

Broszura informacyjna zakończonego projektu

„Wdrożenie wyników prac B+R w celu zaoferowania nowych produktów z zakresu izolacji termicznych”



Projekt „**Wdrożenie wyników prac B+R w celu zaoferowania nowych produktów z zakresu izolacji termicznych**” został zakończony. Jego głównym celem było **pełne wdrożenie uzyskanych rezultatów prac do oferty rynkowej**, co pozwoliło na wprowadzenie innowacyjnych rozwiązań izolacyjnych o podwyższonych parametrach technicznych i użytkowych.

Działania projektowe skupiały się na komercjalizacji efektów prac B+R poprzez:

- zakup i uruchomienie innowacyjnej linii technologicznej,
- wdrożenie nowych produktów izolacyjnych,
- wdrożenie rozwiązań technicznych w procesie produkcji.

Projekt został sfinansowany z funduszy europejskich oraz środków własnych przedsiębiorstwa, co podkreśla jego skalę i znaczenie dla rozwoju innowacyjności w sektorze izolacji przemysłowych.

W ramach projektu wdrożono na rynek nowe produkty z zakresu izolacji termicznych, które charakteryzują się:

- wyższą efektywnością izolacyjną w porównaniu z dotychczas oferowanymi rozwiązaniami,
- zastosowaniem innowacyjnej warstwy funkcjonalnej redukującej mostki termiczne,

- kompatybilnością z istniejącymi instalacjami przemysłowymi, bez konieczności przeprowadzania kosztownych modernizacji.

Nowe produkty izolacyjne znajdują zastosowanie w szczególności w sektorach:

- energetyki ciepłej,
- przemyśle chemicznym i petrochemicznym,
- instalacjach przesyłu paliw i surowców,
- obiektach o wysokim zapotrzebowaniu na ochronę termoizolacyjną.

Dzięki wdrożonej technologii możliwe jest również ograniczenie strat energii, poprawa efektywności procesów przemysłowych oraz wzrost bezpieczeństwa operacyjnego.

Po zakończeniu projektu osiągnięto następujące rezultaty:

Technologiczne i produktowe efekty:

- pełne wdrożenie rezultatów prac B+R do działalności produkcyjnej firmy,
- uruchomienie nowej, wydajnej i innowacyjnej linii technologicznej,
- wprowadzenie do oferty nowych produktów izolacyjnych o podwyższonych parametrach technicznych.



Rynkowe i ekonomiczne efekty:

- poszerzenie oferty produktowej firmy IZO-BET,
- zwiększenie konkurencyjności na rynku krajowym i zagranicznym,
- wzrost przychodów ze sprzedaży dzięki dywersyfikacji produktów.

Rozwój organizacyjny i społeczny:

- utworzenie nowych miejsc pracy,
- wzrost potencjału produkcyjnego oraz innowacyjnego przedsiębiorstwa,
- wzmocnienie wizerunku firmy jako lidera w obszarze nowoczesnych izolacji przemysłowych.

Zakończenie projektu przyczyniło się do trwałego zwiększenia możliwości rynkowych IZO-BET oraz poprawy jakości oferowanych rozwiązań technologicznych. Projekt „Wdrożenie wyników prac B+R w celu zaoferowania nowych produktów z zakresu izolacji termicznych” stanowi kompleksowe wdrożenie innowacji produktowej i technologicznej w sektorze izolacji przemysłowych. Jego ukończenie jest przykładem skutecznej transformacji rezultatów prac badawczo-rozwojowych w konkurencyjne produkty rynkowe.

Wdrożone produkty i technologie wpisują się w aktualne trendy rynku związane z:

- efektywnością energetyczną,
- redukcją strat ciepła,
- optymalizacją kosztów eksploatacji instalacji przemysłowych.

Projekt ten nie tylko zwiększył innowacyjność przedsiębiorstwa, ale również **wzmocnił jego pozycję na arenie międzynarodowej** jako dostawcy nowoczesnych rozwiązań izolacyjnych.

Zapraszamy do współpracy

Zachęcamy Państwa do zapoznania się z naszą nową ofertą produktową oraz do bezpośredniego kontaktu z naszym zespołem technicznym i handlowym.

Nasi specjaliści udzielą szczegółowych informacji dotyczących parametrów technicznych, możliwości zastosowania produktów oraz warunków współpracy.

Wspólnie możemy wdrażać nowoczesne i efektywne rozwiązania izolacyjne dostosowane do indywidualnych potrzeb Państwa inwestycji.

Całkowita wartość projektu: 8 181 960,00 PLN

Wkład Funduszy Europejskich: 3 991 700,00 PLN

#FunduszeUE #FunduszeEuropejskie

