

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΦΟΡΗΤΟΥ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΑ CO2 ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 5 KGR

Σητεία , 18/07/2024

Σκοπός της συγκεκριμένης προμήθειας είναι να προμηθευτούμε πυροσβεστήρες κατασβεστικού υλικού Διοξειδίου του Άνθρακα (CO2) ,ιδανικοί για κατάσβεση πυρκαγιών κατηγορίας E (προστασία από ηλεκτρισμό σε ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις ή σημεία με παροχή ηλεκτρικού ρεύματος υπό τάση .

Για τις ανάγκες των εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου θα απαιτηθούν :

1. Πυροσβεστήρας CO2 ,χωρητικότητας 5 Kgr (TEM. 3) με λάστιχο ,χοάνη και ξύλινη λαβή

με τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά και προδιαγραφές

Τεχνικά Χαρακτηριστικά και Προδιαγραφές

Φορητός πυροσβεστήρας Διοξειδίου του Άνθρακα CO2 5 Kg

Οι προσφερόμενοι πυροσβεστήρες να καλύπτουν :

- Τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2014/68/EU (πρώην Οδηγία 1997/23/EOK) και φέρουν την προβλεπόμενη σήμανση CE.
- Το σύνολο των απαιτήσεων του Ευρωπαϊκού προτύπου EN 3-7.
- Οι πυροσβεστήρες πρέπει να καλύπτουν την υπ' αρ. 140424 (B' 6254 /27-12-2021) κοινή υπουργική απόφαση.
- Έτος κατασκευής 2024

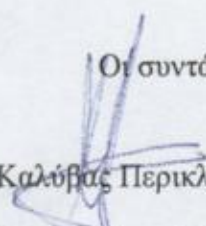
Κυρίως σώμα

- Το κυρίως σώμα του πυροσβεστήρα να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία Εξοπλισμού Υπό Πίεση 2014/68/EU (πρώην Οδηγία 97/23/EC) από χρωμομολυβδαινιούχο χάλυβα χωρίς συγκόλληση και αντέχει σε υδραυλική δοκιμή τουλάχιστον 250bar.
- Έχει χωρητικότητα 6,7lt – 5kg CO2.
- Το μέγιστο μικό βάρος του πυροσβεστήρα να μην υπερβαίνει τα 15kg.
- Η κεφαλή να φέρει δικλείδα ελεγχόμενης εκτόξευσης. Πρέπει να είναι κατασκευασμένη από ορείχαλκο, να φέρει ασφάλεια υπερπίεσης και σήμανση με το έτος κατασκευής, την πίεση διάρρηξης και τον κατασκευαστή και CE σύμφωνα με την 2014/68/EU.
- Ο σωλήνας εκτόξευσης να είναι από συνθετικό υλικό, τυποποιημένος κατά EN3, με την αντίστοιχη σήμανση, να έχει αντοχή σε γήρανση και μήκος 1m.
- Η χοάνη εκτόξευσης να είναι κατασκευασμένη από συνθετικό υλικό και να έχει αντοχή σε γήρανση.
- Ο πυροσβεστήρας να περιλαμβάνει βάση στήριξης τοίχου.
- Ο πυροσβεστήρας πρέπει να είναι κατάλληλος για ηλεκτρικές φωτιές και να έχει κατασβεστική ικανότητα 55B.

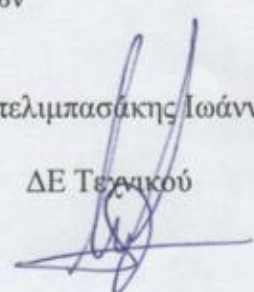
ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Επάνω σε κάθε πυροσβεστήρα θα υπάρχει αναρτημένο πλαστικοποιημένο φύλλο με οδηγίες χρήσεως κατά τρόπο σαφή και ευδιάκριτο.
- Ο τύπος, η κατασβεστική ικανότητα και τα υπόλοιπα στοιχεία θα είναι γραμμένα στην πρόσοψή του, σύμφωνα με τις ελληνικές προδιαγραφές
- Να συνοδεύονται από δήλωση συμμόρφωσης του κατασκευαστή σύμφωνα με τις οδηγίες 97/23/ΕΚ και 96/98/ΕC όπως τροποποιήθηκε με την οδηγία 2014/93/ΕC
- Να διαθέτουν πιστοποιητικά συμμόρφωσης κατά 97/23/ΕC και κατά MED και κατά EN3 από ανεξάρτητο φορέα.
- Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός (1) έτους και επάρκειας ανταλλακτικών τουλάχιστον για 10 έτη
- Στους παραδοτέους πυροσβεστήρες θα αναγράφεται ανεξίτηλα η ημερομηνία επανελέγχου καθώς και τα στοιχεία της επιχείρησης ,η οποία και θα εγγυάται με Υ/Δ του Ν.1599 τη σωστή λειτουργία του καθ'όλο το ενδιάμεσο διάστημα
- Να αναφέρεται ο χρόνος παράδοσης της συσκευής από την ημερομηνία της παραγγελίας,(παράδοση στις αποθήκες του Νοσοκομείου, με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή).

Οι συντάκτες των τεχνικών προδιαγραφών


Καλύβας Περικλής

ΠΕ Μηχανολόγων Μηχανικών


Μπελιμπασάκης Ιωάννης

ΔΕ Τεχνικού