

Certyfikaty G700

#Lotnictwo cywilne #Pożegnania 11 kwietnia 2024

Koncern Gulfstream Aerospace otrzymał certyfikaty dla samolotu odrzutowego klasy biznes G700. Najważniejszy dokument – Certyfikat Typu amerykańskiej Federalnej Agencji Lotnictwa (FAA), został wydany 29 marca 2024.



Uzyskanie Certyfikatu Typu FAA umożliwia rozpoczęcie dostaw odrzutowców G700 / Zdjęcie: Gulfstream Aerospace

W certyfikacie potwierdzono również dwa kolejne polepszenia osiągnięć: długość startu z jednym silnikiem niepracującym wynoszącą 1827 m i długość lądowania wynoszącą 960 m (w standardowych warunkach ISA, na poziomie morza). Obydwie wartości są mniejsze, niż pierwotnie przewidywano.

We wrześniu 2023 Gulfstream ogłosił poprawę innych kluczowych parametrów G700. Zasięg samolotu wzrósł do 14 353 km przy prędkości Ma0,85 lub 12 316 km przy Ma0,90, zwiększając się o 463 km w obydwu przypadkach względem pierwotnych założeń. Maksymalna prędkość operacyjna G700 wzrosła z Ma0,925 do Ma0,935, co czyni go najszybszym odrzutowcem we flocie producenta.

Wysokość kabinowa G700, już wcześniej najniższa w lotnictwie biznesowym, została dodatkowo zmniejszona do 2840 stóp (866) m podczas lotu na wysokości 41 000 stóp (12 497 m), zapewniając pasażerom jeszcze większy komfort.

Natomiast 8 kwietnia 2024 Gulfstream Aerospace ogłosiło, że otrzymało od FAA dwa Uzupełniające Certyfikaty Typu dla G700. Dokumenty dotyczą wyposażenia wnętrza i instalacji oczyszczania powietrza w kabinie ([Pierwszy rekord G700](#), 2021-09-03).

FlightSafety International rozpoczęło już pierwsze kursy dla przyszłych pilotów G700, podczas gdy Gulfstream prowadzi działania w ramach przygotowań do przekazania klientom pierwszych samolotów tego typu. Producent oczekuje, że do końca bieżącego

roku otrzyma analogiczne certyfikaty dla innego nowego samolotu – G800 ([Drugi prototyp G800 oblatany](#), 2023-07-18).

Powiązane wiadomości

[Certyfikaty G700 \(2024-04-11\)](#)

[Drugi prototyp G800 oblatany \(2023-07-18\)](#)

[Oblot Gulfstreama G800 \(2022-06-30\)](#)

[Dwa nowe Gulfstreamy \(2021-10-06\)](#)

[Pierwszy rekord G700 \(2021-09-03\)](#)

[Piąty G700 oblatany \(2020-10-28\)](#)

[Czwarty G700 w powietrzu \(2020-10-06\)](#)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o