## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ- ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

**Β. ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A/A  | **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΣΥΜΦΩΝΙΑ Ή ΜΗ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΙΑ ΠΡΟΣ ΜΙΑ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΤΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ** |
| 1.1 | Να είναι προσυσκευασμένη στήλη χρωματογραφίας, σχεδιασμένη για καθαρισμό μικρής κλίμακας και ανάλυση πεπτιδίων και άλλων μικρών βιομορίων με μοριακά βάρη από 100 έως 7000 Da.  |   |   |
| 1.2 |  Συμβατή με FPLCAKTAPurifier 10 και FPLCAKTAUPC 10. |   |   |
| 1.3 | Διαστάσεις πυθμένα διαμ. × ύψος (mm): 10 × 300 |   |   |
| 1.4 | Kατά προσέγγιση όγκος πυθμένα (mL): 24 |   |   |
| 1.5 | Απόδοση στήλης (θεωρητικές πλάκες m-1): > 43.000 |   |   |
| 1.6 | Συνιστώμενος όγκος δείγματος (μL): 25 έως 500 μL |   |   |
| 1.7 | Συνιστώμενη ταχύτητα λειτουργίας (H2O στους 25 ° C, mL / min): 0.8 |   |   |
| 1.8 | Μέγιστη ταχύτητα ροής λειτουργίας (Η2Ο στους 25 ° C, mL / min): 1.2 |   |   |
| 1.9 | Τυπική πτώση πίεσης πάνω στη στήλη (H2O at 25°C, MPa):~3.0 |   |   |
|  |  |  |  |
| Α/Α | **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΣΥΜΦΩΝΙΑ Ή ΜΗ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΙΑ ΠΡΟΣ ΜΙΑ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΤΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ** |
| 2 | Φλάσκες βιοαντιδραστήρα για όγκους έως και 350ml. Κατασκευασμένες από πολυστυρένιο με ημι-διαπερατή μεμβάνη αναγεννημένης κυτταρίνης 100KDa. αποστειρωμένες με γ-ακτινοβολία. Κατάλληλες για την παραγωγή μονοκλωνικών αντισωμάτων 1-2 mg/mL και επαναχρησιμοποιούμενες με την κυτταρική σειρά υπό άσηπτες συνθήκες. Σε πακέτο των 5 τεμαχίων |   |   |
|  |  |  |  |
| Α/Α | **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ** | **ΣΥΜΦΩΝΙΑ Ή ΜΗ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΙΑ ΠΡΟΣ ΜΙΑ** | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ ΣΤΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ** |
| **3** | "Σετ 3 πιπεττών μεταβλητού όγκου 20, 200 και 1000μl. Κάθε πιπέττα: |   |   |
| 3.1  | Να έχει δυναμικό ελαφρύ σχήμα |   |   |
| 3.2 | Να επιτρέπει την αυτόματη απόρριψη ρύγχους μέσω ξεχωριστού κομβίου |   |   |
| 3.3 | Να έχει κλείδωμα όγκου |   |   |
| 3.4 | Nα είναι υψηλής αντοχής, ανθεκτική στους διαλύτες, στη θερμότητα και στο UV |   |   |
| 3.5 | Να είναι πλήρως αποστειρώσιμη (121 ºC για 20 min). |   |   |
| 3.6 | Να έχει CE-IVD πιστοποίηση |   |   |
| 3.7 | Τα διάφορα μέρη της πιπέττας να μπορούν να λυθούν εύκολα, έτσι ώστε οι μηχανισμοί τους να είναι προσιτοί για την επισκευή και τον καθαρισμό τους |   |   |
| 3.8 | Να δοθεί εγγύηση τουλάχιστον 6 μηνών. |   |   |
| 3.9 | Να υπάρχει η δυνατότητα service και βαθμονόμησης και μετά το πέρας της Εγγύησης. |   |   |
|  | **Πιπέττα 1000μl** |   |   |
| 3.10 | Να καλύπτει τους όγκους 100μl-100μl |   |   |
| 3.11 | Να είναι ακριβείας: accuracy +/- 0.8- 1.0%, maximum precision 0.3-0.5% |   |   |
|   | **Πιπέττα 200μl** |   |   |
| 3.12 | Να καλύπτει τους όγκους 20μl-200μl |   |   |
| 3.13 | Να είναι ακριβείας: accuracy +/- 0.9- 1.0%, maximum precision 0.3-0.5% |   |   |
|  | **Πιπέττα 20μl** |   |   |
| 3.14 | Να καλύπτει τους όγκους 2μl-20μl |   |   |
| 3.15 | Να είναι ακριβείας: accuracy +/- 1.0- 5.0%, maximum precision 0.5-3.0%. |   |   |