

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΠΟΛΥΤΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΣΑΚΟΦΙΛΤΡΩΝ

Σητεία , 08/05/2023

Α. Σκοπός

- ✓ Απαιτείται η αντικατάσταση των απόλυτων φίλτρων διαφόρων μεγεθών και απαιτήσεων που τοποθετούνται στους αεραγωγούς του κεντρικού κλιματισμού στους χώρους των Χειρουργείων και της Κεντρικής Αποστείρωσης .
- ✓ Απαιτείται η αντικατάσταση των σακόφιλτρων διαφόρων μεγεθών και απαιτήσεων των πέντε Κεντρικών Κλιματιστικών Μονάδων (ΚΚΜ) του Νοσοκομείου

Β. ΑΠΟΛΥΤΑ ΦΙΛΤΡΑ

Β1. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

- | | |
|--|------------|
| 1) ΦΙΛΤΡΟ ΑΠΟΛΥΤΟ (ΗΕΡΑ) ΚΛΑΣΗΣ H14 ΚΑΤΑ EN1822
610x1220x69 mm, | ΤΕΜΑΧΙΑ 10 |
| 2) ΦΙΛΤΡΟ ΑΠΟΛΥΤΟ (ΗΕΡΑ) ΚΛΑΣΗΣ H14 ΚΑΤΑ EN1822
610x610x69 mm, | ΤΕΜΑΧΙΑ 7 |
| 3) ΦΙΛΤΡΟ ΑΠΟΛΥΤΟ (ΗΕΡΑ) ΚΛΑΣΗΣ H14 ΚΑΤΑ EN1822
457x457x69 mm, | ΤΕΜΑΧΙΑ 7 |
| 4) ΦΙΛΤΡΟ ΑΠΟΛΥΤΟ (ΗΕΡΑ) ΚΛΑΣΗΣ H14 ΚΑΤΑ EN1822
305x305x69 mm, | ΤΕΜΑΧΙΑ 10 |

Β2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Να είναι υψηλής απόδοσης (99,999% στα 0,3μm) ,κλάσης H14 κατά EN1822
- Με πλαίσιο από ανοξείδωτο χάλυβα /αλουμίνιο
- Με διηθητικό μέσο από αδιάβροχες υαλοίνες
- Να παρουσιάζουν αντίσταση κατά πυρκαγιάς
- Στάδιο φίλτρου : III
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 80°C. Σχετική υγρασία 100%

Γ. ΣΑΚΟΦΙΛΤΡΑ

Γ1. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

- | | |
|---|-----------|
| 1) ΣΑΚΟΦΙΛΤΡΟ ΚΛΑΣΗΣ F8 ΚΑΤΑ EN779, 592x592x610 mm, | ΤΕΜΑΧΙΑ 2 |
|---|-----------|

2) ΣΑΚΟΦΙΛΤΡΟ ΚΛΑΣΗΣ F8 ΚΑΤΑ EN779 287x592x610 mm,

ΤΕΜΑΧΙΑ 2

3) ΣΑΚΟΦΙΛΤΡΟ ΚΛΑΣΗΣ F8 ΚΑΤΑ EN779 490x592x610 mm,

ΤΕΜΑΧΙΑ 1

Γ2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Κλάσης F8 κατά EN779
- με μεταλλικό πλαίσιο 25 mm
- Σάκος από συνθετικό υλικό
- Κατάλληλα για συγκράτηση αερομεταφερόμενων σωματιδίων και αερολυμάτων.
- Στάδιο φίλτρου : III
- Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας 80°C. Σχετική υγρασία 100%

Δ. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

α) να είναι καινούργια και αχρησιμοποίητα ,κατάλληλα για εφαρμογή σε Νοσοκομεία

β) Τα απόλυτα φίλτρα να συνοδεύονται από πιστοποιητικά μετρήσεων και αντιμικροβιακής προστασίας (scan test)

γ) Θα πρέπει επιπλέον να δηλώνεται η χώρα προέλευσης των φίλτρων και ο κατασκευαστικός οίκος αυτών που θα πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό Eurovent και να είναι πιστοποιημένη με ISO9001,ISO14001, OHSAS18001 και CE.

δ) Να αποσταλούν στο σύνολο τους στο χώρο του Νοσοκομείου σε μέρες και ώρες εργάσιμες

ε) Η Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει να της αποσταλούν δείγμα η δείγματα των αναφερόμενων υλικών πριν την υπογραφή σύμβασης και την οριστική παραλαβή του συνόλου ,προκειμένου να εγκριθεί από την Επιτροπή Παραλαβής .

στ) Ελαττωματικά ή φθαρμένα υλικά θα επιστραφούν και θα αντικατασταθούν από τον προμηθευτή χωρίς περαιτέρω χρέωση

Οι συντάκτες των τεχνικών προδιαγραφών.

Καλύβας Περικλής

ΠΕ Μηχανολόγων Μηχανικών

Μπελιμπασάκης Ιωάννης

ΔΕ Τεχνικός