

ΒΑΘΜΟΣ

--

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ερώτηση που θα έχει δύο κυκλωμένες απαντήσεις δεν θα βαθμολογείται.
- Απαγορεύεται αυστηρά η διόρθωση ή αλλαγή προεπιλεγμένης απάντησης.

ΚΑΘΕ ΣΩΣΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΕΙΤΑΙ ΜΕ 0,25 ΒΑΘ.

- 1) Η ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ ΕΙΝΑΙ Ο ΛΟΓΟΣ**
 - Της μάζας των υδρατμών που μπορεί να συγκρατήσει το μείγμα στην κατάσταση κορεσμού στην ίδια θερμοκρασία προς τη μάζα των υδρατμών που περιέχει το μείγμα αερα-υδρατμών.
 - Του όγκου των υδρατμών που μπορεί να συγκρατήσει το μείγμα στην κατάσταση κορεσμού στην ίδια θερμοκρασία προς τον όγκο των υδρατμών που περιέχει το μείγμα αερα-υδρατμών.
 - Του όγκου των υδρατμών που περιέχει το μείγμα αερα-υδρατμών προς τον όγκο των υδρατμών που μπορεί να συγκρατήσει το μείγμα στην κατάσταση κορεσμού στην ίδια θερμοκρασία.
 - Της μάζας των υδρατμών που περιέχει το μείγμα αερα-υδρατμών προς τη μάζα των υδρατμών που μπορεί να συγκρατήσει το μείγμα στην κατάσταση κορεσμού στην ίδια θερμοκρασία.
- 2) ΤΑ ΔΟΧΕΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΕΩΣ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΕΜΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΥΓΡΟ**
 - Παραπάνω από το 80-85% της μέγιστης χωρητικότητάς τους.
 - Παραπάνω από το 90-95% της μέγιστης χωρητικότητάς τους.
 - Παραπάνω από το 50-55% της μέγιστης χωρητικότητάς τους.
 - Παραπάνω από το 10-15% της μέγιστης χωρητικότητάς τους.
- 3) Ο ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΗΡΑΣ ΛΑΔΙΟΥ ΠΕΡΙΟΡΙΖΕΙ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΛΑΔΙΟΥ ΝΑ ΔΙΑΦΕΥΓΕΙ**
 - Προς το συμπιεστή.
 - Προς το ατμοποιητή.
 - Προς το συμπυκνωτή.
- 4) ΟΙ ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ ΕΧΟΥΝ ΩΣ ΣΚΟΠΟ**
 - Τη συγκράτηση στερεών σωματιδίων και της υγρασίας που κυκλοφορούν στην ψυκτική εγκατάσταση.
 - Τη ρύθμιση της ποσότητας του ψυκτικού μέσου που βγαίνει από τον συμπυκνωτή προς την εκτονωτική βαλβίδα.
 - Τον έλεγχο της ποιότητας του ψυκτικού μέσου που κυκλοφορεί στην εγκατάσταση.
 - Τη απελευθέρωση στερεών σωματιδίων και της υγρασίας που κυκλοφορούν στην ψυκτική εγκατάσταση.
- 5) Η ΡΟΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΤΟΥΣ ΥΑΡΟΨΥΚΤΟΥΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΕΣ ΡΥΘΜΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΜΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΡΥΘΜΙΣΕΩΣ ΡΟΗΣ ΝΕΡΟΥ**
 - Η βαλβίδα τοποθετείται στην είσοδο του νερού πριν το συμπυκνωτή.
 - Η βαλβίδα τοποθετείται ανάμεσα εισόδου και εξόδου του νερού στο συμπυκνωτή.
 - Η βαλβίδα τοποθετείται στην έξοδο του νερού μετά το συμπυκνωτή.
- 6) Η ΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗ ΑΕΡΑ ΣΤΟ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗ ΚΑΙ ΣΤΟ ΣΥΛΛΕΚΤΗ ΕΧΕΙ ΩΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ**
 - Την μείωση της πίεσεως καταθλιψεως.
 - Την αύξηση της πίεσεως αναρροφησεως.
 - Την μείωση της πίεσεως αναρροφησεως.
 - Την αύξηση της πίεσεως καταθλιψεως.
