

T.C.

ULAŞTIRMA BAKANLIĞI
SİVİL HAVACILIK GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



REPUBLIC OF TURKEY
MINISTRY OF TRANSPORT
DIRECTORATE GENERAL OF CIVIL AVIATION

GÜRÜLTÜ SERTİFİKASI
NOISE CERTIFICATE

| | |
|---|--|
| Sertifika No: (Certificate No.) | 2120 |
| 1. Milliyeti ve tescil işareti (Nationality and registration marks) | TC-VEL |
| 2. İmalatçısı, tipi ve modeli (Manufacturer, type and model) | A310-308F |
| 3. Seri numarası (Serial number) | 622 |
| 4. İmalat yılı (Year of manufacture) | 1992 |
| 5. Motor tipi (Engine type) | CF6-80C2A8 |
| 6. Pervane tipi (Propeller type) | ----- |
| 7. İlave değişiklikler (Additional Modifications) | 8. Azami gürültü sertifikasyon ağırlığı (Maximum noise certification weight) |
| | 164000 kg |

Bu sertifika,
Yukarıda belirtilen hava aracına 7 Aralık 1944 tarihli Milletlerarası Sivil Havacılık
Antlaşması ve Ulaştırma Bakanlığı 19 Ekim 1983 tarih ve 2920 sayılı Türk Sivil
Havacılık Kanunu hükümlerine uygun olarak verilmiştir.

(This Noise Certificate is issued pursuant to the Convention on International Civil
Aviation dated 7 December 1944 and the regulations given by or by virtue of the
Turkish laws of above mentioned aircraft.)

Verildiği tarih ve yer
(Place and date of issue)

13/05/2009
ANKARA



Haydar YALÇIN
Genel Müdür Yard.
(Deputy Director General)

| Ölçüm noktaları (Measurement points) | Gürültü düzeyleri (Noise Levels) | Gürültü limitleri (Noise limits) | %90 emniyet sınırı (90% confidence) |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| Yanal gürültü ölçüm noktası (Side-line noise measurement point) | 96,6 | 99,72 | |
| Yaklaşma gürültü ölçüm noktası (Approach noise measurement point) | 98,4 | 103,20 | |
| Uçuş gürültü ölçüm noktası (Start take-off measurement point) | 91,2 | 96,09 | |

Gürültü seviyeleri ICAO Annex 16 Bölüm 3 şartlarını sağlamaktadır.

The noise levels are in compliance with the requirements of ICAO Annex 16
Chapter 3.