

# izoler



**IZOLACJE  
AKUSTYCZNE  
I PRZECIWOOGNIOWE**





## IZOLACJE PRZECIWOOGNIOWE

Systemy instalacji przemysłowych wymagają szczególnej ochrony w zakresie bezpośredniego zabezpieczenia przed działaniem płomieni i wysokiej temperatury. Zastosowanie izolacji przeciwogniowych pozwala obniżyć temperaturę chronionego materiału, opóźniając jednocześnie moment utraty właściwości mechanicznych, fizycznych i chemicznych. Za pomocą wełny mineralnej, wełny ceramicznej, itp.

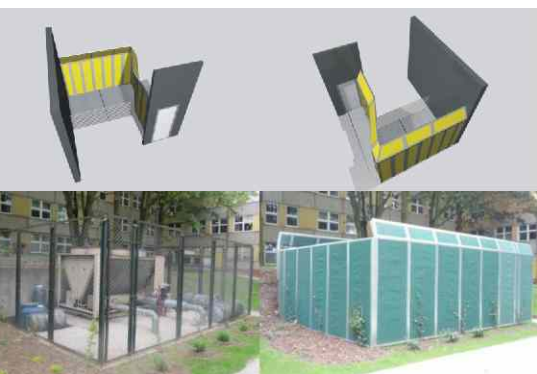
### Izolujemy:

- wszelkie instalacje przemysłowe i systemy zapobiegania rozprzestrzeniania się ognia pomiędzy sekcjami instalacji oraz budynków.
- Konstrukcje zarówno w budownictwie przemysłowym jak i ogólnym
- Instalacje

## IZOLACJE AKUSTYCZNE

Dużym problem w przemyśle jest hałas, który źle wpływa na otoczenie, w którym pracujemy. Jest to zarówno niebezpieczne dla zdrowia ale także obniża wydajność pracy. W celu redukcji zbyt dużego hałasu, wydobywającego się z obiektów oraz urządzeń infrastruktury technicznej - stosuje się izolacje akustyczne. Izolator wychodzący naprzeciw tym problemom zajmu-

Przykład ekranu akustycznego wykonanego w celu izolacji dzwiskochłonnej agregatu chłodniczego



je się kompleksowymi rozwiązaniami od projektu do profesjonalnego wykonania osłon, obudów, ekranów, izolacji. Projekty mające na celu redukcję hałasu wykonujemy zarówno na obiektach już istniejących jak i nowobudowanych.

**W tym celu opracowujemy projekt, a następnie wykonujemy elementy izolacyjne np. z wełny mineralnej. Zakres prac obejmuje między innymi:**

- wentylatory
- turbiny
- filtry
- kanały
- dmuchawy
- rurociągi
- agregaty
- itp.

