



## KRAKÓW STOLICĄ IZOLACJI PRZEMYSŁOWYCH

Najnowsze światowe trendy związane z izolacjami przemysłowymi, wymiana kontaktów i doświadczeń, wielkie święto branży. Targi 4INSULATION doskonale zadebiutowały jesienią ubiegłego roku i zostały dobrze przyjęte przez czołowe firmy branży izolacyjnej w Polsce oraz wystawców z zagranicy. 4INSULATION to jedyna w Polsce propozycja dla profesjonalistów z branży izolacji przemysłowych, firm przemysłu energetycznego, chemicznego i petrochemicznego, spożywczego, dystrybutorów, konstruktorów, monterów, konserwatorów instalacji, osób kształcących się w zawodzie i dla przedstawicieli innych branż, które poszukują oszczędności..

### *Szanowni Państwo,*

Do Państwa dyspozycji oddajemy pierwszy numer biuletynu targowego poświęcony 2. edycji Międzynarodowych Targów Izolacji Przemysłowych 4INSULATION oraz wydarzeniom towarzyszącym, które odbędą się w dniach 25-26 listopada 2015 w Krakowie! Znajdziecie w nim Państwo informacje potrzebne do efektywnego zaplanowania pobytu na naszych Targach oraz zapowiedzi wybranych firm, które już zgłosiły swój udział.

Organizator Targów  
Targi w Krakowie Sp. z o.o.



Konferencja HEAT not LOST dotyczy efektywności energetycznej w kontekście izolacji przemysłowych, czyli jak ograniczyć energię przez zastosowanie dobrych izolacji. Możliwość pozyskania wsparcia w postaci białych certyfikatów, tych wszystkich podmiotów, które już wykonały inwestycję w postaci izolacji termicznych. I edycja konferencji powstała z inicjatywy Polskiego Stowarzyszenia Wykonawców Izolacji Przemysłowych. Zainteresowanie jest duże. Każda z dużych firm przemysłowych powinna być zainteresowana tym tematem. Inwestycje w izolacje przynoszą ogromne korzyści finansowe. To jest temat niezwykle rozwojowy, podobnie jak Targi 4INSULATION. Nowe bloki energetyczne (Kozienice, Jaworzno, Opole) w Polsce potrzebują „zaizolowania”. Potencjał jest ogromny.

Mariusz Marchwiak, Nowa Energia



## NA KONFERENCJĘ PO WIEDZĘ

Konferencja HEAT not LOST to miejsce wymiany wiedzy i doświadczeń dla osób zajmujących się badaniami, projektowaniem i wykonawstwem układów termoizolacyjnych oraz osób odpowiedzialnych za ich późniejsze użytkowanie w przemyśle. Dynamiczny rozwój obszarów wiedzy i kompetencji w tym zakresie ma znacząco wpłynąć na poprawę efektywności energetycznej. Przyczyni się również do wywiązania się przez Polskę z bardzo ambitnego celu jakim jest 20% zmniejszenie zużycia energii do 2020 roku. Wśród przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej na czołowym miejscu znajduje się ograniczanie strat ciepła instalacji przemysłowych i energetycznych. Największy potencjał redukcji strat energii niosą w sobie obiekty, w których występują procesy technologiczne lub transport czynników wysokotemperaturowych. W pierwszej kolejności należy do nich zaliczyć: kotły energetyczne i piece technologiczne, reaktory, rurociągi i kanały, zbiorniki, turbiny, urządzenia oczyszczające gazy, armatura przemysłowa, konstrukcje zawieszonych i podpartych, itp. Konferencja nie bez przypadku organizowana jest przy okazji Targów 4INSULATION oraz KOMPOZYT-EXPO®. Naszą intencją jest bowiem łączenie i wdrażanie innowacyjnych rozwiązań z różnych obszarów wiedzy. Inżynieria materiałowa jest w stanie dynamicznego rozwoju. Producenci materiałów poszukują nowych potencjalnych odbiorców. Podobnie jest w energetyce, budowie i eksploatacji maszyn, informatyce, elektrotechnice czy automatyce. Wymiana wiedzy w tym zakresie pozwoli na lepszą integrację dostępnych rozwiązań i skutecznego aplikowania jej w przemyśle.

