

ΤΡΑΠΕΖΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΙΣΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ

ΓΕΝΙΚΑ

Τράπεζα επεξεργασίας ιστολογικών παρασκευασμάτων κατάλληλη για την ασφαλή λειτουργία του τμήματος.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1	Χρονολογία πρώτης κυκλοφορίας	Να αναφερθεί
2	Σήμανση CE/IVD	Σύμφωνα με την οδηγία 98/79 EC
3	Υλικό κατασκευής υψηλής αντοχής	Ανοξείδωτο τύπου AISI 304 Λείες επιφάνειες χωρίς ραφές και κολλήματα.
4	Κλειστού τύπου με ρυθμιζόμενο τζάμι	Ναι Στρωματοποιημένο με αυτόματο άνοιγμα
5	Διαστάσεις, εξωτερικές (mm)	1800 X 750 X 2200 mm περίπου (για τον υπάρχοντα χώρο)
6	Ύψος επιφάνειας χρήστη, mm	900 mm περίπου
7	Να φέρει ράφι στην πλάτη για την τοποθέτηση διαφόρων εργαλείων από τον χρήστη	Ναι
8	Να φέρει πρίζες παροχής ηλεκτρικού ρεύματος	Ναι. Τουλάχιστον δύο σούκο
9	Σύστημα απορρόφησης καρκινογόνων, τοξικών και μολυσματικών παραγόντων	Τριπλό σύστημα απαγωγής Α) Προς τα κάτω Β) Προς τα άνω Γ) Στο επίπεδο εργασίας Να αναλυθεί (ροή αέρα, χρήση φίλτρων, κ.α.)
10	Απολύμανση της τράπεζας	Να περιγραφεί (τρόπος, προγραμματισμός λειτουργίας) UV Light
11	Φίλτρα	Προφίλτρο για κατακράτηση μεγάλων σωματιδίων και εξασφάλιση ομαλής λειτουργίας του δεύτερου φίλτρου ενεργού άνθρακα κατάλληλο για συγκράτηση φορμαλδεΰδης / γλουταραλδεΰδης, ξυλόλης), φίλτρο HEPA- αντιμικροβιακό Να αναλυθεί και να κατατεθούν τα σχετικά πιστοποιητικά
12	Πίνακας ελέγχου τράπεζας	Ναι . Να αναλυθεί (ρύθμιση ταχύτητας ροής αέρα, χρόνος ζωής φίλτρων, ρύθμιση φωτός)
13	Επιφάνεια κοπής παρασκευασμάτων Διαστάσεις (mm)	Λευκός πίνακας κοπής 350 X 450 X 200mm περίπου με αποστατήρες
14	Νεροχύτες	Ενσωματωμένοι δύο (2) νεροχύτες 400 X 400 X 200 mm περίπου και ένας μικρότερος 150 X 300 X 200 mm περίπου για απόρριψη φορμόλης, με φίλτρο μεταλλικό για τη συγκράτηση τεμαχίων ιστών και συνδεδεμένος με δοχείο 10 ή 20 L
15	Φωτισμός επιφάνειας	Ναι, λαμπτήρες LED ή αλογόνου. Να αναφερθεί η ένταση και η θερμοκρασία χρώματος

16	Μεγεθυντικός φακός με φωτισμό	Ναι
17	Επιφάνεια Εργασίας	<ol style="list-style-type: none"> 1) Μεγάλη διάτρητη επιφάνεια εργασίας (μεταλλικά πλέγματα) 2) Μια βρύση Ζεστού/κρύου με μετακινούμενο σύστημα ψεκασμού (spiral) για γρήγορη έκλυση του σταθμού επεξεργασίας 3) Μια βρύση για φορμόλη 4) Χώρος αποθήκευσης φορμόλης κάτω από τον πάγκο 5) Υποδοχές για γάντια, κασέτες (blocks) 6) Υποδοχές για κάμερα και φωτογραφική μηχανή
18	Διασφάλιση πλήρους απουσίας διαρροής των ρυπογόνων από τη μονάδα φίλτρου	Να αναλυθεί Σύστημα ελέγχου εξαερισμού με λυχνία συνδεδεμένη με αισθητήρα ο οποίος υποδεικνύει την εντός αποδεκτών/επιθυμητών ορίων λειτουργίας του εξαερισμού
19	Ρυθμιστής της ταχύτητας του αέρα	Να αναλυθεί Απορροφητήρας που λειτουργεί με αντισπινθηρικό μοτέρ χαμηλού επιπέδου θορύβου
20	Οπτικοακουστικοί συναγερμοί	Να αναλυθεί <ul style="list-style-type: none"> • μηχανικής απόφραξης του συστήματος προφίλτρων / φίλτρων • προγραμματισμένη αλλαγή των φίλτρων • υπερχειλίση δοχείων φορμόλης

ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ
ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΓΙΑ ΤΟ
ΤΜΗΜΑ