

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ ΣΥΓΧΡΟΝΟΥ ΑΥΤΟΚΑΥΣΤΟΥ ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΤΥΠΟΥ Β ΓΙΑ ΤΟ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟ ΤΜΗΜΑ.

(Σύμφωνα με την απόφαση Διοικητού με αρ. πρωτ. 225/5179)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Αυτόκαυστος κλίβανος, class B, χωρητικότητας 22 – 24 λίτρων, ο οποίος έχει σχεδιαστεί, πιστοποιηθεί και αξιολογηθεί σύμφωνα με τις πιο αυστηρές οδηγίες και πρότυπα: 93/42/ΕΟΚ – οδηγία περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων, 97/23/ΕΟΚ - οδηγία περί εξοπλισμού υπό πίεση, ISO 17665 (EN 554) – αξιολόγηση και συστηματικός έλεγχος, EN 13060 – μικρός αποστειρωτής ατμού, EN 61326 – ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, EN 61010-1 – απαιτήσεις ασφαλείας και EN 61010-2-040 - ειδικές απαιτήσεις για τον αποστειρωτή ατμού, με σήμανση CE.

- Απαιτείται να αποστειρώνει με ασφάλεια όλους τους τύπους φορτίων ταυτόχρονα (κοίλα, συμπαγή, πορώδη).

- Ο θάλαμος αποστείρωσης να είναι από ανοξείδωτο υλικό, ενιαίος και να μην υπάρχουν ραφές συγκόλλησης.

- Το κλείδωμα της πόρτας του θαλάμου να είναι ασφαλές μέσω πολλαπλών μηχανισμών .

- Να είναι εφοδιασμένο με ευανάγνωστα όργανα μέτρησης θερμοκρασίας, πίεσης και χρόνου.

- Η θερμοκρασία να ελέγχεται ταυτόχρονα σε περισσότερες από της μιας περιοχές του θαλάμου με κατάλληλους αισθητήρες.

- Να είναι εφοδιασμένο με αυτόματο σύστημα ελέγχου της σωστής λειτουργίας των οργάνων και των παροχών και να αναφέρει πιθανά προβλήματα λειτουργίας (πτώση τάσης, προσωρινή διακοπή της λειτουργίας κ.α.) που συνέβησαν κατά τη διάρκεια της αποστείρωσης.

Για οποιαδήποτε ανωμαλία χειρισμού ή λειτουργίας να υπάρχει ηχητική ή και οπτική ειδοποίηση.

- Να διαθέτει προγράμματα 134oC και 121oC .

- Να υπάρχει ενσωματωμένη δυνατότητα ελέγχου της λειτουργίας της αποστείρωσης με τις δοκιμασίες Bowie & Disk και Helix test.

Να συνοδεύεται από λεπτομερές εγχειρίδιο της συσκευής με τα στοιχεία κατασκευαστού και τον αριθμό συσκευής, πιστοποιητικό ασφαλούς λειτουργίας σύμφωνα με IEC 61010, πιστοποιητικά για τις βαλβίδες πίεσης, οδηγίες χρήσης και συντήρησης και οδηγίες εγκατάστασης καθώς και προτεινόμενο χρονοδιάγραμμα συντήρησης. Επίσης θα πρέπει να καλύπτεται με τουλάχιστον διετή εγγύηση και πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών και συντήρησης χωρίς ιδιαίτερη αμοιβή.

- Οι εξωτερικές διαστάσεις του θα πρέπει να είναι μέχρι (πρόσοψη χ ύψος χ βάθος)
- 50cm x 50cm x 65cm ώστε να χωράει στο ήδη υπάρχον ντουλάπι.

Τα μέλη της Επιτροπής:

Αναστασόπουλος Γεώργιος

Οδοντίατρος Επιμελητής Β΄

Κατσαρού Αλεξανδρα

Νοσηλεύτρια Δ.Ε

Χούντας Παναγιώτης

Ηλεκτρονικός Δ.Ε