

Datum
11 Februari 2019Referens
CU 19:015 S

Saab får order från Airbus på temperatur-övervakningssystem i passagerarflygplan

Saab har mottagit en order från Airbus för utveckling och leverans av ett system för övervakning av temperaturer i flygplanets luftsystem – OverHeat Detection System (OHDS).

OHDS-systemet baseras på ny teknik för att övervaka och mäta temperatur i och kring det system som försörjer flygplanet med luft för trycksättning av bland annat passagerarkabinen. Airbus kommer att implementera systemet i alla framtida flygplan av typ A350.

– Airbus är en av de största aktörerna inom flyg och rymdindustrin, och är en mycket viktig kund för oss och vår verksamhet inom civila flygplan. Avtalet är ett bevis på den lyckade utvecklingen av vårt nya övervakningssystem, och hur mycket systemet betyder för våra kunder. Vi är stolta över att kunna bidra till A350 och vi tror att vårt nya system har en stor marknadspotential, säger Jessica Öberg, chef för Saabs affärsområde Industrial Products and Services.

Den traditionella metoden för att övervaka eventuellt läckage av varmluft i flygplanets luftsystem är att använda en speciell typ av temperaturkänsliga ledningar fyllda med ett speciellt (eutektiskt) salt. Saabs nya system baseras istället på fiberoptiska sensorer. I systemet ingår även en optisk mätenhet för att generera och tolka de optiska signalerna, vilket leder till ett system med ett drastiskt minskat antal komponenter. Fördelarna är enklare installation, låg vikt och hög tillförlitlighet, samtidigt som ytterligare framtida mätfunktioner möjliggörs.

För mer information kontakta:

Saabs presscenter,
+46 (0)734 180 018,
presscentre@saabgroup.com

www.saabgroup.com
www.saabgroup.com/YouTube

Följ oss på Twitter: @saab

Saab förser den globala marknaden med världsledande produkter, tjänster och lösningar inom militärt försvar och civil säkerhet. Saab har verksamhet och medarbetare på alla kontinenter.

Saab AB (publ)

Postadress
581 88 Linköping
Sverige

Telefon
013-18 00 00

Telefax
013-18 72 00

Säte
Linköping

Organisationsnr
556036-0793

Momsreg.nr
SE556036079301

Webbadress
www.saabgroup.com

Genom innovativt, samarbetsinriktat och praktiskt tänkande utvecklar, anpassar och förbättrar Saab ny teknik för att möta kundernas förändrade behov.

Saab AB (publ)Postadress
581 88 Linköping
SverigeTelefon
013-18 00 00Telefax
013-18 72 00Säte
LinköpingOrganisationsnr
556036-0793Momsreg.nr
SE556036079301
Webbadress
www.saabgroup.com