FirePro.

Υπεράκτιες Εγκαταστάσεις

Χώροι μηχανών, μηχανοστάσια, αντλιοστάσια, ηλεκτρικές διατάξεις ελέγχου, επικίνδυνα υλικά, γεννήτριες.



Η πυρκαγιά αποτελεί σημαντικό κίνδυνο για πλατφόρμες εξόρυξης πετρελαίου και σκάφη υποστήριξης. Η φύση των στοιχείων του εξοπλισμού και η θερμική τους κατάσταση μπορούν εύκολα να μετατρέψουν οποιεσδήποτε δυσλειτουργίες σε επικίνδυνες πυρκαγιές. Ο στόχος είναι να σχεδιαστούν συστήματα πυροπροστασίας που να λαμβάνουν υπόψη τους πιθανούς κινδύνους καθώς και άλλους παράγοντες, ώστε να αξιοποιήσουν πόρους για λειτουργικά ζητήματα βάσει σημαντικότητας. Βεβαίως, οι πηγές θερμότητας που βρίσκονται σε μικρή απόσταση από μεγάλες ποσότητες καύσιμων υγρών ενέχουν μεγάλο κίνδυνο για ατυχήματα πυρκαγιάς.

Επίσης η πυροπροστασία είναι απαραίτητη για τους χώρους μηχανημάτων, τα μηχανοστάσια, τα αντλιοστάσια, τις ηλεκτρικές διατάξεις ελέγχου, τα επικίνδυνα υλικά, τις γεννήτριες, τους αποθηκευτικούς χώρους και τον υπεράκτιο εξοπλισμό. Αυτοί οι χώροι είναι συνήθως μικρά διαμερίσματα, και συνεπώς η πυρόσβεση σε αυτά γίνεται δύσκολη. Μπορούμε να σχεδιάσουμε και να κατασκευάσουμε εξατομικευμένα προκατασκευασμένα συστήματα για ολική κατάκλυση καθώς και τοπικές εφαρμογές, που σχεδιάζονται και εγκρίνονται σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα ναυτιλίας .

Τα υψηλής ποιότητας και ανθεκτικά συστατικά μέρη των συστημάτων FirePro

καθώς και το μικρό βάρος τους, τα καθιστούν ιδανική λύση για υπεράκτιες δραστηριότητες. Μπορεί να γίνει συνδυασμός διάφορων τύπων συστημάτων για τη συγκρότηση ενός ενιαίου, εύκολα ελεγχόμενου συστήματος. Αυτό συνεπάγεται εξοικονόμηση χρημάτων στην εγκατάσταση των συστημάτων και μη απαιτητική συντήρηση για τους χειριστές. Τα συστήματα FirePro κατασβήνουν αποδεδειγμένα τις πυρκαγιές στην πηγή, αποκλείοντας παράπλευρες ζημιές και περιορίζοντας την ενεργοποίηση άλλων συστημάτων.