*z poważaniem*

*Przewodniczący Komitetu Naukowego  
prof. nzw. dr hab. inż. Zbigniew Plutecki*

[www.hnl2015.pl](http://www.hnl2015.pl)



*Pierwsze Targi Izolacji Przemysłowych w Polsce oceniamy bardzo pozytywnie. Jesteśmy zadowoleni, że organizatorzy podjęli próbę zebrania całej branży izolacji przemysłowych w jednym miejscu. Frekwencja na Targach 4INSULATION 2014 potwierdza, że sprostali temu zadaniu. Oceniamy ją wysoko - nasza oferta cieszyła się ogromnym zainteresowaniem. Niewątpliwą zaletą targów w roku 2014 był ich międzynarodowy charakter oraz to, że towarzyszyły im Mistrzostwa FESI i konferencja HEAT not LOST. To podnosi wartość merytoryczną i prestiż wydarzenia. Dobrze, że poza lokalnymi konferencjami branżowymi cała branża izolacji przemysłowych ma taką platformę do wymiany doświadczeń i nawiązywania nowych kontaktów jak Targi.*

*Agnieszka Nisiewicz, ROCKWOOL Technical Insulation*

# JESZCZE WIĘCEJ WYDARZEŃ TOWARZYSZĄCYCH!

## Efektywne rozwiązania na szerszą skalę!

Skuteczne izolowanie obiektów i instalacji przemysłowych to dopiero początek. Warto poznać inne metody gwarantujące oszczędność energii. Kogeneracja, systemy monitorowania i dystrybucji energii, energooszczędne metody produkcji, audyt energetyczny, termowizja, unikanie strat i odzysk energii to w skrócie tematyka Targów Efektywności Energetycznej w Przemśle EFE, które będą towarzyszyć 4INSULATION. Dzięki temu połączeniu Kraków stanie się miejscem spotkań profesjonalistów – przedstawicieli firm produkcyjnych, specjalistów ds. energetycznych i diagnostyki urządzeń, kierowników utrzymania ruchu, inżynierów elektryków i energetyków, przedstawicieli branży HVAC, projektantów – którzy w swoich przedsiębiorstwach dbają nie tylko o oszczędności, ale również o środowisko.

[www.efe.krakow.pl](http://www.efe.krakow.pl)

## Branża w akcji! 6. Mistrzostwa Polski Monterów Izolacji Przemysłowych

Polscy monterzy należą do ścisłej światowej czołówki i pracują przy największych inwestycjach, gdzie wykonuje się izolacje. O wysokich umiejętnościach może świadczyć fakt, że aktualnym Mistrzem Europy jest Łukasz Woron. Ostatnie Mistrzostwa Europy Monterów Izolacji Przemysłowych (FESI Apprentice Championship) odbyły się właśnie podczas premierowej edycji Targów 4INSULATION. W tym roku również nie zabraknie emocji związanych z rywalizacją najbardziej utalentowanych zawodników. W hali EXPO Kraków odbędą się bowiem Mistrzostwa Polski, będące jednocześnie eliminacjami do 12. edycji Mistrzostw Europy.

[www.pswip.pl](http://www.pswip.pl)

Organizator Mistrzostw:  
Polskie Stowarzyszenie Wykonawców Izolacji Przemysłowych



## Pokazy Montażu Rusztowań i Prac Wysokościowych

Elementy wymagające zainstalowania na wysokich obiektach przemysłowych to nie problem dzięki rusztowaniom i alpinizmowi przemysłowemu. Zagadnieniom dotyczącym zasad bezpiecznej pracy na wysokościach oraz montażu rusztowań będą poświęcone pokazy w ramach Targów 4INSULATION. Amortyzacja upadku (fall arrest), praca w ograniczeniu (work restraint) i dostęp linowy (rope access - zwany popularnie alpinizmem) to trzy metody, o których będzie mowa. Ale to nie wszystko. Zostanie również poruszona tematyka planowania pracy, wyposażenia pracownika w środki ochrony indywidualnej przed upadkiem z wysokości (ŚOI), środki ochrony indywidualnej potrzebne do wykonania pracy jak okulary, rękawice, zabezpieczenia materiału oraz nadzoru bezpośredniego nad pracownikami wykonującymi pracę. Każdy pokaz zakończy akcja ratunkowa oraz ewakuacja poszkodowanego pracownika. Pokazy zostaną przygotowane przez Bartosza Barana, eksperta współpracującego z R&M Centrum Szkolenia Zawodowego.

[www.4insulation.eu](http://www.4insulation.eu)

## Ten sam termin, to samo miejsce!

W tym roku Targom 4INSULATION towarzyszy również 6. edycja Międzynarodowych Targów Materiałów, Technologii i Wyrobów Kompozytowych KOMPOZYT-EXPO®. To wiodąca platforma spotkań, wymiany informacji i dyskusji dla przemysłu kompozytowego w Europie Środkowo-Wschodniej, gromadząca 200 firm z 18 krajów i ponad 2,7 tysięcy specjalistów; wyznacznik nowoczesnych standardów technologicznych, strefa promocji produktów i innowacyjnych rozwiązań; miejsce corocznych spotkań przedstawicieli z takich branż jak: motoryzacja, transport, lotnictwo, inżynieria lądowa, budownictwo, energetyka wiatrowa, przemysł stoczniowy, sportowy czy medyczny.

