

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΚΛΕΙΣΗΣ ΙΣΤΩΝ ΣΕ ΠΑΡΑΦΙΝΗ

Σ.Β.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
%)	A/A	Α.ΓΕΝΙΚΑ		
		Σύστημα έγκλεισης ιστών σε παραφίνη, να είναι εύχρηστο, στιβαρής κατασκευής, κατάλληλο για την έγκλειση δειγμάτων σε παραφίνη. Το σύστημα σκλήνωσης ιστών θα πρέπει να ανήκει τεκμηριωμένα στην πιο πρόσφατη εμπορική σειρά του κατασκευαστικού του οίκου. Να αποτελείται από: 1. Τμήμα έγκλεισης ιστών σε παραφίνη 2. Τμήμα ψυχόμενης επιφάνειας 3. Ποδοδιακόπτη		
%		Β.ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ		
		ΤΜΗΜΑ ΕΓΚΛΕΙΣΗΣ ΙΣΤΩΝ ΣΕ ΠΑΡΑΦΙΝΗ		
	1.	Σύγχρονης τεχνολογίας	ΝΑΙ. Να αναφερθεί η χρονολογία πρώτης κυκλοφορίας	
	2.	Σήμανση CE	Σύμφωνα με την οδηγία 93/42/EEC	
	3.	Τάση λειτουργίας	230V 50Hz	
	4.	Εξωτερικές διαστάσεις (Μ×Π×Υ) mm	Να αναφερθούν	
	5.	Βάρος	Να αναφερθεί	
	6.	Θερμαινόμενη επιφάνεια	α.	Διαστάσεις (Μ×Π) mm Να αναφερθούν
			β.	Ρύθμιση θερμοκρασίας Ναι έως 70°C τουλάχιστον. Να αναφερθεί
			γ.	Βηματισμοί ρύθμισης θερμοκρασίας Να αναφερθούν (°C)
			δ.	Χωρητικότητας 20 τουλάχιστον κασέτες/εκμαγεία
	7.	Ψυχρό σημείο (cold spot)	Ναι στη θερμαινόμενη επιφάνεια	
			α.	Για τον προσανατολισμό των δειγμάτων Ναι
			β.	Διαστάσεις (Μ×Π) mm Ικανοποιητικού μεγέθους, να αναφερθούν
			γ.	Θερμοκρασία Να αναφερθεί (°C)
	8.	Σύστημα ροής παραφίνης	α.	Λειτουργία i. Χειροκίνητα

					ii. Με απ' ευθείας επαφή, να περιγραφεί
					iii.Ποδοδιακόπτη
			β.	Ρυθμιζόμενη ροή	Ναι, να αναφερθεί
			γ.	Ρυθμιζόμενη θερμοκρασία	Ναι, να αναφερθεί (°C)
	9.	Δοχείο παραφίνης	α.	Θερμαινόμενο	Ναι έως 70°C περίπου
			β.	Χωρητικότητα	≥4 λίτρων
			γ.	Υλικό	Να αναφερθεί
	10.	Σύστημα ενισχυτικού θέρμανσης	Για ταχύτερη τήξη της παραφίνης. Αν διατίθεται να προσφερθεί (επιθυμητό)		
	11.	Οθόνη	Ναι με ψηφιακές ενδείξεις του προγραμματισμού και του ελέγχου των λειτουργιών		
	12.	Δοχείο συλλογής παραφίνης	Κάτω από την επιφάνεια εργασίας, θερμαινόμενο		
	13.	Θάλαμος κασετών	α.	Προσθαιρούμενο συρτάρι	Ναι
			β.	Χωρητικότητα	20 τουλάχιστον
			γ.	Θερμοκρασία	Ρυθμιζόμενη ≤70° C
			δ.	Κάλυμμα	Ναι
	14.	Θάλαμος φύλαξης εκμαγείων	α.	Προσθαιρούμενο συρτάρι	Ναι
			β.	Χωρητικότητα	20 τουλάχιστον
			γ.	Θερμοκρασία	Ρυθμιζόμενη ≤70° C
			δ.	Κάλυμμα	Ναι
	15.	Χώρος υποδοχής λαβίδων	Ναι, θερμαινόμενος ≤70° C, με χωρητικότητα έξι (6) λαβίδων τουλάχιστον		
	16.	Μεγενθυτικό φακό	Ναι		
	17.	Φωτισμός	Ναι στην επιφάνεια εργασίας. Να αναφερθεί η τεχνολογία του φωτισμού		
	18.	Χρονοδιακόπτης	Ναι με δυνατότητα προγραμματισμού αυτόματης εκκίνησης και διακοπής λειτουργίας		
		ΤΜΗΜΑ ΨΥΧΟΜΕΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ			
	1.	Εξωτερικές διαστάσεις (ΜxΠxΥ) mm	Να αναφερθούν		
	2.	Ωφέλιμες διαστάσεις (ΜxΠ) mm	Να αναφερθούν		
	3.	Χωρητικότητα	>50 καλούπια		
	4.	Αυτόνομη λειτουργία ψύξης	Αν διατίθεται να προσφερθεί (επιθυμητό)		
	5.	Θερμοκρασία	≤ -6° C		
	6.	Τοποθέτηση τμήματος ψυχόμενης επιφάνειας	Αριστερά ή δεξιά του τμήματος έγκλεισης ιστών σε παραφίνη ανάλογα με την επιλογή του χειριστή		
%		Γ.ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ & ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ			

	1.	Επιπλέον δυνατότητες	Να αναφερθούν
	2.	Σύστημα αντικατάστασης	Ο προσφέρων να διαθέτει σύστημα αντικατάστασης το οποίο θα διαθέτει στο Νοσοκομείο μέχρι την αποκατάσταση της βλάβης με ίδια ή ανώτερα τεχνικά χαρακτηριστικά.