

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ ΨΥΞΗΣ – ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την αποξήλωση, προμήθεια και εγκατάσταση ενός (1) κλιματιστικού ψύξης – θέρμανσης στο Θ.17 του τμήματος πυρηνικής ιατρικής.

1. Οι συσκευές πρέπει να είναι καινούριες, αμεταχείριστες και στιβαρής κατασκευής.
2. Να λειτουργούν με τάση 220V/50HZ
3. Η συσκευή να αποτελείται από:
 - Εσωτερική μονάδα (τοίχου) παροχής θερμού και ψυχρού αέρα
 - Εξωτερική μονάδα συμπύκνωσης
4. Στην οικονομική προσφορά συμπεριλαμβάνονται χαλκοσωλήνες κατάλληλης διατομής και πάχους, μονωτικό σωληνώσεων και κατάλληλο ηλεκτρολογικό καλώδιο που απαιτείται για την πλήρη σύνδεση του κλιματιστικού.
5. Η εξωτερική μονάδα πρέπει να είναι κατάλληλη για υπαίθρια εγκατάσταση με αντισκωριακή προστασία και για δυσμενείς καιρικές συνθήκες
6. Να διαθέτει φίλτρο υψηλής πυκνότητας, φίλτρο τριπλής προστασίας και να διαθέτει ιονιστή.
7. Η ευαισθησία του θερμοστάτη χώρου να είναι τουλάχιστον 1°C.
8. Να συνοδεύεται από ασύρματο τηλεχειριστήριο
9. Εποχιακός συντελεστής απόδοσης στη ψύξη SEER τουλάχιστον 7,0
10. Εποχιακός συντελεστής απόδοσης στη θέρμανση SCOP τουλάχιστον 4,2 (θερμή ζώνη)
11. Στην προσφορά πρέπει να αναγράφεται ο **ακριβής τύπος** του προσφερόμενου κλιματιστικού. Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος μαζί με την προσφορά να καταθέσει προσπέκτους με τα στοιχεία του προσφερόμενου κλιματιστικού. Στην οικονομική προσφορά θα συμπεριλαμβάνεται το συνολικό απαιτούμενο μήκος σωληνώσεων. Το ζητούμενο μέγεθος ψυκτικής απόδοσης είναι 18.000Btu/h.
12. Το κλιματιστικό να φέρει πιστοποίηση Eurovent