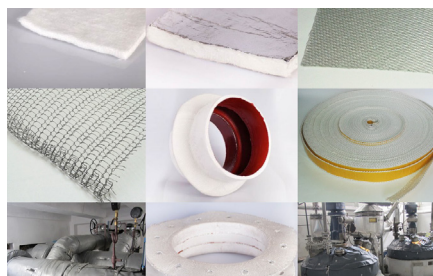
[www.kompozyty.krakow.pl](http://www.kompozyty.krakow.pl)





## ANDY Izolacje Tekstylne

Andy Izolacje Tekstylne specjalizuje się w produkcji materiałów izolacyjnych w tekstylnym płaszczu ochronnym. Materace te używane są do izolacji turbin, zaworów, linii wydechu spalin i wymienników ciepła, maszyn itp. Wykonane są z materiałów odpornych na działanie wysokich temperatur, nawet do 1000°C. Izolacja materacowa Andy charakteryzuje się idealnym dopasowaniem do izolowanego obiektu, łatwym montażem oraz demontażem. Andy zapewnia kompleksową obsługę dotyczącą pomiarów, wykonania, dostarczenia oraz montażu materaców izolacyjnych.



## Bamex Sp. z o.o.

BAMEX - ŁĄCZY PRZEMYSŁ...

Bamex Sp. z o.o. to firma z tradycjami i z ugruntowaną pozycją na rynku włókienniczo-przemysłowym. W naszej ofercie znajdziecie Państwo: włókniyny szklane; kompensatory tkaninowe; taśmy szklane / ceramiczne; maty ceramiczne; pokrowce termoizolacyjne; izolacje kominkowe; siatki ze stali nierdzewnej; koszulki szklane / ceramiczne; sznurki szklane / ceramiczne; tkaniny szklane, ceramiczne, aramidowe z różnymi powłoczeniami itp. Każdy wyrób dostosowujemy do indywidualnych potrzeb klienta. Cechuje nas wieloletnie doświadczenie i profesjonalizm na każdym etapie realizacji zamówień. Serdecznie zapraszamy do naszego stoiska na Targach 4INSULATION i do dalszej współpracy.



## Bohle Polska Sp. z o.o.

### Bohle technika izolacyjna. Połączeni jakością.

Bohle Polska Sp. z o.o. skupia w sobie wiedzę specjalistyczną zbieraną przez wiele dziesięcioleci we wszystkich obszarach techniki izolacyjnej. Doświadczenie to jest dostępne dla naszych klientów we wszystkich gałęziach przemysłu, zarówno jako rozwiązanie w zakresie największych wyzwań, jak i nowych projektów. Mogą Państwo również skorzystać z naszej obszernej wiedzy, my zaś gwarantujemy, że sprostamy Państwa oczekiwaniom dotyczącym najwyższej jakości. Minimalizacja start energii = wzrost dochodów i chronionych zasobów. Izolacja ciepło- i zimnoochronna, izolacja wysokotemperaturowa, specjalne systemy izolacyjne, poduszki izolacyjne Isoflex®, techniczna izolacja akustyczna.



## ISOVER

ISOVER ULTIMATE Wired Mat to nowy standard w izolacjach przemysłowych – optymalna izolacyjność cieplna, skuteczny wybór. U TECH Wired Mat to efektywna i trwała alternatywa dla standardowych mat na siatce. Produkt zaprojektowany dla osiągnięcia optymalnej izolacyjności cieplnej, stosowany przy temperaturach do 650°C, zapewnia ochronę przy naprężeniach mechanicznych, wibracjach. U TECH Wired Mat zapewnia optymalną izolacyjność cieplną poprzez redukcję strat ciepła i emisji CO<sub>2</sub> oraz wysoką ochronę termiczną przy użyciu lekkich konstrukcji w trudno dostępnych miejscach.