- 7) Ο ΤΡΙΧΟΕΙΔΗΣ ΑΓΩΓΟΣ ΕΙΝΑΙ ΜΙΑ ΕΚΤΟΝΩΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΜΕ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΤΗΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΟΠΟΥ**
 - Το μήκος της σωληνας καθορίζει την θερμοκρασία ατμοποιησεως.
 - Το μήκος της σωληνας καθορίζει την θερμοκρασία συμπυκνωσεως.
 - το μήκος του βολβου καθορίζει την θερμοκρασία συμπυκνωσεως.
 - Το μήκος του βολβου καθορίζει την θερμοκρασία ατμοποιησεως.
- 8) ΜΙΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΗΣ ΕΚΤΟΝΩΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΕΙΝΑΙ**
 - Ελαττώνει την πίεση από την υψηλή πίεση συμπυκνωσεως προς τη χαμηλή πίεση ατμοποιησεως.
 - Αυξάνει την πίεση από την χαμηλή πίεση συμπυκνωσεως προς τη υψηλή πίεση ατμοποιησεως.
 - Να αποτρέπει την διέλευση λιπαντικού στον ατμοποιητή.
- 9) ΩΣ ΥΠΕΡΘΕΡΜΑΝΣΗ ΑΤΜΩΝ ΟΡΙΖΕΤΑΙ**
 - Η διαφορά θερμοκρασίας ατμών στο σημείο τοποθέτησεως του βολβου της εκτονωτικής βαλβίδας και της θερμοκρασίας συμπυκνωσεως.
 - Η διαφορά θερμοκρασίας ατμών στο σημείο τοποθέτησεως του βολβου της εκτονωτικής βαλβίδας και της θερμοκρασίας ατμοποιησεως.
 - Η διαφορά θερμοκρασίας ατμών στο σημείο τοποθέτησεως του βολβου της εκτονωτικής βαλβίδας και της θερμοκρασίας εκτονωσεως.

- 10) ΤΟ ΟΖΟΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΙΣ ΨΥΚΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ
- Για να προσφέρει ένα αίσθημα άνεσης στον άνθρωπο μέσα σε κλειστούς χώρους όπως είναι οι κλιματισμένοι χώροι.
 - Για να αποτρεψει την δημιουργία μούχλας στα προϊόντα που φυλάσσονται στους ψυκτικούς θαλάμους.
 - Για τον καθαρισμό της ατμοσφαιρας και την αφαίρεση οσμών απο κλειστούς χώρους όπως είναι οι ψυκτικοι θαλαμοι.
- 11) ΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ Η ΣΩΣΤΗ ΣΕΙΡΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΕΩΣ ΤΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΨΥΚΤΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
- Ο συμπιεστής, ο εξατμιστής, η εκτονωτική βαλβίδα και ο συμπληκνωτής.
 - Ο συμπιεστής, ο συμπληκνωτής, ο εξατμιστής και η εκτονωτική βαλβίδα.
 - Η εκτονωτική βαλβίδα, ο συμπιεστής, ο εξατμιστής και ο συμπληκνωτής.
 - Ο εξατμιστής, ο συμπιεστής, η εκτονωτική βαλβίδα και ο συμπληκνωτής.
 - Ο συμπληκνωτής, η εκτονωτική βαλβίδα, ο εξατμιστής και ο συμπιεστής.
- 12) Η ΠΤΩΣΗ ΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΤΟΥ ΛΑΔΙΟΥ ΣΤΟΝ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΠΡΟΚΑΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ
- Η θερμοκρασία ατμοποίησης είναι χαμηλή η το ψυκτικό φορτίο είναι μικρό.
 - Η θερμοστατική εκτονωτική βαλβίδα έχει σωστή ρύθμιση.
 - Η θερμοκρασία συμπύκνωσης είναι πολύ υψηλή και το λαδι έχει υψηλο ιξώδες.
- 13) ΜΕ ΠΟΙΑ ΜΕΘΟΔΟ ΑΠΟ ΤΙΣ ΑΝΑΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΔΕΝ ΜΠΟΡΟΥΜΕ ΝΑ ΕΛΕΓΞΟΥΜΕ ΔΙΑΡΡΟΗ ΨΥΚΤΙΚΟ ΜΕΣΟ
- Με σαπουνονερο.
 - Με χαμηλή πίεση αερα.
 - Με κενο.
 - Με λυχνια halide.
