

απαντήσεις στο τεστ συμπλήρωσης στο 2.18 του 2^{ου} κεφαλαίου

Οι ΜΕΚ κατατάσσονται ανάλογα με :

- | | |
|--|--|
| 1- την ισχύ | σε απλής και διπλής ενέργειας
σε μικρής , μέσης ή μεγάλης ισχύος |
| 2- τους χρόνους λειτουργίας | σε δίχρονους
σε τετράχρονους
σε συνεχούς λειτουργίας (αεριοστροβίλοι) |
| 3- τον θερμικό κύκλο | σε μηχανές έκρηξης ή σταθερού όγκου ή otto
σε μηχανές σταθερής πίεσης ή μηχανές diesel |
| 4- τον τρόπο πλήρωσης της μηχανής με καύσιμο μίγμα | σε ατμοσφαιρικούς ή φυσικής εισπνοής
σε υπερπληρούμενους |
| 5- το χρησιμοποιούμενο καύσιμο | σε βενζινοκινητήρες
σε πετρελαιοκινητήρες (diesel)
σε αερίων καυσίμων (φυσικού αερίου ή υγραερίου)
σε μικτού καυσίμου
σε βαρέων πετρελαίων (μαζούτ) |
| 6- την ψύξη | σε υδρόψυκτους και
σε αερόψυκτους |

7- τον τρόπο έκχυσης του καυσίμου **με εξαέρωση - καρμπυρατέρ
με μηχανική ή ηλεκτρονική έκχυση (ψεκασμό)
με εμφύσηση αέρα**

8- την διάταξη των εμβόλων **σε σειρά με κατακόρυφους ή οριζόντιους κυλίνδρους
σε διάταξη V
σε >> Boxer
σε τύπου Wankel με περιστρεφόμενο έμβολο
σε αστεροειδή διάταξη
σε διάταξη αντιθέτων εμβόλων**

9. την ταχύτητα: βραδύστροφες (μηχανές πλοίων) 100 - 120 rpm
μεσαίου αριθμού στροφών >> >> 250 – 500 rpm
ταχύστροφες πετρελαιομηχανές (μηχαν. φορτ.-αυτ.) 1.000-4.500 rpm
ταχύστροφες βενζινομηχανές (>> αυτ/των) 3.500-7.000 rpm
ταχύστροφες >> (για αγωνιστικά) 7.000 rpm και άνω

10. τα μέσα βελτίωσης της καύσης : * με ή χωρίς στροβιλισμό
* μεγάλης ή μικρής περισσειας αέρα

11. την φορά περιστροφής : **σε δεξιόστροφες
σε αριστερόστροφες
σε αναστρέψιμες και μη αναστρέψιμες**