## KAEFER SA

Spółka KAEFER SA, lider izolacji przemysłowych w Polsce, powstała 3 sierpnia 2009 r. w wyniku połączenia siostrzanych spółek TERMOIZOLACJA SA i IZOKOR Płock SA. Przedsiębiorstwo posiada bogatą historię i doświadczenie, a jego rozwój kształtował rynek izolacji przemysłowych w Polsce od 1947 r. Spółka realizuje swą wizję eliminacji strat energii, wykonując izolacje zimno- i ciepłochronne, zabezpieczenia powierzchni, izolacje akustyczne, pasywną ochronę przeciwpożarową, roboty fasadowe, rusztowania, demontaż i utylizację azbestu. Więcej informacji na [www.kaefer.pl](http://www.kaefer.pl)



## Thermal Ceramics Polska Sp. z o.o.

Firma Thermal Ceramics Polska Sp. z o.o. działająca na rynku polskim od 01.07.1999 roku oferuje swoim klientom pełną gamę lekkich, energooszczędnych, wysokiej jakości materiałów ogniotrwałych. Standardowe grupy produktów oferowanych przez Thermal Ceramics Polska to betony izolacyjne i ogniotrwałe do 1800°C; prostki i kształtki ogniotrwałe do 1790°C; włókna szklane typu SUPERWOOL o temperaturze klasyfikacyjnej do 1300 °C oraz włókna ceramiczne o temperaturze klasyfikacyjnej do 1600°C.



## Multiserwis Sp. z o.o.

Od ponad 23 lat Multiserwis Sp. z o.o. bierze udział w przemianach na polskim rynku izolacji przemysłowych, będąc poszukiwanym partnerem dla kompleksowej realizacji zadań w energetyce, przemyśle chemicznym i petrochemicznym. Przynależność do jednego z największych na świecie koncernów BILFINGER, działającego w branży serwisu przemysłowego, pozwoliła na poszerzenie zakresu dotychczasowych usług o nowe technologie i branże. Model biznesowy oparty na czterech filarach zapewnia naszym klientom pełną obsługę inwestycji w zakresie izolacji przemysłowych, akustyki i fasad; produkcji komponentów do izolacji przemysłowych; usług rusztowaniowych i usług montażowych w budownictwie.



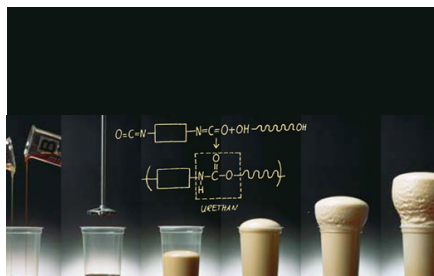
## ROCKWOOL Technical Insulation

ROCKWOOL Technical Insulation to znany na całym świecie lider na rynku izolacji technicznych, producent i dostawca innowacyjnych systemów i rozwiązań izolacyjnych dla przemysłu i energetyki. Znaleźnię najlepszego systemu izolacyjnego dla danego zastosowania nie jest łatwe. Poza właściwym wyborem i wykonaniem izolacji, ważną rolę pełni również system ochrony izolacji. Konkretnie zastosowania domagają się określonych rozwiązań. Niektóre procesy wymagają w pełni wodoodpornego i szczelnego wykończenia, łatwego w czyszczeniu, o dużej trwałości i odporności chemicznej. Ochrony izolacji, która daje wysokie bezpieczeństwo użytkowania, niskie koszty utrzymania i ograniczone koszty energii. Dlatego nasi eksperci opracowali innowacyjne rozwiązanie ProRox GRP 1000 - poliestrową matę dla trwałej ochrony izolacji.



## Schwartmanns GmbH – maszyny, oprogramowanie i usługi.

Schwartmanns GmbH rozszerza swoją gamę produktów i oferuje coraz więcej rozwiązań oprogramowania i usług. Jesteśmy dumni: już ponad 22.000 maszyn izolacyjnych zostało dostarczonych przez lata istnienia firmy. Początkowo koncentrowaliśmy się na rynkach: Niemiec, Austrii, Benelksu. Nasze maszyny izolacyjne można już znaleźć na całym świecie. Nie zabraknie również nowości technologicznych na Targach: najnowszych rozwiązań firmy Schwartmanns GmbH stanowiących bezprecedensowe połączenie szeregu funkcji i rozwiązań informatycznych dla najnowszej serii EFM-L uniwersalnych maszyn do cięcia; nowej generacji wielofunkcyjnych maszyn do cięcia do długości linii typu Flex-CUT. Odwiedzający będą mogli także zobaczyć najnowsze osiągnięcia rozwiązań informatycznych dla firm izolacyjnych.



