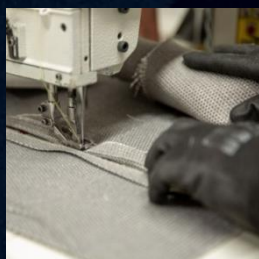


# isoTex

Materace Izolacyjne



25 lat doświadczenia w produkcji izolacji termicznych



[www.isotex-poland.com](http://www.isotex-poland.com)

Komorów 9a, Syców | [info@isotex-poland.com](mailto:info@isotex-poland.com) | +48 606 292 560

# isoTex

## 25 lat doświadczenia

Firma IsoTex istnieje od 1994 roku. Specjalizuje się w produkcji materacy izolacyjnych (izolacji termicznych). Oferujemy kompleksowe usługi w zakresie izolacji termicznych: od pomiarów, przez indywidualny projekt, produkcję, aż po montaż.

## Ochrona instalacji przemysłowych

Oferta firmy to szeroka gama produktów izolacyjno-termicznych, które stosowane są wszędzie gdzie występuje kontakt z wysoką temperaturą, ograniczając przepływ i utratę ciepła. Produkcja obejmuje materace termoizolacyjne stosowane jako izolacje cieplne m.in. do wszelkiego typu silników, maszyn, urządzeń, instalacji przemysłowych oraz turbin i armatur. Dbamy o to, by każdy produkt reprezentował najwyższy standard na rynku, dzięki czemu nasze izolacje rurociągów ciepłowniczych mogą być wykorzystywane nawet w trudniejszych warunkach.

## Materiały i rozwiązania dostosowane do konkretnego przypadku

Każde zamówienie jest traktowane indywidualnie i dostosowane do potrzeb i wymagań Klienta. Kształt, wielkość, grubość, metody montażu wszelkich osłon i materacy dobrane są do danych technicznych i konstrukcyjnych dostarczanych przez zleceniodawcę, a także do jego osobistych preferencji, z zachowaniem wysokich standardów.



Producent izolacji termicznych

[www.isotex-poland.com](http://www.isotex-poland.com)

**isoTex**

**Korzyści wynikające ze stosowania materacy izolacyjnych:**

**-bezpieczeństwo-** wykonane są z niepalnych materiałów, stanowią ochronę przed czynnikami zewnętrznymi (zabezpieczają przed poparzeniem),

**-ekonomia/ekologia-** poprawnie zainstalowana izolacja wpływa na oszczędność energii cieplnej; nie generują dodatkowych kosztów eksploatacyjnych i odpadów jak w przypadku tradycyjnych rozwiązań (np. utylizacja zdemontowanej izolacji - blachy osłonowe), są wielokrotnego użytku,

**-elastyczność-** materace są elastyczne i idealnie przylegają do zaizolowanej powierzchni; różne sposoby mocowania (m.in. rzepy, haki, paski) i dobór optymalnej grubości izolacji pozwala na zastosowanie ich w trudno dostępnych miejscach,

**-skuteczność-** odpowiedni dobór surowca zapewnia optymalną izolację; materace mają takie same właściwości izolacyjne jak tradycyjna izolacja.

**Kompleksowa obsługa:**

- pomiary,
- indywidualny projekt,
- dobór odpowiednich komponentów,
- produkcja,
- montaż.



[info@isotex-poland.com](mailto:info@isotex-poland.com)

+48 606 292 560

## Rozwój projektu

Liczy się efekt końcowy i zadowolenie klienta. Przed rozpoczęciem projektu doradca techniczny przy pomocy i informacji uzyskanych od klienta (m.in. temperatura izolowanego obiektu, docelowa temperatura po zaizolowaniu, ilość miejsca na izolację) dobiera optymalne komponenty i grubość izolacji. Pozwala to na osiągnięcie najwyższej jakości i najkorzystniejszych parametrów izolowania.



