

## ELASTYCZNA OSŁONA TERMICZNA I PRZECIWOOGNIOWA DO UKŁADÓW NAPĘDOWYCH



Nasze osłony przeciwpożarowe składają się z wysokiej jakości materiału izolacyjnego oraz elastycznego pokrycia. Elastyczne pokrycie zapewnia łatwy montaż, niską podatność na wstrząsy oraz niskie i tylko jednorazowe koszty. Wysokowydajny materiał izolacyjny zapobiega uszkodzeniom systemu zabezpieczonego z powodu przegrzania, zarówno podczas pracy jak i w przypadku pożaru. Osłony zostały zaprojektowane tak, by sprostać wymaganiom pracy w bardzo trudnym otoczeniu silnika: wibracje, ciecze, temperatura i ogień. Odporność na ogień to kluczowa cecha zapewniająca bezpieczeństwo lotu i ochronę życia pasażerów.



Wszystkie proponowane przez nas rozwiązania posiadają certyfikat naszego Centrum Fire Tech. Spośród wszystkich partnerów OEM, Hutchinson jest jednym z nielicznych, który może zaoferować tę kompleksową usługę swoim klientom.

- Rodzina produktów: **Systemy izolacji termicznej części silnikowej**

## **CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA**

- Odporność w przypadku pożaru: 1100°C-15 minut.
- Wysoka nieprzepuszczalność naszego materiału (zastrzeżony).
- Zbudowany zgodnie ze specyfikacjami każdego konkretnego systemu lotniczego.

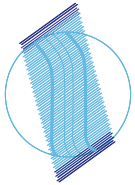
## **KORZYŚCI**

- Bezpieczeństwo
- Ułatwiony montaż
- Zoptymalizowane koszty

## **Rynki i Wiedza specjalistyczna**



PRZEMYSŁ LOTNICZY



MATERIAŁY I KONSTRUKCJE

## **WSZYSTKIE NASZE RODZINY PRODUKTÓW**

# **działu Materiałów i Konstrukcji dla przemysłu lotniczego**



### **SYSTEMY IZOLACJI TERMICZNEJ I AKUSTYCZNEJ**

Nasze rozwiązania znacznie poprawiają parametry akustyczne wewnątrz statku powietrznego i zapewniają ochronę przeciwpożarową. Są łatwe w montażu, przymocowywane do kadłuba lub wewnętrznych paneli wykończeniowych.



## **WYPOSAŻENIE KOKPITU I KABINY**

Projektujemy, produkujemy i dostarczamy gotowe do instalacji zestawy do samolotów handlowych, biznesowych i odrzutowców VIP. Nasze rozwiązania kompozytowe obejmują: panele, konstrukcje wewnętrzne kabin oraz wszelkie rozwiązania dostosowane do indywidualnych potrzeb klienta.



## **SYSTEMY IZOLACJI TERMICZNEJ SILNIKA**

Ośłony zostały zaprojektowane tak, by sprostać wymaganiom pracy w bardzo trudnych warunkach: drgania, płyny, krytyczne temperatury. Odporność na ogień to kluczowa cecha zapewniająca bezpieczeństwo lotu i ochronę życia pasażerów.