|  |  |
| --- | --- |
| **Εξωτερικό περίβλημα** | Μαλακό PVC (πάχος ≥100mm) |
| **Τοποθέτηση** | Οριζόντιου τύπου |
| **Συνολικό ύψος (περίπου)** | 2800 mm |
| **Διάμετρος με μόνωση** | 1800 mm (περίπου) |
| **Διάμετρος χωρίς μόνωση** | 1600mm (περίπου) |
| **Λίτρα δοχείου** | 5000 L |
| **Θερμαινόμενη επιφάνεια** | 5,5 m2 ανά εναλλάκτη (περίπου) |
| **Βάρος (περίπου)** | 1200 kg |
| **Μέγιστη πίεση βασικού εναλλάκτη** | 25 bar |
| **Απαιτούμενο ύψος (περίπου)** | 3000 mm |
| **Μέγιστη πίεση λειτουργίας** | 10 bar |
| **Μέγιστη πίεση δοκιμής** | 15 bar |
| **Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας** | 95 °C |
| **Μόνωση θερμοδοχείου** | 100mm Μαλακός αφρός αφαιρούμενης Πολυουρεθάνη |
| **Υλικό** | Ανοξείδωτος χάλυβας (inox 316L) |
| **Διάμετρος βάσης (περίπου)** | 1500mm |
| **Εναλλάκτες** | Να διαθέτει δύο inox αποσπώμενους εναλλάκτες( inox σωλήνα 1 ¼’’ ) |
| **Ηλεκτρική αντίσταση** | ≥ 4 kw |
| **Αντιδιαβρωτική προστασία** | Ανοδιο μαγνησίου |
| **Εγγύηση κατασκευαστή** | Πέντε (5) έτη |
| **Πιστοποιητικά** | ISO9001:2015, CE, ISO14001 προμηθευτή και κατασκευαστή |
|  |  |

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑΣ – ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΡΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

Η προμηθεύτρια εταιρεία να παρέχει Τεχνική Υποστήριξη και κάλυψη ανταλλακτικών για τουλάχιστον δέκα (10) έτη.

Όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά που θα δηλώσει ο προμηθευτής θα τεκμηριώνονται από πρωτότυπα prospect και τεχνικά φυλλάδια της κατασκευάστριας εταιρείας (όχι φωτοτυπίες).

Να έχει εγγύηση καλής λειτουργίας πέντε (5) χρόνια τουλάχιστον υποχρεωτικά επί ποινή αποκλεισμού.

Να παραδοθούν τα Service και operation manuals στα ελληνικά.

 Να γίνει εκπαίδευση τεχνικών από την εταιρεία για όσο διάστημα χρειασθεί. Με την προσφορά η κάθε

εταιρεία να αναφέρει και το πρόγραμμα εκπαίδευσης.

 Ο προμηθευτής υποχρεούται να συνδέσει το μπόιλερ εις τα υπάρχοντα δίκτυα του Νοσοκομείου .

Το μπόιλερ θα πρέπει να είναι θα φέρει την σήμανση CE ελευθέρας κυκλοφορίας στις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και θα συνοδεύεται από αντίστοιχο πιστοποιητικό.

Οι προσφέροντες θα πρέπει να επισκεφθούν τον χώρο του λεβητοστασίου ούτως ώστε το προσφερόμενο δοχείο να μπορεί να εισέλθει και να εγκατασταθεί στον προβλεπόμενο χώρο.

Το μπόιλερ θα είναι καινούργιο και αμεταχείριστα πρόσφατης κατασκευής.

Μαζί με την προσφορά ο προμηθευτής και εγκαταστάτης του συστήματος θα υποβάλει

πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001 ή 9002 ( τουλάχιστον του κατασκευαστή) καθώς επίσης και υπεύθυνη δήλωση του Νόμου 1599 / 86 άρθρο 8 όπου θα αναφέρεται η δέσμευση του προμηθευτή για την πλήρη υποστήριξη (εφόσον χρειαστεί)

από πλευράς συντηρήσεως( προληπτική- επισκευαστική) και παροχής ανταλλακτικών για μία δεκαετία τουλάχιστον.

Θα δηλώσει επίσης και το κόστος της συντήρησης συμπεριλαμβανομένων των αναλωσίμων ανταλλακτικών.

Εγγυήσεις : Ο προμηθευτής θα εγγυηθεί την καλή και απρόσκοπτη λειτουργία του συστήματος μετά των παρελκόμενων ,για διάστημα πέντε (5) ετών τουλάχιστον από την εγκατάστασή του.

Στην τιμή περιλαμβάνονται όλες οι απαραίτητες διατάξεις για την σύνδεση με τα υπάρχοντα δίκτυα( λέβητας ζεστού νερού –ηλεκτρικό πίνακα- κατανάλωση) διακόπτες, δοχεία διαστολής –υδραυλικά εξαρτήματα σωλήνες – ειδική βάση για την ασφαλή έδραση του μπόιλερ κλπ και οτιδήποτε άλλο(εργασία ,ανταλλακτικά ) χρειαστούν για την παράδοση.

Επίσης περιλαμβάνεται και η αποξήλωση των υπαρχόντων.