- 14) ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΓΚΗ ΡΥΘΜΙΣΕΩΣ ΤΟΥ ΦΟΡΤΙΟΥ ΤΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ, ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ Η ΑΠΟΦΟΡΤΙΣΗ ΤΩΝ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΚΙΝΗΣΗ
- Ωστε να μην υπαρχει πολυ χαμηλη πιεση αναρροφησεως.
 - Ωστε να μην υπαρχει πολυ χαμηλη θερμοκρασια λαδιου.
 - Ωστε να υπαρχει μεγαλη ροπη εκκινησεως.
 - Ωστε να υπαρχει πολυ χαμηλη πιεση αναρροφησεως.
 - Ωστε να μην υπαρχει αναγκη για μεγαλη ροπη εκκινησεως.
- 15) ΤΟ ΑΦΥΓΡΑΝΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΕΠΙΛΕΓΕΤΑΙ ΑΝΑΛΟΓΑ
- Αναλογα με το ψυκτικο μεσο της ψυκτικης εγκαταστασης.
 - Αναλογα με τον ειδος του λιπαντικου του συμπιεστη.
 - Αναλογα με τον κατασκευαστη της ψυκτικης εγκαταστασης.
- 16) ΕΠΙΛΕΞΑΤΕ ΤΗΝ ΣΩΣΤΗ ΚΑΤΑ ΣΕΙΡΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ Σ'ΕΝΑ ΑΝΕΜΗΣΤΗΡΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ
- Ανεμιστηρας, φίλτρο αερα, θερμαντηρας ατμου, συλλεκτης σταγονων, ψυκτης αερα, υγραντηρας ατμου.
 - Ανεμιστηρας, φίλτρο αερα, ψυκτης αερα, υγραντηρας ατμου, θερμαντηρας ατμου, συλλεκτης σταγονων.
 - Ανεμιστηρας, φίλτρο αερα, ψυκτης αερα, συλλεκτης σταγονων, θερμαντηρας ατμου, υγραντηρας ατμου.
- 17) Η ΧΡΗΣΗ ΤΩΝ ΜΟΝΩΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΣΕ ΜΙΑ ΨΥΧΟΜΕΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΙΝΑΙ ΛΟΓΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ
- Περιορισμο του ρευματος θερμοτητας να περασει απο την υψηλη προς τη χαμηλη θερμοκρασια.
 - Περιορισμο του ρευματος θερμοτητας να περασει απο την χαμηλη προς τη υψηλη θερμοκρασια.
 - Περιορισμο του ηχου στο θαλαμο.
- 18) ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑ ΤΩΝ ΣΠΕΙΡΟΕΙΔΩΝ ΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ
- Η μειωμενη θερμοκρασια του αεριου στην καταθλιψη λογω της απομονωσεως του χωρου καταθλιψεως απο το χωρο αναρροφησεως.
 - Οι μεγαλες ογκομετρικες απωλειες λογω απουσιας ογκου διακενου.
 - Ο μεγαλος αριθμος κινουμενων μερων και οι μεγαλες διαστασεις.
 - Η ακριβοτερη κατασκευη.
- 19) Ο ΥΠΟΒΙΒΑΣΜΟΣ ΤΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΤΟΥ ΜΕΣΟΥ ΣΤΗΝ ΕΚΤΟΝΩΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΧΕΙ ΣΚΟΠΟ ΝΑ
- Γινεται η ατμοποιηση στην επιθυμητη θερμοκρασια.
 - Γινεται η ατμοποιηση στην επιθυμητη θερμοκρασια και να ρυθμιζεται η ψυκτικη ισχυς.
 - Ρυθμιζεται η ποσοτητας του μεσου που διερχεται προς τον ατμοποιητη.
- 20) ΟΙ ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΤΩΝ ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΩΝ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΙΚΩΝ ΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ
- Ενεργοποιουνται απο τη διαφορα ροης που δημιουργειται στις δυο πλευρες τους.
 - Ενεργοποιουνται απο τη διαφορα πιεσεως και ροης που δημιουργειται στις δυο πλευρες τους.
 - Ενεργοποιουνται απο τη διαφορα πιεσεως που δημιουργειται στις δυο πλευρες τους.
- 21) ΜΟΝΙΜΑ ΑΝΟΙΚΤΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΥΓΡΟΥ, ΕΙΝΑΙ ΜΙΑ ΒΑΛΒΗ ΜΕ ΑΙΤΙΑ ΤΗΝ
- Χαμηλη πιεση καταθλιψεως.
 - Υψηλη πιεση αναρροφησεως.
 - Χαμηλη πιεση αναρροφησεως.
 - Υψηλη θερμοκρασια ψυκτικου θαλαμου.
 - Χαμηλη θερμοκρασια ψυκτικου θαλαμου.
 - Υψηλη πιεση καταθλιψεως.

- 22) ΥΠΑΡΞΗ ΑΕΡΑ ΣΤΟ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗ ΚΑΙ ΦΟΡΤΙΣΗ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ, ΕΙΝΑΙ ΜΙΑ ΒΛΑΒΗ ΜΕ ΑΙΤΙΑ ΤΗΝ
- Χαμηλή πίεση καταθλιψεως.
 - Υψηλή πίεση αναρροφησεως.
 - Χαμηλή πίεση αναρροφησεως.
 - Υψηλή θερμοκρασία ψυκτικού θαλαμου.
 - Χαμηλή θερμοκρασία ψυκτικού θαλαμου.
 - Υψηλή πίεση καταθλιψεως.
- 23) ΤΟ C.O.P. (COEFFICIENT OF PERFORMANCE) ΕΙΝΑΙ
- Ο λόγος της πραγματικής ισχύς συμπίεστη προς του ψυκτικού φορτίου.
 - Ο λόγος του ψυκτικού φορτίου προς της ψυκτικής ισχύς.
 - Ενδειξη κακής αποδοσης.
 - Ο λόγος του ψυκτικού φορτίου προς της πραγματικής ισχύς συμπίεστη.
- 24) ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΧΙΟΝΩΣΗ ΤΟΥ ΑΤΜΟΠΟΙΗΤΗ
- Υγραίνεται ο αερας του ψυκτικού θαλαμου, πραγμα που συνεπαγεται ταχεία ψύξη των προϊόντων που βρισκονται σ'αυτον.
 - Αφυγραίνεται ο αερας του ψυκτικού θαλαμου, πραγμα που συνεπαγεται ταχεία ξηρανση των προϊόντων που βρισκονται σ'αυτον.
 - Εξυδατονεεται η υγρασία του ψυκτικού θαλαμου.
- 25) ΕΙΣΟΔΟΣ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ ΣΤΟΝ ΨΥΚΤΙΚΟ ΘΑΛΑΜΟ ΚΑΙ ΦΟΡΤΩΣΗ ΘΑΛΑΜΟΥ ΜΕ ΘΕΡΜΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ, ΕΙΝΑΙ ΜΙΑ ΒΛΑΒΗ ΜΕ ΑΙΤΙΑ ΤΗΝ
- Χαμηλή πίεση καταθλιψεως.
 - Υψηλή πίεση αναρροφησεως.
 - Χαμηλή πίεση αναρροφησεως.
 - Υψηλή θερμοκρασία ψυκτικού θαλαμου.
 - Χαμηλή θερμοκρασία ψυκτικού θαλαμου.
 - Υψηλή πίεση καταθλιψεως.
- 26) Ο ΠΙΕΖΟΣΤΑΤΗΣ ΛΑΛΙΟΥ
- Ελεγχη την διαφορά της πίεσης λαδιου λιπανσεως και της πιεσεως καταθλιψεως του ψυκτικού μεσου.
 - Ελεγχη την διαφορά της πίεσης λαδιου λιπανσεως και της πιεσεως αναρροφησεως του ψυκτικού μεσου.
 - Ελεγχη την διαφορά της πίεσης λαδιου λιπανσεως μεταξύ της αναρροφησεως και της καταθλιψης .
- 27) Ο ΚΑΙΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΡΙΖΕΤΑΙ ΩΣ Η ΔΙΑΤΑΞΗ ΠΟΥ
- Ελεγχη τη θερμοκρασία του αερα, ανακυκλώνει και αναμειγνυει τον αερα και ελεγχη την υγρασία του αερα.
 - Ανακυκλώνει και αναμειγνυει τον αερα, ελεγχη τη θερμοκρασία του αερα και ελεγχη την πίεση του αερα.
 - Ελεγχη την υγρασία του αερα, ελεγχη τη πίεση του αερα και ανακυκλώνει τον αερα.
- 28) Ο ΕΝΔΕΙΚΤΗΣ ΡΟΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ
- Στη γραμμη του ατμου ψυκτικού μεσου μετα την εκτονωτική βαλβιδα.
 - Στη γραμμη του υγρου ψυκτικού μεσου πριν την εκτονωτική βαλβιδα.
 - Στη γραμμη του ατμου ψυκτικού μεσου μετα τον συμπίεστη.
 - Στη γραμμη του υγρου ψυκτικού μεσου πριν τον συμπηκνωτη.
- 29) ΧΑΜΗΛΗ ΣΤΑΘΜΗ ΛΑΔΙΟΥ ΛΙΠΑΝΣΕΩΣ ΚΑΙ ΜΙΚΡΗ ΠΑΡΟΧΗ ΥΓΡΟΥ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΣΤΟΝ ΑΤΜΟΠΟΙΗΤΗ, ΕΙΝΑΙ ΜΙΑ ΒΛΑΒΗ ΜΕ ΑΙΤΙΑ ΤΗΝ
- Χαμηλή πίεση καταθλιψεως.
 - Υψηλή πίεση αναρροφησεως.
 - Χαμηλή πίεση αναρροφησεως.
 - Υψηλή θερμοκρασία ψυκτικού θαλαμου.
 - Χαμηλή θερμοκρασία ψυκτικού θαλαμου.
 - Υψηλή πίεση καταθλιψεως.
- 30) Η ΠΙΕΣΗ ΚΑΤΑΘΛΙΨΕΩΣ ΤΩΝ ΑΤΜΩΝ ΤΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΙ ΣΤΗ
- Θερμοκρασία ατμοποιησεως.
 - Θερμοκρασία εκτονωσεως.
 - Πίεση ατμοποιησεως.
 - Θερμοκρασία συμπυκνωσεως.
- 31) Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΡΥΘΜΙΣΕΩΣ ΡΟΗΣ ΝΕΡΟΥ ΣΤΟΥΣ ΥΔΡΟΨΥΚΤΟΥΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΕΣ
- Ελεγχεται απο την πίεση καταθλιψεως του ψυκτικού μεσου.
 - Ελεγχεται απο την πίεση αναρροφησεως του ψυκτικού μεσου.
 - Ελεγχεται απο την θερμοκρασία αναρροφησεως του ψυκτικού μεσου.
 - Ελεγχεται απο την θερμοκρασία καταθλιψεως του ψυκτικού μεσου.
- 32) ΜΕΓΑΛΗ ΠΑΡΟΧΗ ΝΕΡΟΥ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΕΩΣ ΚΑΙ ΔΙΑΡΡΟΗ ΑΠΟ ΤΑ ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΤΩΝ ΕΜΒΟΛΩΝ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ, ΕΙΝΑΙ ΜΙΑ ΒΛΑΒΗ ΜΕ ΑΙΤΙΑ ΤΗΝ
- Χαμηλή πίεση καταθλιψεως.
 - Υψηλή πίεση αναρροφησεως.
 - Χαμηλή πίεση αναρροφησεως.
 - Υψηλή θερμοκρασία ψυκτικού θαλαμου.
 - Χαμηλή θερμοκρασία ψυκτικού θαλαμου.
 - Υψηλή πίεση καταθλιψεως.

- 33) Η ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΣΕ ΜΙΑ ΨΥΚΤΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ
- Με συμπλήρωση υγρού ψυκτικού μεσου στην αναρροφήση του συμπιεστή και με συμπλήρωση αερίου ψυκτικού μεσου μετά το συλλέκτη.
 - Με συμπλήρωση αερίου ψυκτικού μεσου πριν την εκτονωτική βαλβίδα και με συμπλήρωση υγρού ψυκτικού μεσου μετά το ατμοποιητή.
 - Με συμπλήρωση αερίου ψυκτικού μεσου στην αναρροφήση του συμπιεστή και με συμπλήρωση υγρού ψυκτικού μεσου μετά το συλλέκτη.
- 34) Η ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΚΑΙ Η ΚΡΑΤΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΕΛΕΓΧΕΤΑΙ ΑΠΟ ΕΝΑΝ ΠΙΕΖΟΣΤΑΤΙΚΟ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ, Ο ΟΠΟΙΟΣ ΕΙΝΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΟΣ ΣΤΗ ΓΡΑΜΜΗ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΕΩΣ
- Όταν αυξηθεί η πίεση των ατμών στη γραμμή καταθλιψεως, ο συμπιεστής ξεκινά, ενώ όταν ελαττωθεί ο συμπιεστής κρατείται.
 - Όταν αυξηθεί η πίεση των ατμών στη γραμμή αναρροφήσεως, ο συμπιεστής σταματά, ενώ όταν ελαττωθεί ο συμπιεστής ξεκινά.
 - Όταν αυξηθεί η πίεση των ατμών στη γραμμή αναρροφήσεως, ο συμπιεστής ξεκινά, ενώ όταν ελαττωθεί ο συμπιεστής κρατείται.
- 35) Ο ΠΙΕΖΟΣΤΑΤΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΕΩΣ ΤΟΥ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ
- Είναι τοποθετημένος στην καταθλιψη του συμπιεστή και είναι ασφαλιστική διατάξη
 - Είναι τοποθετημένος στην αναρροφήση του συμπιεστή και είναι αυτοματη λειτουργική διατάξη.
 - Είναι τοποθετημένος στην καταθλιψη του συμπιεστή και είναι αυτοματη λειτουργική διατάξη.
 - Είναι τοποθετημένος στην αναρροφήση του συμπιεστή και είναι ασφαλιστική διατάξη.
- 36) ΕΙΣΟΔΟΣ ΥΓΡΟΥ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΤΜΟΠΟΙΗΤΗ ΣΤΟ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗ ΚΑΙ ΛΑΝΘΑΣΜΕΝΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΑΠΟΦΟΡΤΙΣΕΩΣ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ, ΕΙΝΑΙ ΜΙΑ ΒΛΑΒΗ ΜΕ ΑΙΤΙΑ ΤΗΝ
- Χαμηλή πίεση καταθλιψεως.
 - Υψηλή πίεση αναρροφήσεως.
 - Χαμηλή πίεση αναρροφήσεως.
 - Υψηλή θερμοκρασία ψυκτικού θαλαμου.
 - Χαμηλή θερμοκρασία ψυκτικού θαλαμου.
 - Υψηλή πίεση καταθλιψεως.
- 37) Ο ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΕΝΟΣ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΕΙΝΑΙ
- Ένα μετρο της αποδοσεως του κυκλου στην μειωση θερμοκρασιας.
 - Ένα μετρο της μετρησης της ισχυος της ψυκτικης εγκαταστασης.
 - Ένα μετρο της αποδοσεως του κυκλου στην αφαιρεση θερμότητας.
- 38) Η ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΠΙΕΣΕΩΣ, ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΗ ΣΩΣΤΗ ΠΑΡΟΧΗ ΤΟΥ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ
- Πρέπει να εξασφαλίζει και σταθερή θερμοκρασία στον ψυκτικό θαλαμο, χωρίς μεγάλες διακυμανσεις.
 - Πρέπει να εξασφαλίζει και σταθερή θερμοκρασία στον συμπυκνωτή, χωρίς μεγάλες διακυμανσεις.
 - Πρέπει να εξασφαλίζει και σταθερή θερμοκρασία στον διαχωριστήρα λαδιου, χωρίς μεγάλες διακυμανσεις.
- 39) ΤΑ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΝΤΑ ΨΥΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ Η ΑΛΛΙΩΣ ΨΥΚΤΙΚΑ ΔΙΑΛΥΜΑΤΑ ΕΙΝΑΙ
- Οι αλμες δηλαδή διαλυματα απο νερο και αλατα.
 - Οι γλυκολες δηλαδή διαλυματα νερου και οργανικων ενωσηων.
 - Οι αλμες δηλαδή διαλυματα νερου και οργανικων ενωσηων.
 - Οι γλυκολες δηλαδή διαλυματα απο νερο και αλατα.
 - Το α και το β.
 - Το c και το d.
- 40) Ο ΟΓΚΟΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥ ΕΜΒΟΛΟΥ ΣΤΟ Α.Ν.Σ. ΚΑΙ ΤΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΤΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ Η ΤΗΣ ΒΑΛΒΙΔΟΦΟΡΟΥ ΠΛΑΚΑΣ
- Ονομαζεται ογκος θαλαμου.
 - Ονομαζεται ογκος διακενου.
 - Ονομαζεται ογκος συμπιεσης.

Διάρκεια εξέτασης 75 λεπτά