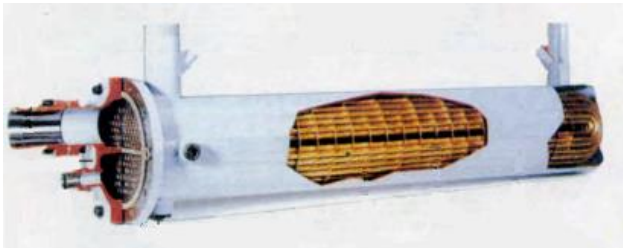
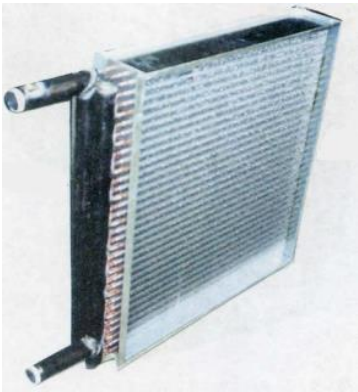
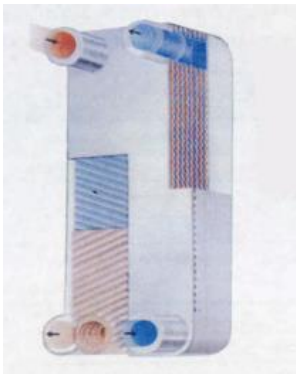


Θέμα 2^ο

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 (Είδη εναλλακτών ανάλογα με τον τρόπο κατασκευής)	Στήλη Β (ονομασία)
1. 	α. Πλακοειδής εναλλάκτης υγρών
2. 	β. Εναλλάκτης κελυφους – σωλήνων
3. 	γ. Περιστροφικός εναλλάκτης
	δ. Στοιχείο (Coil)

2.2. Να γράψετε τον αριθμό κάθε μίας από τις παρακάτω προτάσεις και δίπλα, μία από τις λέξεις που συμπληρώνει σωστά την πρόταση. (Σημειώνεται ότι 3 από τις λέξεις θα περισσέψουν).

Λέξεις που δίνονται: **στοιχείο, πλακοειδών, συλλέκτης, κυλινδρικών, περιστροφικών, σπειροειδών.**

1. Το σημαντικότερο πλεονέκτημα των _____ εναλλακτών αέρος – αέρος είναι ότι δεν έχουν λειτουργικά μέρη.
2. Το βασικότερο εξάρτημα που υπάρχει μέσα σε κάθε Κλιματιστική Μονάδα είναι ο εναλλάκτης θερμότητας ή _____ ή coil.
3. Το μεγαλύτερο μειονέκτημα των _____ εναλλακτών σε σχέση με τους πλακοειδείς είναι ότι έχουν υψηλό κόστος .

Μονάδες 9

2.3. Όταν ο συλλέκτης είναι μέσα σε ένα κλειστό κουτί, πώς μπορούμε να ξεχωρίσουμε αν είναι εξατμιστής ή συμπυκνωτής;

Μονάδες 7