

Próby klimatyczne A350

#Lotnictwo cywilne 27 maja 2014

Jeden z przedseryjnych Airbusów A350 zakończył próby w laboratorium klimatycznym McKinley.



A350 (MSN2) we wnętrzu hangaru laboratorium McKinley. Jak pokazuje napis na podłodze, temperatura w jego wnętrzu wynosiła wówczas -40 °C / Zdjęcie: Airbus

Kilkanaście dni temu jeden z przedseryjnych Airbusów A350-900 (MSN2) został wysłany do Stanów Zjednoczonych. Tam w laboratorium klimatycznym McKinley, zlokalizowanym na terenie bazy US Air Force Eglin na Florydzie, przeszedł próby działania w ekstremalnych warunkach klimatycznych. Niedawno analogiczne badania w tej placówce przeszedł inny nowy samolot komunikacyjny – Bombardier CSeries ([CSeries na mrozie i w upale](#), 2014-05-02).

Przez ponad 2 tygodnie A350 poddawany był działaniu różnorodnych warunków atmosferycznych, przy różnej wilgotności, w temperaturze od -40 °C do 45°C. W trakcie prób sprawdzano działanie wyposażenia pokładowego samolotu – m. in. systemu rozrywkowego, instalacji klimatyzacji, kuchni, instalacji wodnej i ściekowej. Podczas niektórych badań zespół napędowy samolotu był uruchomiony, co wymagało zakotwiczenia go w hangarze.

Na początku br. A350 odbył już podobne testy klimatyczne na Bliskim Wschodzie i w północnej Kanadzie ([Zamrażanie A350](#), 2014-01-30). Jednocześnie z próbami na Florydzie realizowano badania operowania A350 na drodze startowej pokrytej wodą ([Wodne próby A350](#) , 2014-05-12).

Powiązane wiadomości

[Próby klimatyczne A350 \(2014-05-27\)](#)

[Zamrażanie A350 \(2014-01-30\)](#)

[Próby A350 w Boliwii \(2014-01-10\)](#)

Oblot drugiego A350 (2013-10-15)
Nowe malowanie A350 (2014-01-02)
CSeries na mrozie i w upale (2014-05-02)
Oblot trzeciego CSeries 100 (2014-03-04)
CSeries znowu opóźniony (2014-01-17)
Wodne próby A350 (2014-05-12)
Podwójny oblot A350 (2014-02-27)
Airbus A350XWB oblatany (2013-06-14)
Oblot drugiego A350 (2013-10-15)
Nowe malowanie A350 (2014-01-02)
A350 w podwójnych barwach (2014-02-04)

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