## Projektowanie izolacji

Podstawą do projektowania izolacji jest dokumentacja techniczna przekazana przez klienta. Jeśli klient nie posiada dokumentacji, pomiary wykonywane są przez naszych pracowników. Konstruktor projektujący izolację opiera się na rysunku i informacjach uzyskanych od klienta przez doradcę technicznego. Większość materacy projektowana jest w widoku 3D, następnie wykańczana w widoku 2D. Tak przygotowane szablony trafiają na produkcję.

## Produkcja

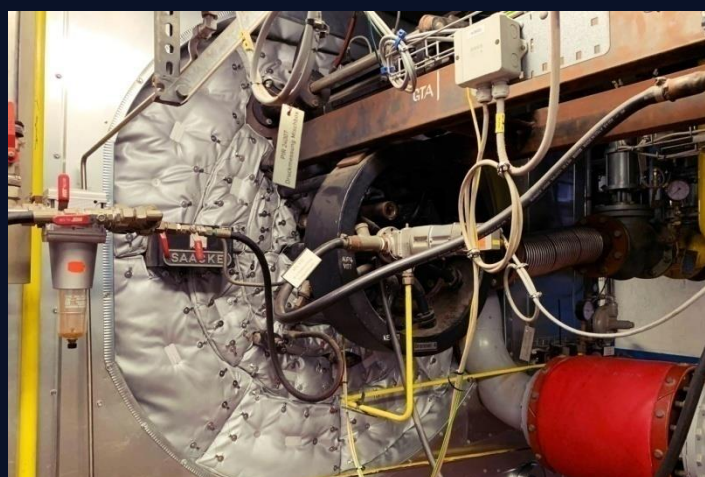
Produkcja wysokiej jakości izolacji termicznych zaczyna się od dostarczenia szablonów na produkcję. Materiał jest krojony przy pomocy nowoczesnego

cuttera (ploter tnący). Pozwala to na zoptymalizowanie czasu produkcji i redukcje odpadów. Następnie dodawane są mocowania (w zależności od preferencji klienta mogą to być m.in. haki, rzepy, paski z klamrami). Całość jest zszywana, a następnie wypychana. Materace są zaszywane i opcjonalnie pikowane (aby zawartość materaca nie przesuwała się). Ostatnim etapem produkcji jest sprawdzenie materaca i wysyłka do klienta.



## Montaż

Montaż materacy izolacyjnych wykonywany jest przez pracowników naszej firmy bądź bezpośrednio przez klienta. Izolacja termiczna armatury (np. zaworów) jest zazwyczaj bardzo prosta w montażu. Jednak montaż bardziej skomplikowanych urządzeń (np. silników czy turbin) wymaga odpowiednio wykwalifikowanego i doświadczonego zespołu.

