

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΨΥΓΕΙΟ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ**

A. ΓΕΝΙΚΑ

Ψυγείο σύγχρονης τεχνολογίας κατάλληλο για ιατρική χρήση. Προορίζεται για φύλαξη ευαίσθητων υλικών (φάρμακα κ.α.) για μεγάλο χρονικό διάστημα. Να διαθέτει σύστημα ρύθμισης ελέγχου και συναγερμών, καταγραφικό θερμοκρασίας και έξοδο επικοινωνίας με Η/Υ.

B. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

1. Χρονολογία πρώτης κυκλοφορίας	Να αναφερθεί
2. Τάση δικτύου	230V / 50 Hz
3. Ηλεκτρική κλάση	Να αναφερθεί
4. Ιατρικής χρήσης	ΝΑΙ. Με την αντίστοιχη πιστοποίηση. Να αναφερθεί

ΤΥΠΟΣ – ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ

5. Τύπος	Κατακόρυφος (Ορθιος)
6. Διαστάσεις (Εξωτερικές) (mm)	Να αναφερθούν
7. Διαστάσεις (Στο θάλαμο συντήρησης) (mm)	Να αναφερθούν
8. Βάρος (Kg)	Να αναφερθεί
9. Αριθμός εξωτερικών πορτών	Μία (1) ανοιγόμενη
10. Διαμερίσματα στο εσωτερικό χώρου	Να αναφερθούν
11. Εσωτερικός φωτισμός	ΝΑΙ
12. Χωρητικότητα	Συντήρηση: 300 (lt) περίπου
13. Στήριξη	Επιθυμητό σε ανθεκτικούς τροχούς με σύστημα πέδησης για εύκολη μετακίνηση και σταθερότητα

ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΨΥΞΗΣ

14. Περιοχή ρύθμισης της θερμοκρασίας	Συντήρηση: +2 °C περίπου έως +7 °C περίπου
15. Να λειτουργεί σε θερμοκρασία περιβάλλοντος	≥30 °C
16. Άμεση αποκατάσταση θερμοκρασίας μετά το άνοιγμα της πόρτας	ΝΑΙ
17. Διακοπή λειτουργίας ανεμιστήρων κυκλοφορίας με το άνοιγμα της πόρτας	ΝΑΙ, επιθυμητό
18. Ομοιόμορφη ψύξη στους χώρους αποθήκευσης	ΝΑΙ
19. Ψυκτικό μέσο (Να είναι οικολογικό)	Να αναφερθεί

20. Κινητήρας	Να αναφερθεί ο τύπος, το μοντέλο και η ισχύς του
21. Τρόπος ψύξης	Να περιγραφεί
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	
22. Εσωτερική επένδυση	Ανοξείδωτο υλικό υψηλής αντοχής. Να αναφερθεί και να περιγραφεί
23. Ράφια αποθήκευσης	Να αναφερθεί ο μέγιστος αριθμός ραφιών και να συνοδεύεται με το μέγιστο δυνατό αριθμό ραφιών. Να είναι ρυθμιζόμενα, ανοξείδωτα και υψηλής αντοχής
24. Υλικό και πάχος μόνωσης	Να αναφερθεί
25. Στεγανότητα μεταξύ πόρτας και τοιχωμάτων για διασφάλιση της επιθυμητής θερμοκρασίας	ΝΑΙ Να αναφερθεί πώς εξασφαλίζεται (π.χ. λάστιχο)
26. Διάταξη ρύθμισης της ψύξης	ΝΑΙ Να είναι μεγάλης ακρίβειας, να περιγραφεί
27. Ψηφιακό όργανο ελέγχου θερμοκρασίας	ΝΑΙ . Όσο το δυνατόν πιο μικρή απόκλιση. Να αναφερθεί.
28. Ψηφιακή ένδειξη θερμοκρασίας	ΝΑΙ
29. Καταγραφικό	ΝΑΙ
30. Σύνδεση με ηλεκτρονικό υπολογιστή	ΝΑΙ
31. Σύστημα οπτικοακουστικού συναγερμού για τη θερμοκρασία και την ασφαλή λειτουργία	ΝΑΙ με αυτονομία μπαταρίας. Να αναλυθεί (Άνοιγμα πόρτας, διακοπή τροφοδοσίας)
32. Δυνατότητα καθαρισμού-απολύμανσης	ΝΑΙ Να αναφερθούν τα μέσα και ο τρόπος
33. Δυνατότητα εύκολης συντήρησης και καθαρισμού	ΝΑΙ
34. Αθόρυβη λειτουργία, Επίπεδο θορύβου(dbA)	ΝΑΙ Να περιγραφεί