

19DIAD000004189 2019-04-17

ΘΕΜΑ: 2^η ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ-ΣΤΥΠΤΗΡΙΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΟΥ ΤΥΠΟΥ.

ΣΧΕΤ.:

Σε συνέχεια των ανωτέρων σχετικών εγγράφων σας παραθέτουμε διορθωμένες τις τεχνικές προδιαγραφές ως εξής:

- Χωρητικότητα πλυντηρίου 50Kg περίπου
- Για βαριά χρήση σε νοσοκομεία, με δυνατότητα ενσωμάτωσης σε υγειονομικό τοιχίο
- Όγκος τυμπάνου 500 lt περίπου
- Λειτουργία: ατμοθερμαινόμενο και ηλεκτροθερμαινόμενο
- Διάμετρος εσωτερικού τυμπάνου 775 mm περίπου
- Βάθος εσωτερικού τυμπάνου 1060 mm περίπου
- Ισχύς κινητήρα: 7,5 kw περίπου
- Ταχύτητα πλύσης: 41rpm
- Ταχύτητα στυψίματος: Τουλάχιστον 900rpm
- G Factor: 350 G
- Ηλεκτρική ισχύς (σε περίπτωση ηλεκτροθερμαινόμενου): 48kw περίπου
- Εισαγωγή νερού: 3 x 25 mm
- Παροχή ατμού: 19 mm
- Αποχέτευση: 2 x 76 mm
- Βάρος: 1100 κιλά περίπου
- Διαστάσεις (ΥxΠxΒ): 2005x1830x1195 mm περίπου
- Με κάδο από ανοξείδωτο ατσάλι
- Γωνία ανοίγματος πόρτας: 155 μοίρες
- Με διάτρητους σπαστήρες για μεγαλύτερη μηχανική δράση
- Με σαπουνοθήκη 5 αποσπώμενων διαμερισμάτων
- Με πλακέτα σύνδεσης υγρών απορρυπαντικών
- Με θύρα USB και θύρα σύνδεσης RS485
- Οι εξωτερικές πόρτες θα ασφαλίζουν και θα απασφαλίζουν αυτόματα και θα έχουν ενσωματωμένο κρύσταλλο παρακολούθησης της πλύσης.
- Στο τέλος της πλύσης, ο χειριστής πρέπει να ειδοποιείται με οπτικό και ηχητικό σήμα.
- Η ταυτόχρονη χρησιμοποίηση της μηχανής και από τις δύο πλευρές αποκλείεται.
- Να διαθέτει τάπα δειγματοληψίας νερού.

- Ο ηλεκτροκινητήρας να ελέγχεται από inverter.

19DIAB000004439 2019-04-17
• Να διαθέτει σύστημα ανάρτησης και απόσβεσης κραδασμών.

- Ο έλεγχος του μηχανήματος να γίνεται μέσω PLC, το οποίο θα φέρει μεγάλη φωτεινή οθόνη υγρών κρυστάλλων.
- Το πλυντήριο θα έχει σύστημα που θα σταματά αυτόματως την πόρτα του εσωτερικού κάδου στη θέση της πόρτας του εξωτερικού κάδου. Για να γίνεται αυτό με ακρίβεια, ο κινητήρας του κάδου θα διαθέτει φρένο ακριβείας.
- Το πλυντήριο θα διαθέτει και δεύτερη οθόνη παρακολούθησης του προγράμματος από την πλευρά των καθαρών.
- Το πλυντήριο θα φέρει μαγνητικό διακόπτη διακοπής λόγω κραδασμών.
- Ο προγραμματιστής θα πρέπει να έχει τις εξής δυνατότητες:
 1. Ρύθμιση στάθμης νερού
 2. Ρύθμιση του συντελεστή G στην πλύση και στο τελικό στύψιμο
 3. Ρύθμιση θερμοκρασίας
 4. Ρύθμιση του χρόνου πλύσης
 5. Ονομασία των προγραμμάτων πλύσης
 6. Δυνατότητα 60 διαφορετικών προγραμμάτων
 7. Ανακατανομή των ρούχων για την αποφυγή αζυγοσταθμίας.
 8. Ενδείξεις βλαβών
 9. Στατιστικά στοιχεία
 10. Σύστημα εύκολης αντιγραφής-μεταφοράς μέσω usb
- Κατά τη λειτουργία εμφανίζονται τα ακόλουθα δεδομένα:
 1. Το επιλεγμένο πρόγραμμα.
 2. Το ενεργό βήμα πλύσης.
 3. Ο εναπομένον χρόνος προγράμματος.
 4. Γραμμή προόδου κύκλου πλύσης.
 5. Ένδειξη αναστολής λόγω θερμοκρασίας (αν είναι επιλεγμένη).
 6. Μηνύματα διαγνωστικού ελέγχου
- Το μηχάνημα να είναι καινούργιο, να κατασκευάζεται απαραιτήτως εντός E.E., να φέρει την ένδειξη **CE Mark** και πιστοποιητικά **ISO** του κατασκευαστή και του προμηθευτή.
- Ο προμηθευτής να καταθέσει έγγραφη δήλωση από τον κατασκευαστή ότι είναι ο αποκλειστικός αντιπρόσωπος για την Ελλάδα.
- Ο προμηθευτής οφείλει να συνδέσει το μηχάνημα σε λειτουργία και να το προγραμματίσει σύμφωνα με τον ιματισμό και τις συνθήκες πλύσης που επιθυμεί το νοσοκομείο. Επίσης οφείλει να εκπαιδεύσει το προσωπικό του Νοσοκομείου.

19DIAB000004439 2019-04-17

- Ο προμηθευτής υποχρεούται να επισκεφτεί το χώρο (θα πάρει βεβαίωση επίσκεψης από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου) ώστε να βεβαιώσει εγγράφως την απρόσκοπτη λειτουργία του μηχανήματος.
- Ο προμηθευτής πρέπει να δηλώσει το τεχνικό προσωπικό που διαθέτει και να καταθέσει πιστοποιητικά εκπαίδευσης του εν λόγω προσωπικού.
- Ο προμηθευτής πρέπει να καταθέσει πελατολόγιο από το οποίο θα προκύπτει η τοποθέτηση επαγγελματικού πλυντικού εξοπλισμού σε νοσηλευτικά ιδρύματα.
- Ο προμηθευτής πρέπει να καταθέσει έγγραφη δήλωση η οποία θα αναγράφει ότι είναι αποκλειστικός αντιπρόσωπος του μηχανήματος για την Ελλάδα.
- Να προσφέρει εγγύηση 2 ετών, η οποία θα ξεκινάει από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής του μηχανήματος.
- Όλα τα εγχειρίδια να παραδοθούν στην ελληνική γλώσσα.
- Χρόνος παράδοσης: 2 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.
- Πρέπει να υποβληθεί πλήρες φύλλο συμμόρφωσης – τεκμηρίωσης το οποίο θα περιλαμβάνει όλους τους όρους της διακήρυξης με παραπομπή για τεκμηρίωση στα συνημμένα εγχειρίδια. Προσφορές χωρίς τεκμηρίωση θα αποκλείονται.
- Προσφορές οι οποίες ασαφής, ελλιπείς, αόριστες και δεν πληρούν τις παραπάνω προϋποθέσεις θα χαρακτηρίζονται με ουσιώδεις παραλείψεις και θα αποκλείονται.
- Εκτιμώμενο κόστος: 60.000 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.)

Παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες .