

**ILMAILUHALLITUS**  
NATIONAL BOARD OF AVIATION

PL 50  
SF-01531 VANTAA  
FINLAND  
Puhelin/Telephone 90-82 921  
international +358 0 82 921  
Telex 121247 AVIA SF

ILMAILUHALLITUKSEN TIEDOTUKSIA  
INFORMATION FROM THE NATIONAL BOARD OF AVIATION

**MUUTOSMÄÄRÄYS**  
**AIRWORTHINESS**  
**DIRECTIVE**

M 1487/88

18.1.1988



M-määräyksen noudattaminen on ilma-aluksen jatkuvan lentokelpoisuuden edellytyksenä. Määräyksen mukaisen toimenpiteen saa tehdä ja kuitata, ellei määräyksessä toisin mainita, ilmailuvälinekorjaamo tai lupakirjamekaanikko kelpuutuksensa mukaisesti, purjelentokoneiden ja harrasteilma-alusten osalta huollosta vastaava henkilö. Tehty toimenpide on merkittävä ilma-aluksen teknilliseen päiväkirjaan tai purjelentokoneen matkapäiväkirjaan.

1487.

Janitrol. Lämmittimien tarkastus ja peruskorjaus

Koskee: Kaikkia Janitrol Aero Divisionin valmistamia lämmittimiä Model B1500, B2030, B3040 ja B4050.

Viite: FAA AD 82-07-03 ja Maintenance and O/H Manual P/N 24E25-1, -81

Voimaantulo: 15.2.1988

Toimenpiteet:

Janitrol-lämmittimet on tarkastettava ja peruskorjattava seuraavasti:

- A. Jos lämmitin on asennettuna ilma-alukseen ja sen käyntiaika peruskorjauksesta tai asennuksesta uutena on 450 tuntia tai enemmän, niin tee kohdan E mukaiset toimenpiteet seuraavassa huollossa ja tämän jälkeen 100 käyntitunnin tai 24 kuukauden välein, kumpi tulee ensin.
- B. Jos lämmitin on asennettuna ilma-alukseen ja sen käyntiaika on peruskorjauksesta tai asennuksesta uutena alle 450 tuntia, niin tee kohdan E mukaiset toimenpiteet 500 käyntitunnin kuluessa laskettuna peruskorjauksesta tai asennuksesta ja tämän jälkeen 100 käyntitunnin tai 24 kuukauden välein, kumpi tulee ensin.
- C. Jos peruskorjattu lämmitin, jossa ei ole uutta paloputkistoa, asennetaan ilma-alukseen, niin tee kohdan E mukaiset toimenpiteet 250 käyntitunnin tai 12 kuukauden kuluessa asennuksesta, kumpi tulee ensin, ja tämän jälkeen 100 käyntitunnin tai 24 kuukauden välein, kumpi tulee ensin.
- D. Jos uusi tai peruskorjattu lämmitin, jossa on uusi paloputkisto, asennetaan ilma-alukseen, niin tee kohdan E mukaiset toimenpiteet 500 käyntitunnin tai 24 kuukauden kuluessa asennuksesta, kumpi tulee ensin, ja tämän jälkeen 100 käyntitunnin tai 24 kuukauden välein, kumpi tulee ensin.

- E. Tee lämmittimille 100 tunnin tarkastus Janitrolin Maintenance and Overhaul Manualin, P/N 24E25-1, October 1981, mukaisesti. Jos lämmitin ei läpäise tämän tarkastuksen vaatimaa paineistuskoetta, niin peruskorjaa se ennen lentotoiminnan jatkamista.
- F. Peruskorjaa Cessna- ja Piper-merkkisiin lentokoneisiin asennetut Janitrol-lämmittimet Cessna tai Piper Aircraft Heater Overhaul Manualin tai Janitrol Overhaul Manualin, P/N 24E25-1, October 1981, vaatimusten mukaisesti.
- G. Janitrol-lämmittimien peruskorjausjakso on 1000 h. Lämmittimen käyntiajan määrittämiseksi voidaan käyttää LÄMMITTIMEN KÄYTTÖMITTARIA. Jos käyttömittaria ei ole, niin lämmitin käyntiaika on laskettava samaksi kuin ilma-aluksen lentoaika.

Toimistopäällikön po.  
jaostopäällikkö

  
E. Ailio

Tämä määräys korvaa määräyksen M 1084/82.

PjH/AKo