



przyczyniają się nieodzwrotnie do oszczędzania energii i stwarzania przyjemnego klimatu w pomieszczeniach, zapewniają jednocześnie bezpieczeństwo pożarowe, a także podnoszą komfort życia. Bieżące kontrole w specjalistycznym Zakładowym Laboratorium Kontroli Jakości, wdrożenie systemu Zakładowej Kontroli Produkcji, znak CE dla wszystkich produktów oraz certyfikacja systemu jakości zgodnie z wymaganiami normy ISO 9001:2008 gwarantują stałą, wysoką jakość.

### Najważniejsze cechy materiałów izolacyjnych

Materiały termoizolacyjne powinny cechować się:

- wysoką izolacyjnością cieplną, czyli jak największym oporem cieplnym  $R_D$  warstwy izolacji termicznej, zależnym od grubości i od współczynnika przewodzenia ciepła  $\lambda_D$
- szczelnością izolacji termicznej, czyli brakiem mostków termicznych – ma-

teriał izolacyjny powinien wypełniać dokładnie izolowaną przestrzeń, a odcinki izolacji powinny ściśle do siebie przylegać

- skuteczną ochroną przed wilgocią
- wiatroszczelnością, zapobiegając infiltracji powietrza zewnętrznego i wywiewaniu ciepłego powietrza z materiału termoizolacyjnego, skutecznie odprowadzając na zewnątrz parę wodną
- niepalnością, tworząc barierę przeciwoogniową i zapobiegając rozprzestrzenianiu pożaru
- dobrymi właściwościami akustycznymi
- łatwością montażu.

Firma ISOROC Polska S.A. nieustannie wzbogaca swoją ofertę o nowe produkty, rozwijając się dynamicznie nie tylko na rynku polskim, ale również na wymagających rynkach krajów europejskich. Ciągłe doskonalenie parametrów technicznych wszystkich produktów sprawia, że jakość produktów ISOROC stale rośnie. ■



### ISOROC Polska S.A.

► ul. Leśna 30 ► 13-100 Nidzica ► tel. 89 625 03 00 ► faks 89 625 03 02  
 ► [www.isoroc.pl](http://www.isoroc.pl) ► [nidzica@isoroc.pl](mailto:nidzica@isoroc.pl)

**ISOROC**<sup>®</sup>  
 Ognioochronne izolacje