

## SYSTEMY IZOLACJI TERMICZNEJ I AKUSTYCZNEJ



Nasze systemy izolacji termicznej i akustycznej odpowiadają na kluczowe potrzeby jeśli chodzi o zimno, ciepło, izolację dźwiękową i ogniową. Są przystosowane do indywidualnych potrzeb klienta i pasują do ścian, sufitów i systemów podłogowych danego samolotu. Izolacja podstawowa i dodatkowa może obejmować bariery zapobiegające rozprzestrzenianiu się ognia, spełniające wymagania normy FAR 25.856 (b). Firma Hutchinson oferuje pełną gamę materiałów zastrzeżonych, w tym folie do wytwarzania koców (Terflame, Terul, Terimide), materiały amortyzujące i ciężkie masy.

- Rodzina produktów: **Systemy izolacji termicznej i akustycznej**

## CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

- Symulacja przedprodukcyjna hałasu, modelowanie akustyczne i testy.
- Dedykowane własne materiały: Terflame, Terul, Terimide. Projektowanie i produkcja koców na indywidualne zamówienie.
- Instalacja i usługi na miejscu.

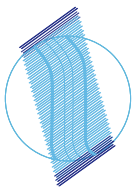
## **KORZYŚCI**

- Komfort

## **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**

Osłony 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.