

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

Θέμα 2^ο

2.1

- α)** Λάθος
- β)** Σωστό
- γ)** Σωστό
- δ)** Λάθος
- ε)** Σωστό

2.2 Οι κυριότεροι λόγοι της αποκλειστικής χρήσης των ακτινικών συμπιεστών είναι:

1. Η απλότητά τους.
2. Η στιβαρότητα της κατασκευής τους.
3. Ο μεγάλος λόγος συμπίεσεως που επιτυγχάνουν με μία βαθμίδα συμπίεσεως (συνήθως τιμή λόγου συμπίεσεως 4:1).
4. Το μικρό σχετικά μέγεθός τους (άρα και το μικρό βάρος που αναλογεί σε κάθε παραγόμενο kW).
5. Το ότι εμφανίζουν μικρή ευαισθησία στην εισρόφηση ξένων αντικειμένων και στις επικαθήσεις ακαθαρσιών πάνω στα πτερύγιά τους.