

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΨΥΓΕΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

Α ΓΕΝΙΚΑ				
	Ιατρικό κάθετο ψυγείο ασφαλείας τροχήλατο, κατάλληλο για φύλαξη βιολογικών υλικών και αντιδραστηρίων για χρήση στο Τμήμα Αιμοδοσίας Να περιλαμβάνει: • Κλειδαριά ασφαλείας • καταγραφικό θερμοκρασίας • επαναφορτιζόμενες μπαταρίες			
Β ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ				
1.	Τελευταίας τεχνολογίας			Ναι, να αναφερθεί η ημερομηνία κατασκευής του συστήματος και η χρονολογία πρώτης κυκλοφορίας.
2.	Ρεύμα λειτουργίας			220V, 50Hz
3.	Βάρος (kg)			Να αναφερθεί
4.	Ωφέλιμη χωρητικότητα (lt)			>1300lt .Να αναφερθεί
5.	Διαστάσεις (ΜxΠxΥ) σε(cm)	α.	εξωτερικό μέρος	Να αναφερθούν
		β.	εσωτερικό μέρος	Να αναφερθούν
6.	Υλικό κατασκευής	α.	εξωτερικό μέρος	Να αναφερθεί
		β.	εσωτερικό μέρος	Να αναφερθεί
7.	Θερμοκρασία λειτουργίας			+2°C έως +23°C περίπου
8.	Μέθοδος ψύξης			Να αναφερθεί
9.	Οθόνη			Ναι, να αναφερθεί
10.	Έλεγχος της θερμοκρασίας			Ναι, να περιγραφεί
11.	Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας			+2°C έως +14°C περίπου
12.	Ρύθμιση θερμοκρασίας			Ναι, σε βήματα ≤1°C
13.	Εσωτερικό κυκλοφορητή θερμοκρασίας			Ναι ,για ομοιόμορφη κατανομή της θερμοκρασίας, αθόρυβο. Με αυτόματη διακοπή της λειτουργίας με το άνοιγμα της πόρτας.
14.	Εσωτερικός φωτισμός			Ναι, που να ενεργοποιείται σε συνδυασμό με το άνοιγμα της πόρτας και να απενεργοποιείται με το κλείσιμο της
15.	Ενδεικτικές λυχνίες λειτουργίας			Ναι ,να αναφερθούν
16.	Πόρτα/ες με	α.	κλειδαριά ασφαλείας	Ναι για προστασία των αποθηκευμένων υλικών από μη εξουσιοδοτημένους χρήστες
		β.	Θερμομονωτικό κρύσταλλο, τουλάχιστον διπλό	Ναι, να αναφερθεί
		γ.	Κρύσταλλο με αντιθαμβωτικό σύστημα	Ναι

		δ.	Κρύσταλλο με επίστρωση ειδικού φιλμ ανάκλασης	Ναι, για να εμποδίζει τις υπεριώδεις ακτίνες να προκαλέσουν βλάβη στα φάρμακα και για την ανάκλαση της θερμοκρασίας.
17.	Επτά (7) ράφια τουλάχιστον			Ναι, συρταρωτά, να αναφερθεί
18.	Υλικό κατασκευής ραφιών			Να αναφερθεί
19.	Όρια ασφαλείας θερμοκρασίας (άνω και κάτω ορίων)			Ναι, με επιλογή από την χρήστη
20.	Συναγερμοί	α.	Ανοικτή πόρτα	Ναι, με οπτικο-ακουστική ένδειξη. Να περιγραφεί
		β.	Υψηλές θερμοκρασίες	Ναι, με οπτικο-ακουστική ένδειξη. Να περιγραφεί
		γ.	Χαμηλές θερμοκρασίες	Ναι, με οπτικο-ακουστική ένδειξη. Να περιγραφεί
		δ.	Σφάλμα τροφοδοσίας	Ναι
21.	Πάχος μόνωσης (mm)			Να αναφερθεί
22.	Επαναφορτιζόμενη μπαταρία			Να αναφερθεί ο τύπος της και η αυτονομία της
23.	Επίπεδο θορύβου			≤50 db. Να αναφερθεί
24.	Το ψυκτικό μέσο να είναι CFC-free			Ναι
ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ				
1.	Σύστημα αυτόματης απόψυξης			Ναι
2.	Ασύρματη παρακολούθηση του ψυγείου			Ναι, να αναφερθεί