

## **ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ**

### **Θέμα 4<sup>ο</sup>**

**4.1** Κάθε λέβητας θέρμανσης πρέπει να φέρει πινακίδα, κατάλληλα στερεωμένη στο σώμα του, στην οποία να αναγράφονται, με τυπωμένα γράμματα, τουλάχιστον τα παρακάτω στοιχεία:

1. Όνομα, διεύθυνση και τηλέφωνο του κατασκευαστή.
2. Τύπος λέβητα.
3. Έτος κατασκευής και αριθμός τεμαχίου.
4. Θερμική ισχύς σε kcal/h ή kw.
5. Πίεση λειτουργίας και πίεση δοκιμής και
6. Θερμοκρασία νερού, σε °C.

### **4.2**

**α)** Το χαμηλότερο φορτίο οδηγεί σε χαμηλές θερμοκρασίες στην εστία και δημιουργεί αιθάλη και μονοξείδιο του άνθρακα.

**β)** Το μεγαλύτερο φορτίο συμβάλλει στη σπατάλη καυσίμων και στη μόλυνση του περιβάλλοντος.