

Datum der Bekanntgabe: 25.02.1999

Muster: Dornier
Dornier 328

AD der ausländischen Behörde:
- keine -

Geräte-Nr.:
2534

Technische Mitteilungen des Herstellers:
Dornier 328 Alert Service Bulletin No. ASB-328-26-026 vom
01.02.1999

Betroffenes Luftfahrtgerät:

Dornier
Dornier 328

- **Baureihen:** Dornier 328-100
- **Werk-Nrn.:** 3005 bis 3127, ausgestattet mit einer APU (Option No. 490-001)

Betrifft:

Feuerschutz- und Warneinrichtung, Feuerlöschanlage der APU
- ggf. keine Funktion der Feuerlöscheinrichtung nach deren Betätigung
- evtl. Löschmittelauslaßventil ohne Funktion da Sprengkapsel durch Enteisungsflüssigkeit- und/oder Wasseransammlung nicht funktionsfähig

Der o.g. Lufttüchtigkeitsmangel kann zu erheblichen Betriebsstörungen und zum Ausfall der Feuerlöscheinrichtung führen.

Maßnahmen:

Inspektion und Modifikation der betroffenen Bauteile gemäß den Angaben der Technischen Mitteilungen.

Fristen:

Durchführung wie folgt:

- Die Inbetriebnahme der APU während des Fluges ist vor Durchführung der Inspektion und Modifikation untersagt !
- Durchführung der Inspektion und Modifikation spätestens bis zum 30.04.1999.

Durch die vorgenannten Mängel ist die Lufttüchtigkeit des Luftfahrtgerätes derart beeinträchtigt, daß es nach Ablauf der genannten Fristen nur in Betrieb genommen werden darf, wenn die angeordneten Maßnahmen ordnungsgemäß durchgeführt worden sind. Im Interesse der Sicherheit des Luftverkehrs, das in diesem Fall das Interesse des Adressaten am Aufschub der angeordneten Maßnahmen überwiegt, ist es erforderlich, die sofortige Vollziehung dieser LTA anzuordnen.

Rechtsbehelfsbelehrung:

Gegen diese Verfügung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch eingelegt werden. Der Widerspruch ist schriftlich oder zur Niederschrift beim Luftfahrt-Bundesamt, Hermann-Blenk-Str. 26, 38108 Braunschweig einzulegen.



**Airworthiness
Directive
1999-057**

Luftfahrt-Bundesamt
Airworthiness Directive Section
Hermann-Blenk-Str. 26
38108 Braunschweig
Federal Republic of Germany

Dornier

Effective Date: February 25, 1999

Affected:

Kind of aeronautical product:	Airplane
Manufacturer:	Dornier, Wessling, Germany
Type:	Dornier 328
Models affected:	Dornier 328-100
Serial numbers affected:	3005 up to 3127, equipped with APU (Option No. 490-001)
German Type Certificate No.:	2534

Subject:

Fire Protection - Inspection of discharge cartridge of APU fire extinguisher

Reason:

During maintenance it was found that an APU fire extinguisher could not be activated correctly caused by contamination of the discharge cartridge with humidity and de-icing fluid.

Action:

Inspection and modification of in accordance with the Dornier Alert Service Bulletin.

Compliance:

In flight operation of APU is prohibited until inspection and modification has been accomplished.
Inspection and modification must be done not later than April 30, 1999.

Technical publication of the manufacturer:

Dornier 328 Alert Service Bulletin No. ASB-328-26-026 dated February 01, 1999 which becomes herewith part of this AD and must be obtained from Messrs.:

Fairchild / Dornier
P.O. Box 11 03

D-82230 Wessling
Federal Republik of Germany
Phone: ++49 8153 300
Fax: ++49 8153 304463

Accomplishment and log book entry:

Action to be accomplished by an approved service station and to be checked and entered in the log book by a licensed inspector.

Holders of affected aircraft registered in Germany have to observe the following:

As a result of the a.m. deficiencies, the airworthiness of the aircraft is affected to such an extent that after the expiry of the a.m. dates the aircraft may be operated only after proper accomplishment of the prescribed actions. In the interest of aviation safety outweighing the interest of the receiver in a postponement of the prescribed actions, the immediate compliance with this AD is to be directed

Instructions about Available Legal Remedies:

An appeal to this notice may be raised within a period of one month following notification. Appeals must be submitted in writing or registered at the Luftfahrt-Bundesamt, Hermann-Blenk-Str. 26, 38108 Braunschweig.