## „SIPUR” Polski Związek Producentów i Przetwórców Izolacji Poliuretanowych PUR i PIR

Misja „SIPUR”: efektywna praca w celu zrzeszenia i reprezentowania wspólnych interesów firm z branży izolacji poliuretanowych, działających zgodnie z prawem, w poczuciu społecznej odpowiedzialności i przestrzegających zasad etyki biznesu; dynamiczna promocja nowoczesnych i proekologicznych izolacji poliuretanowych, oferowanych przez zrzeszone firmy; aktywne krzewienie wiedzy o najnowszych technologiach i produktach wśród projektantów i wykonawców dla budowy i rozwoju świadomości najbardziej efektywnych rozwiązań; skuteczne zapewnienie bezpieczeństwa branży poprzez egzekwowanie zasad uczciwej konkurencji oraz stały, skrupulatny monitoring spójności i racjonalności obowiązujących i nowowprowadzanych przepisów i norm dotyczących funkcjonowania branży izolacji poliuretanowych.



## SUM Poland Sp. z o.o.

Pokrowiec SUM Poland z kablami grzewczymi to elastyczna, zdejmowalna izolacja termiczna stosowana do izolowania pomp, armatury przesyłowo-pomiarowej oraz innych urządzeń technicznych usytuowanych na wolnym powietrzu i narażonych na działanie niskich temperatur. Utrzymuje właściwą temperaturę transportowanego przez osłaniane urządzenie medium oraz redukuje zapotrzebowanie na moc kabli grzewczych. Charakteryzuje się błyskawicznym czasem montażu i demontażu bez konieczności użycia jakichkolwiek narzędzi, możliwością wielokrotnego wykorzystania tych samych pokrowców przez wiele lat oraz odpornością na oddziaływanie agresywnej chemii.



## TACKE + LINDEMANN BAUBESCHLAG UND METALLHANDEL GmbH + Co.KG

Państwa kompleksowy dostawca blach i dodatków izolerskich. Od 110 lat Firma Tacke+Lindemann oferuje bardzo szeroki asortyment dla rzemiosła i przemysłu. Specjalnie dla izolatorów dostarczamy narzędzia, zamki kapturowe, wkręty, nity oraz blachy w arkuszach i kręgach od aluminiowych po ocynkowane - wszystko z jednej ręki. Te produkty i ich wielostronne możliwości zastosowania chcemy zaprezentować na Targach 4INSULATION. Bardzo ucieszy nas Państwa wizyta na naszym stoisku.



## World Acoustic Group S.A.

World Acoustic Group S.A. to firma inżynieryjno-budowlana, oferująca produkty i usługi z zakresu ochrony akustycznej środowiska. WAG S.A. z ponad 1 milionem metrów kwadratowych wykonanych zabezpieczeń przeciwhałasowych jest niekwestionowanym liderem swojej branży w regionie. Główną zaletą WAG S.A. jest możliwość zaoferowania dostawy kompleksowych rozwiązań od koncepcji poprzez analizę, projektowanie, produkcję materiałów, montaż oraz wykonanie powykonawczych pomiarów akustycznych. Firma posiada ponad 10-letnie doświadczenie, jednak wciąż się rozwija i dostosowuje do aktualnych potrzeb rynku.

**DO KOŃCA CZERWCA NIŻSZE CENY NA STOISKA!**

**INFORMACJE DLA ZWIEDZAJĄCYCH**



### Kontakt:

Elżbieta Nowakowska  
Komisarz Targów  
+48 12 651 90 16  
+48 506 038 382  
nowakowska@targi.krakow.pl

### Miejsce Targów:

Międzynarodowe Centrum  
Targowo-Kongresowe EXPO Kraków  
ul. Galicyjska 9  
31-586 Kraków

### Godziny otwarcia:

25.11.2015r. - od 09:00 do 17:00  
26.11.2015r. - od 09:00 do 16:00

### Rezerwacje hotelowe:

Agnieszka Otwinowska  
+48 12 651 90 45  
hotele@targi.krakow.pl

### Cennik biletów wstępu:

Bilet normalny - 40,00 zł  
Rejestracja na Targach - 25,00 zł  
Prerejestracja online do  
20 listopada 2015 r. - bezpłatnie

Partnerzy medialni

**budnet.pl**  
portal budownictwa

**CIRE.PL**  
Centrum Inżynieryjno-Budowlane

**CONTROL  
ENGINEERING**

**IZOLACJE**

**KLIMATYZACJA PL**

**OGRZEWNICTWO PL**

**PASYWNY-BUDYNEK PL**  
KONFERENCJA BUDOWNICTWA PASYWNEGO

**RI RYNEK  
INSTALACYJNY**

**SIPUR**  
POLIURETAN  
IZOLUJE LEPIEJ

**TYNKI**

**UTRZYMANIE  
RUCHU**

Sponsorzy mistrzostw

**KAEFER**

**MULTISERWIS**



**Schwartmanns**  
ISOLIERMASCHINEN