

Αποθήκευση

Ηλεκτρικός εξοπλισμός, ερμάρια ελέγχου, ηλεκτροκινητήρες, κινητήρες, συστοιχίες ψύξης, καύσιμα.



Οι εγκαταστάσεις ψηλών αποθηκών σχεδιάζονται σύμφωνα με τις απαιτήσεις για παράδοση/μεταφορά/αποθήκευση «ακριβώς όταν χρειάζεται». Ως εκ τούτου, οι αποθήκες, τα κέντρα διανομής και οι μεγάλες επιχειρήσεις λιανικής πώλησης συγκαταλέγονται στα πολύτιμα περιουσιακά στοιχεία που χρειάζονται προστασία. Οι τεχνικές βλάβες σε ηλεκτρικό εξοπλισμό, σε πίνακες/ερμάρια διακοπών ηλεκτρικού εξοπλισμού και σε ερμάρια ελέγχου, σε ηλεκτρικούς κινητήρες και στους συσσωρευτές τους, σε συστοιχίες ψύξης για εγκαταστάσεις αποθήκευσης υπό ψύξη, σε ηλεκτρικές διατάξεις για την αφαίρεση των κρυστάλλων πάγου και του αχνού από οχήματα, και σε εργασίες συγκόλλησης και κοπής αυξάνουν τον κίνδυνο πυρκαγιάς.

Σύμφωνα με τα πρότυπα NFPA, οι κύριες αιτίες πυρκαγιάς στις εγκαταστάσεις αποθήκευσης είναι με διαφορά οι εμπρησμοί, ακολουθούμενοι από τους κινδύνους από ηλεκτρολογικό εξοπλισμό (όπως καλωδίωση, μετασχηματιστές, διακόπτες κυκλώματος, πίνακες ελέγχου), περνοφόρα ανυψωτικά οχήματα και τέλος από τις χημικές αντιδράσεις μεταξύ ασύμβατων χημικών ουσιών. Οι μεμβράνες θερμοσυστολικής περιτυλίξεως συσκευασίας, οι παλέτες και τα ακτινοβολημένα προϊόντα μπορούν επίσης να προκαλέσουν πυρκαγιά. Οι εγκαταστάσεις αποθήκευσης αποτελούν μια μοναδική πυροπρόκληση τόσο για τους μηχανικούς καταστολής πυρκαγιάς όσο και για τους πυροσβέστες που καλούνται να

αντιμετωπίσουν μια πυρκαγιά.

Η πιο αποτελεσματική μέθοδος για την προστασία μιας αποθήκης από μια ταχέως αναπτυσσόμενη πυρκαγιά είναι η εφαρμογή ενός σωστά σχεδιασμένου συστήματος καταστολής πυρκαγιάς. Οι μηχανικοί της FirePro μπορούν να σας βοηθήσουν να πετύχετε κάτι τέτοιο, με μια τεχνολογία που δεν θα προκαλέσει παράπλευρες ζημιές σε αγαθά ή / και συστήματα. Με την αρθρωτή τεχνολογία μας, δεν χρειάζεται να περιορίζετε τις κινήσεις του προσωπικού σας, τη χρήση του κτηρίου, ή να διακόπτετε τη ροή των αγαθών ή τη λειτουργία/χρήση του εξοπλισμού της αποθήκης.