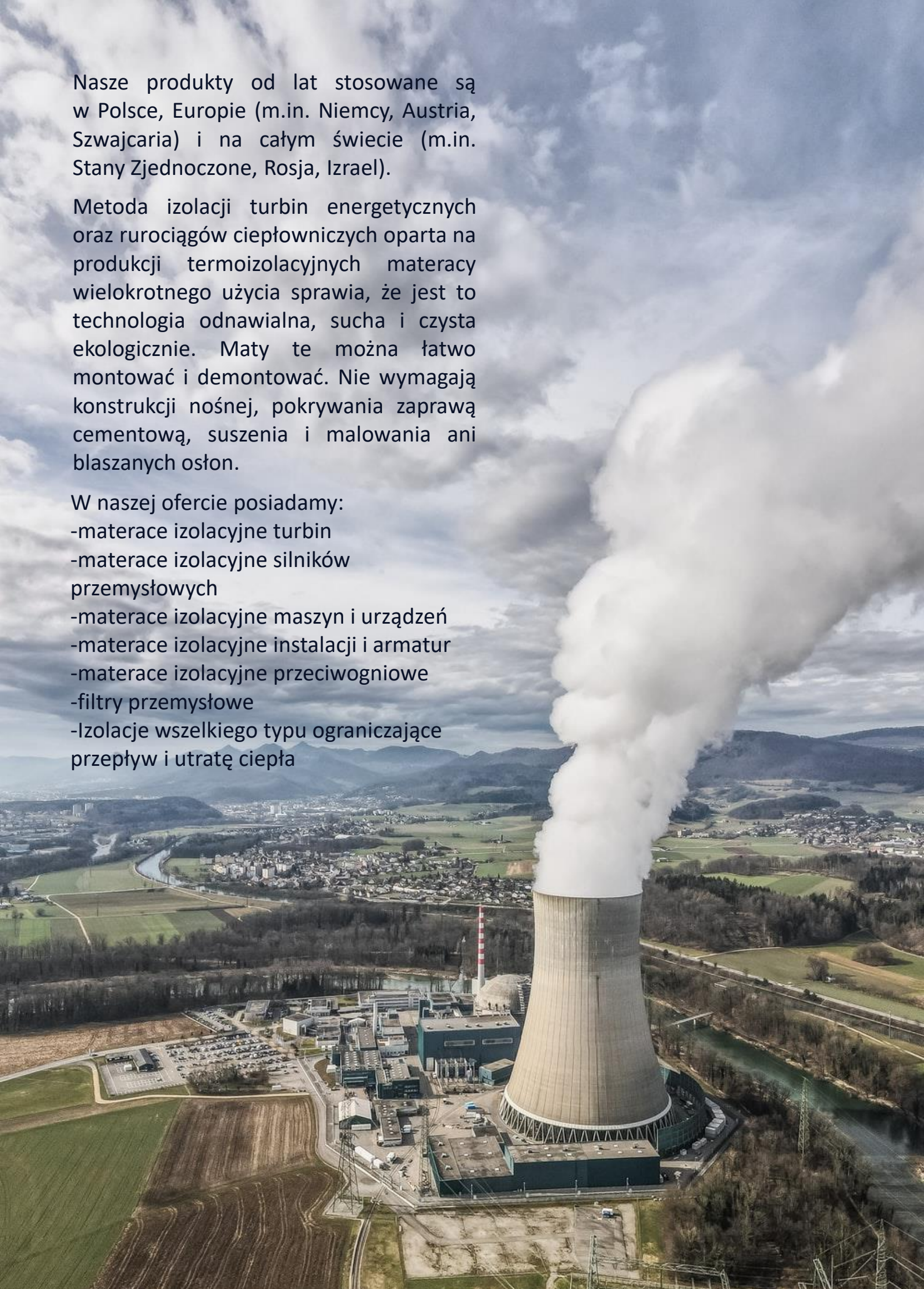


Nasze produkty od lat stosowane są w Polsce, Europie (m.in. Niemcy, Austria, Szwajcaria) i na całym świecie (m.in. Stany Zjednoczone, Rosja, Izrael).

Metoda izolacji turbin energetycznych oraz rurociągów ciepłowniczych oparta na produkcji termoizolacyjnych materacy wielokrotnego użycia sprawia, że jest to technologia odnawialna, sucha i czysta ekologicznie. Maty te można łatwo montować i demontować. Nie wymagają konstrukcji nośnej, pokrywania zaprawą cementową, suszenia i malowania ani blaszanych osłon.

W naszej ofercie posiadamy:

- materace izolacyjne turbin
- materace izolacyjne silników przemysłowych
- materace izolacyjne maszyn i urządzeń
- materace izolacyjne instalacji i armatur
- materace izolacyjne przeciwogniowe
- filtry przemysłowe
- Izolacje wszelkiego typu ograniczające przepływ i utratę ciepła



# Nowoczesny park maszynowy – lepsza jakość izolacji

Doświadczona kadra, lata praktyki, a także nowoczesne maszyny - to przepis na izolacje najwyższej jakości.

