

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Προστασία από τους Κινδύνους Χρήσης του Υγραερίου σε Απλές Εγκαταστάσεις

Η αποθήκευση κυλίνδρων υγραερίου σε κλειστούς χώρους μπορεί να οδηγήσει σε διαρροή υγραερίου, ανάφλεξη, έκρηξη και πυρκαγιά με σύνθητες αποτέλεσμα την καταστροφή του χώρου και την πρόκληση σοβαρών ή ακόμα και θανατηφόρων τραυματισμών προσώπων.

Το Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας του Υπουργείου Εργασίας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων με αφορμή πρόσφατα περιστατικά πυρκαγιών, στα οποία ενεπλάκη υγραέριο υπενθυμίζει τους ιδιοκτήτες υποστατικών, εργοδότες, εργαζόμενους και το κοινό ότι διαρροή ακόμη και μικρής ποσότητας υγραερίου σε κλειστούς χώρους, όπως εσωτερικά δωμάτια, έχει συνήθως καταστροφικές συνέπειες για τους ανθρώπους και τις περιουσίες.

Έχει παρατηρηθεί ότι σε χώρους εστίασης όπως εστιατόρια και καφεενεία, καθώς και σε χώρους διασκέδασης χρησιμοποιούνται θερμάστρες εξωτερικού χώρου (τύπου κολώνας / πύργου). Το βράδυ κάποιοι ιδιοκτήτες / εργοδότες μετακινούν τις θερμάστρες μαζί και τους κυλίνδρους υγραερίου εντός των υποστατικών τους μέσα σε κλειστό χώρο, συσσωρεύοντας έτσι μεγάλη ποσότητα υγραερίου. **Αυτή η πρακτική είναι λανθασμένη και πρέπει να αποφεύγεται. Οι κύλινδροι υγραερίου πρέπει να αποθηκεύονται σε εξωτερικό και καλά αεριζόμενο χώρο.**

Επιπρόσθετα έχει παρατηρηθεί ότι σε κάποιες περιπτώσεις, ο κύλινδρος υγραερίου σε ιδιωτικά νοικοκυριά τοποθετείται σε εσωτερικό χώρο, συνήθως δίπλα από τη μαγειρική συσκευή. **Αυτή η πρακτική είναι επίσης λανθασμένη και οι κύλινδροι υγραερίου πρέπει να αποθηκεύονται σε εξωτερικό και καλά αεριζόμενο χώρο.**

Για απλές εγκαταστάσεις υγραερίου που αποτελούνται συνήθως από ένα κύλινδρο υγραερίου των 10 κιλών, τον ρυθμιστή (ρολόι) πίεσης, τον εύκαμπτο σωλήνα (λάστιχο) διοχέτευσης του υγραερίου και τη συσκευή κατανάλωσης για μαγείρεμα ή θέρμανση, οι χρήστες προτρέπονται να λαμβάνουν τα ακόλουθα ουσιώδη μέτρα προστασίας και πρόληψης:

- Αποθηκεύουν τους κυλίνδρους υγραερίου σε εξωτερικό, καλά αεριζόμενο χώρο, καθαρό από άλλα εύφλεκτα υλικά που μπορεί να καούν και οπωσδήποτε μακριά από πηγές ανάφλεξης (π.χ. φουκούδες με αναμμένα κάρβουνα, αναμμένα τσιγάρα, κ.λπ.).
- Κλείνουν την παροχή υγραερίου από τον κύλινδρο όταν δεν χρησιμοποιούν το υγραέριο μετακινώντας στην κατάλληλη θέση τον διακόπτη πάνω στον ρυθμιστή πίεσης.
- Ελέγχουν οπτικά την κατάσταση του εύκαμπτου σωλήνα από τον κύλινδρο υγραερίου μέχρι τη συσκευή κατανάλωσης περιλαμβανομένων των συνδετήρων (κλιπς) και του ρυθμιστή πίεσης. Σε περίπτωση που ο ρυθμιστής, οι συνδετήρες ή ο εύκαμπτος σωλήνας δεν είναι σε καλή κατάσταση αυτά πρέπει να αντικαθίστανται αμέσως από πρόσωπο που έχει κατάλληλη γνώση ή πείρα. Σημειώνεται ότι δεν είναι

όλοι οι εύκαμπτοι σωλήνες κατάλληλοι για υγραέριο και ότι οι κατάλληλοι σωλήνες διαθέτουν σχετική σήμανση.

- Ελέγχουν την κατάσταση των συσκευών κατανάλωσης υγραερίου. Οι συσκευές πρέπει να είναι σε καλή λειτουργική κατάσταση και πρέπει να διαθέτουν μηχανισμό αυτόματης διακοπής της παροχής υγραερίου σε περίπτωση που δεν υπάρχει φλόγα. Σε περίπτωση αντικατάστασης της συσκευής κατανάλωσης η καινούργια πρέπει να πληροί τις προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας και να διαθέτει τη σήμανση CE.

Για περισσότερες πληροφορίες, σχετικά με τις απλές εγκαταστάσεις υγραερίου υπάρχει στην ιστοσελίδα του Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας σχετική ενημερωτική έκδοση με τίτλο «[Υγραέριο, Συμβουλές για Απλές Εγκαταστάσεις](#)» (Γ.Τ.Π. 222/2009).

14.2.2019

Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας