

# 08

Συμβουλευτικός Οδηγός Τεχνικού Συμβούλου

## Συστήματα Θέρμανσης & Κλιματισμού

- Ψυκτικό Υγρό Κλιματισμού 8.1
- Θερμοστάτης 8.2
- Αντλία Νερού 8.3



# Ψυκτικό Υγρό Κλιματισμού



Διάστημα επιθεώρησης:

Το Σύστημα Κλιματισμού A/C θα πρέπει να επιθεωρείται σε κάθε διάστημα προγραμματισμένης τακτικής συντήρησης.



**Εάν το αγνοήσω;**

- Πιθανότητα για μειωμένη αποδοτικότητα του κλιματισμού
- Κίνδυνος για την μακροβιότητα του Συστήματος Κλιματισμού εξ' αιτίας της αντικανονικής φροντίδας του ψυκτικού υγρού
- Κίνδυνος βλάβης του συμπιεστή του κλιματισμού



**Εάν το φροντίσω;**

- Αυξημένη αξιοπιστία του κλιματισμού
- Μικρότερος κίνδυνος για τα εσωτερικά εξαρτήματα του Συστήματος Κλιματισμού



Επαναπλήρωση



Θυρίδα Πλήρωσης

# Θερμοστάτης

## ☹️ Εάν το αγνοήσω;

- Πιθανότητα για υπερθέρμανση του κινητήρα
- Κίνδυνος κρούσης και κτυπήματος κατά τη διάρκεια της επιτάχυνσης
- Αυξημένη πιθανότητα σταματήματος του κινητήρα
- Μειωμένη μακροβιότητα του Συστήματος Ψύξης του Κινητήρα εξ' αιτίας της αντικανονικής ροής του νερού μέσα στον κινητήρα
- Κίνδυνος σοβαρής βλάβης του κινητήρα
- Μειωμένη οικονομία καυσίμου
- Αντικανονική θέρμανση και ψύξη εξ' αιτίας της δυσλειτουργίας του Θερμοστάτη
- Θα μπορούσε να αποτύχει σε έναν "Έλεγχο Καυσαερίων"

## 😊 Εάν το φροντίσω;

- Αυξημένη αξιοπιστία του κινητήρα
- Αυξημένη ακρίβεια από τα όργανα θερμοκρασίας
- Πιθανότητα για βέλτιστη απόδοση του κινητήρα
- Μικρότερος κίνδυνος στα εξαρτήματα του κινητήρα
- Πιθανότητα για παρατεταμένη μακροβιότητα του κινητήρα
- Αυξημένη οικονομία καυσίμου
- Αυξημένη πιθανότητα να περάσει σε έναν "Έλεγχο Καυσαερίων"



Χρησιμοποιημένο



Καινούργιο

# Αντλία Νερού



Διάστημα επιθεώρησης:

Η Αντλία Νερού θα πρέπει να επιθεωρείται σε κάθε διάστημα προγραμματισμένης τακτικής συντήρησης.

## Παράγων Τεχνολογίας:

Μερικές Αντλίες Νερού του Συστήματος Ψύξης κινούνται από τον ιμάντα χρονισμού, ενώ άλλα συστήματα κινούνται από έναν ιμάντα κίνησης των αξεσουάρ.



Εάν το αγνοήσω;

- Ενδεχόμενο να υπερθερμανθεί ο κινητήρας εξ' αιτίας της δυσλειτουργίας της Αντλίας Νερού
- Αυξημένος θόρυβος του κινητήρα
- Αυξημένη κατανάλωση υγρού και απώλεια υγρού
- Μειωμένη μακροβιότητα του Συστήματος Ψύξης του Κινητήρα
- Κίνδυνος σοβαρής βλάβης του κινητήρα



Εάν το φροντίσω;

- Αυξημένη αξιοπιστία του κινητήρα
- Πιθανότητα για βέλτιστη απόδοση του κινητήρα
- Το Σύστημα Ψύξης αποδίδει όπως επιδιώκεται
- Πιθανότητα για παρατεταμένη μακροβιότητα του κινητήρα



Χρησιμοποιημένο



Καινούργιο