



1. РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Държава-членка на Европейския Съюз
ГЛАВНА ДИРЕКЦИЯ
ГРАЖДАНСКА ВЪЗДУХОПЛАВАТЕЛНА АДМИНИСТРАЦИЯ
REPUBLIC of BULGARIA
Member State of the European Union
DIRECTORATE GENERAL CIVIL AVIATION ADMINISTRATION

3. Документ №
Document Number

45-0095

2. УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ С НОРМИТЕ ЗА АВИАЦИОНЕН ШУМ
NOISE CERTIFICATE

4. Национални и
регистрационни
знаци
*Nationality and
Registration Marks*

LZ-CGU

5. Производител и наименование на въздухоплавателното средство
Manufacturer and Manufacturer's Designation of Aircraft

The Boeing Company, USA

Boeing 737-448

6. Серийен номер
*Aircraft Serial
Number*

24773

7. Двигател / *Engine* :
CFM56-3C-1

8. Въздушен винт / *Propeller*:
n/a

9. Максимална маса за
излитане (кг)
Maximum Take-Off Mass (kg)

68038

10. Максимална маса за
кацане (кг)
Maximum Landing Mass (kg)

56245

11. Стандарт за шум
Noise Certification Standard:

ИКАО Анекс 16, том I, глава : 3
ICAO Annex 16, Volume I, Chapter:

12. Допълнителни модификации, въведени за постигане на съответствие с приложимия стандарт за сертифициране по шум.

Additional modifications incorporated for purpose of compliance with the applicable noise certification standards

Engines de-rated to 22,000 lb, Hardwall forward acoustic panel, APU APS2000 or APU GTCP36-280B or APU GTCP85-129 with airplane modification to prevent APU surge bleed valve opening on approach (or production equivalent).

Забележки / *Remarks* :

TCDSN EASA.IM.A.120.1, Issue 4, dated 05-Apr-2016, EASA Record A4324.

13. Ниво на шум
странично
Lateral/Full-Power

90,7 dB

14. Ниво на шум при
приближаване
Approach Noise Level

97,7 dB

15. Ниво на шум
при прелитане
Flyover Noise Level

86,3 dB

16. Ниво на шум
при полет над
Overflight Noise Level

N/A

17. Ниво на шум при
излитане
Take-Off Noise Level


N/A

18. Това Удостоверение за съответствие с нормите за авиационен шум е издадено според изискванията на Анекс 16, том I към Конвенцията за Международно Гражданско Въздухоплаване от 7 Декември 1944 г. и Регламент (ЕО) № 216/2008, Член 6 по отношение на посоченото Въздухоплавателно Средство, което се счита за съответстващо на посочените стандарти за шум, когато техническото му обслужване и оперирането се изпълняват в съответствие с приложимите изисквания и ограниченията за опериране.

This Noise Certificate is issued pursuant to Annex 16, Volume I to the Convention on International Civil Aviation dated Dec. 7, 1944 and Regulation (EC) No 216/2008, Article 6 in respect of the above mentioned aircraft, which is considered to comply with the indicated noise standard when maintained and operated in accordance with the relevant requirements and operating limitation.

19. Дата на издаване: **25 May 2016**
Date of issue:

20. Подпис:
Signature:


Николай Джамбов / Nikolay Dzhambov
За Главна дирекция "Гражданска Въздухоплавателна Администрация"
For the Directorate General Civil Aviation Administration