

Bundesrepublik Deutschland
Federal Republic of Germany



Luftfahrt-Bundesamt
Federal Office of Civil Aviation

LÄRMSCHUTZZEUGNIS
NOISE CERTIFICATE

3. Zeugnis Nummer
Document Number:
27843

4. Nationalität und Kennzeichen Nationality and Registration marks D – EEFD		5. Hersteller und Herstellerbezeichnung des Luftfahrzeugs Manufacturer and Manufacturer's Designation of Aircraft Flight Design general aviation CZ s.r.o. CTLS-ELA		6. Seriennummer des Luftfahrzeugs Aircraft Serial Number F-19-08-51	
7. Motor Engine BRP - Rotax GmbH & Co.KG Rotax 912 iS2 Sport			8. Propeller * Propeller Neuform Composites GmbH & Co. KG CR3-65-(IP)-47-101.6		
9. Maximale Startmasse (kg) Maximum Take-Off Mass (kg) 600 kg		10. Maximale Landemasse (kg)* Maximum Landing Mass (kg)		11. Lärmschutz-Zertifizierungsstandard Noise Certification Standard ICAO Ann. 16 Vol I Chpt. 10 (10.4b)	
12. Zusätzlich vorgenommene Änderungen zur Einhaltung der einschlägigen Standards der Lärmschutzzertifizierung Additional modifications incorporated for the purpose of compliance with the applicable noise certification standards					
13. Laterallärmpegel / Lärmpegel bei voller Leistung* Lateral / Full-Power Noise Level	14. Landelärmpegel* Approach Noise Level	15. Überfluglärmpegel* Flyover Noise Level	16. Streckenlärmpegel* Overflight Noise Level	17. Startlärmpegel* Take-Off Noise Level 64,5 dBA	
Bemerkungen Remarks					
18. Dieses Lärmschutzzeugnis wird gemäß Anhang 16 Band I des Abkommens über die Internationale Zivilluftfahrt vom 7. Dezember 1944 und Artikel 6 der Verordnung (EG) Nr. 216/2008 für das oben aufgeführte Luftfahrzeug ausgestellt, das bei Instandhaltung und Betrieb gemäß den einschlägigen Anforderungen und Betriebsbeschränkungen als lärmarm im Sinne des angegebenen Lärmschutzstandards anzusehen ist. This Noise Certificate is issued pursuant to Annex 16, Volume I to the Convention of International Civil Aviation dated December 07, 1944 and Article 6 of Regulation (EC) No. 216/2008, in respect of the above-mentioned aircraft, which is considered to comply with the indicated standard when maintained and operated at a low noise level in accordance with the relevant requirements and operating limitations.					
19. Datum der Ausstellung: Date of Issue: Braunschweig, 12. Mai 2020		 20. Im Auftrag Unterschrift Signatur 			

EASA FORM 45

* Abhängig vom Kapitel der Genehmigung können diese Kästen leer bleiben. These boxes may be omitted depending on noise certification standard.