Krojenie tkaniny w procesie produkcji tekstylnych izolacji termicznych jest jednym z etapów ich powstawania. Powtarzalność, precyzja czy szybkość cięcia ma istotny wpływ na proces produkcyjny, a także na końcową jakość i cenę gotowego produktu. Zastosowanie nowoczesnych technologii pozwala na zwiększenie wydajności.

Oprócz możliwości cięcia materiałów stosowanych do produkcji izolacji termicznych oferujemy krojenie m.in. różnego rodzaju gum, kauczuku czy pianki.

## CUTTER – PLOTER TNĄCY

Wśród głównych zalet cuttera wymienić można:

- zwiększenie wydajności produkcji,
- minimalizację strat materiału (poprzez optymalizację zużycia materiału),
- powtarzalność i zwiększenie precyzji cięcia,
- możliwość rozkroju ciężkich tkanin używanych w produkcji tekstylnych izolacji termicznych,
- automatyczne znakowanie miejsc, w których zastosowane mają być m.in. haki czy klamry,
- brak potrzeby drukowania i wycinania szablonów papierowych.



## Bądź z nami na bieżąco!

Na naszym blogu znajdziesz ciekawe artykuły dotyczące tekstylnych izolacji termicznych, nowości z branży, a także aktualności dotyczących naszej firmy.

Zapraszamy także do odwiedzenia i zaobserwowania naszego konta na platformie Instagram. Na nim zdjęcia z bieżących projektów, nasza firmowa codzienność i dużo, dużo więcej!



Instagram



Blog



## Nie daj o sobie zapomnieć - znakowanie produktów isoTex

Aktualnie ciężko wyobrazić sobie działalność w jakiegokolwiek branży bez odpowiedniego oznakowania. Znakowanie ułatwia pracę wielu ludzi (m.in. montażystów czy klientów). Można zamieścić na nim wiele informacji, jak chociażby dane producenta czy sprzedawcy, miejsce montażu izolacji, logo firmy lub kod QR.

### Trwałość i pełna personalizacja

W isoTex proponujemy rozwiązania szyte na miarę. Zamówione u nas materace izolacyjne mogą zawierać treści różnego typu, a także występować w różnej formie. Tekstylne izolacje termiczne oznaczyć możemy za pomocą tabliczek (wykonanych z anodowanego aluminium lub za pomocą grawerowania na blasze). Wybór sposobu znakowania zależy od preferencji klienta, a także od czynników, na które narażone są materace (choćby warunki atmosferyczne czy temperatura izolowanego urządzenia). Warto wspomnieć, że sposoby znakowania, które proponujemy charakteryzują się dużą jakością, trwałością i znakomitą czytelnością, a także są odporne na ścieranie.



### Pokaż innym Twoje logo!

Nie pozwól zapomnieć o Twojej firmie. Umieść swoje logo na produktach isoTex, a przy wymianie izolacji czy potrzebie zamówienia kolejnych nie będzie potrzeby szukania dostawcy. Także czy to izolacja turbiny, czy izolacje zaworów, a na izolacji silników i maszyn kończąc - pamiętaj o promowaniu swojej firmy!





Firma isoTex już po raz kolejny pozytywnie przeszła audit nadzoru nad systemem zarządzania jakością ISO 9001.

Certyfikat ten jest potwierdzeniem, że produkowane przez nas materace to izolacje termiczne najwyższej jakości. Oznacza to, iż stosujemy zasady i spełniamy wymagania normy w zakresie:

- projektowania,
- produkcji,
- montażu,
- sprzedaży izolacji termicznych.

ISO 9001 to gwarant wiarygodności, dobrego zorganizowania i usług izolacyjnych najwyższej jakości.



Kontakt:

+48 606 292 560

+48 660 722 905

+48 600 511 029

[info@isotex-poland.com](mailto:info@isotex-poland.com)



isOTeX



Znajdź nas!

P.P.U.H. ISOTEX  
Gęsia Górka 14  
63-642 Perzów  
NIP PL9111000427

Siedziba firmy:  
Komorów 9A  
56-500 Syców