

*Τεχνικές προδιαγραφές
Κλιβάνου αυτόκαυστου 23 lt*

1. Ο κλίβανος να είναι οριζόντιος, επιτραπέζιος - κυλινδρικού τύπου και να διαθέτει χωρητικότητα 23 λίτρα με ισχύ 1700W περίπου. Ο θάλαμος αποστείρωσης και η πόρτα να είναι κατασκευασμένα από ανοξείδωτο ατσάλι.
2. Να είναι κατάλληλος για αποστείρωση στερεών και πορωδών υλικών σε περιτύλιγμα ή μη, καθώς και εργαλείων με κοιλότητες και ανοίγματα. Να διαθέτει επτά προγράμματα αποστείρωσης στους 121°C και 134°C με χρόνο αποστείρωσης από 4 - 30 λεπτά. Να εκτελεί διαγνωστικά τεστ Bowie Dick και στεγανότητας (κενού).
3. Η πόρτα να ασφαρίζεται από μηχανισμό ο οποίος να αποτρέπει το άνοιγμά της όταν ο θάλαμος βρίσκεται υπό πίεση ή υψηλή θερμοκρασία και να διαθέτει θερμομόνωση.
4. Να διαθέτει θερμοστάτη ασφαλείας ο οποίος σε περίπτωση υπέρβασης της επιθυμητής θερμοκρασίας ή σε περίπτωση έλλειψης νερού στην δεξαμενή να διακόπτει την ισχύ στο θερμομαντικό στοιχείο. Να διαθέτει βαλβίδα ασφαλείας για την αποφυγή υπέρβασης της προκαθορισμένης πίεσης.
5. Να διαθέτει φίλτρο νερού και δύο ξεχωριστές δεξαμενές, μία για καθαρό νερό και μία για βρώμικο. Να διαθέτει αυτόματη ή χειροκίνητη πλήρωση της δεξαμενής νερού. Να διαθέτει ενσωματωμένη γεννήτρια ατμού και να γίνεται πλήρης εκκένωση του αέρα για σωστή αποστείρωση.
6. Να διαθέτει οθόνη LCD με ψηφιακή ένδειξη όλων των παραμέτρων λειτουργίας και διακόπτες λειτουργίας push button. Όλες οι λειτουργίες να ελέγχονται από μικροεπεξεργαστή και να ρυθμίζονται από το χρήστη (πρόγραμμα, θερμοκρασία - πίεση, μενού κλπ).
7. Να συνοδεύεται από τρία (3) ανοξείδωτα ράφια τοποθέτησης εργαλείων και από μία (1) λαβίδα εξαγωγής. Να διαθέτει έξοδο για σύνδεση με εκτυπωτή ή USB.
8. Να λειτουργεί με ρεύμα δικτύου πόλης 220V/50Hz. Να έχει βάρος 50 kg περίπου. Εσωτερικές διαστάσεις \varnothing 25 x 45 cm περίπου. Εξωτερικές διαστάσεις 40 x 45 x 95 cm περίπου.
9. Να πληροί τα διεθνή standards ασφαλείας και να φέρει σήμανση CE.