärke ist die vielfältige und oft kombinierte Nutzung von mehr als 40 eigenen Technologie-Plattformen, aus denen sich immer wieder neue Anwendungslösungen für die Kunden ergeben. Bei rund 25 Milliarden US-Dollar Umsatz pro Jahr beschäftigt 3M weltweit etwa 76.000 Menschen und hat Niederlassungen in mehr als 60 Ländern. Weitere Informationen: www.3M.com/de.

3M und 3M Novec sind Marken der 3M Company.

Neuss, im August 2009

Kunden-Kontakt 3M:	Ralph Klembt, Tel. 02131/14-2185 Fax 02131/14-142185 E-Mail: rklembt(at)mmm.com
Presse-Kontakt 3M:	Manfred Kremer, Tel. 02131/14-2357 Fax 02131/14-3470, E-Mail: mkremer(at)mmm.com
Internet:	www.3m.com/de

Unsere strategischen Marken

