

Denizcilik

Motor odaları, pompa odaları, makine daireleri, elektrikli kontroller, kargo bölümleri, elektrik kabloları.



Yangın güvenliği deniz mühendis ve danışmanlarını en çok endişelendiren konudur. Denizde ortaya çıkan yangınlar genellikle hızla yayılmakta, ekipmanlara, tesislere ve çevreye çok büyük hasar vermektedir. Daha da önemlisi, bu tür yangınlar tipik olarak yardımın sınırlı olduğu uzak yerlerde ortaya çıkmakta ve bu nedenle ciddi yaralanmalara ve can kaybına yol açabilmektedir. Denizde yangından koruma deniz operasyonlarının yangından etkilenmemesini sağlamak için gerekli birçok adım olduğundan özellikle zordur.

Taşıtlarda ve offshore alanlarda meydana gelen yangınlar genellikle motor odalarında, makinelerde, elektrik kontrollerinde ve depo odalarında başlamaktadır. Bu alanlar tipik olarak erişimi zor ve gözden uzak küçük bölmelerde olduğundan yangına müdahaleyi oldukça zorlu kılmaktadır. Gemi sahip ve operatörleri deniz varlıklarını yenilikçi yangın söndürme sistemleriyle korumaya isteklidir. FirePro'nun beklentilerini karşıladığı ve aştığı kanıtlanmıştır.

Gemi inşaat mühendisleri FirePro'yu IMO standartlarını ve alan, bakım maliyeti ve ağırlık gerekliliklerini karşılayan ve gereken yakıt miktarını azaltabilen, etkili bir yangın söndürme yöntemi olduğu için tercih etmektedir. FirePro donanma flotillaları, yolcu gemileri, ro-ro gemileri, kargo gemileri ve küçük teknelerin yanı sıra dünyanın en lüks yatları gibi çok çeşitli iç su ve açık deniz taşıtlarını

korumaktadır. Denizciliğin yangından koruma kurallarına harfiyen uyan FirePro kısa kurulum süreçlerinde mevcut uygulamalara veya yeniden uyarlanan uygulamalara kurulmaktadır.

