

Θέμα 4^ο

4.1 Ποιο είναι το μεγαλύτερο πρόβλημα το οποίο πρέπει να αντιμετωπιστεί σε ένα εκτεταμένο δίκτυο Κλιματιστικής Μονάδας άμεσης εκτόνωσης (DX);

Μονάδες 10

4.2 α) Να εξηγήσετε τον τρόπο με τον οποίο ένας μηχανισμός μετατροπής συχνότητας (inverter) μεταβάλλει την παροχή του ψυκτικού υγρού σε μια κλιματιστική μονάδα (μονάδες 9).

β) Σε ποια σημεία της κλιματιστικής μονάδας μπορούμε να επέμβουμε με αυτόν τον τρόπο (μονάδες 6);

Μονάδες 15