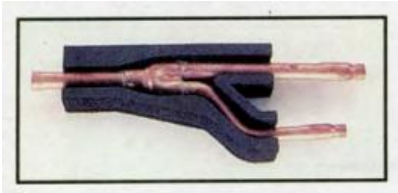
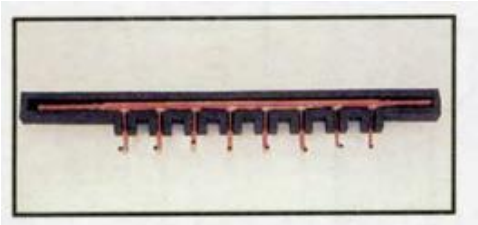
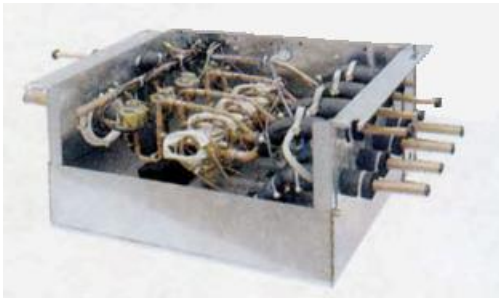


## **Θέμα 2<sup>ο</sup>**

**2.1.** Να γράψετε τους αριθμούς 1, 2, 3 από τη Στήλη Α και δίπλα ένα από τα γράμματα α, β, γ, δ της Στήλης Β που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση. Σημειώνεται ότι ένα γράμμα από τη στήλη Β θα περισσέψει.

Στήλη Α (Εξαρτήματα Δικτύου Σωληνώσεων)	Στήλη Β (ονομασία)
1. 	α. Συλλέκτης
2. 	β. Κονσόλα
3. 	γ. Διακλαδωτήρας
	δ. Διανομέας

**Μονάδες 9**

**2.2** Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη Σωστό, αν η πρόταση είναι σωστή ή τη λέξη Λάθος, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

1. Κλιματιστικές μονάδες άμεσης εκτόνωσης ονομάζονται οι μονάδες στις οποίες το ψυκτικό υγρό αποστέλλεται απευθείας από τον συμπιεστή στις κλιματιστικές μονάδες.

**2.** Το σημείο τοποθέτησης ενός διανομέα μιας κλιματιστικής εγκατάστασης δεν εξαρτάται από το μήκος των σωληνώσεων παρά μόνο από τον αριθμό των κλιματιστικών μονάδων.

**3.** Τα συστήματα VRV τροφοδοτούν τα ψυκτικά συγκροτήματα με μεταβαλλόμενη παροχή ψυκτικού υγρού.

***Μονάδες 9***

**2.3.** Να εξηγήσετε ποια είναι η χρησιμότητα της εφαρμογής του μηχανισμού inverter σε μια ψυκτική εγκατάσταση.

***Μονάδες 7***