

Prezentacja „Technologia ciepłych okien MS”

1. Przedstawienie firm z grupy MS
2. Jakość energetyczną okna
 - a. Straty energii w budynkach mieszkalnych ze szczególnym uwzględnieniem okien
 - b. Parametry opisujące właściwości okien związane z oszczędzaniem energii
 - i. Współczynnik przenikania ciepła dla całego okna i jego składniki
 1. Współczynnik przenikania ciepła dla szyby
 2. Liniowy współczynnik przenikania ciepła na połączeniu szyby i ramy okiennej
 3. Współczynnik przenikania ciepła dla nieprzeźroczystej części okna – ramy
 - a. Na czym polega technologia ciepłych okien MS
 - b. Korzyści z zastosowania tej technologii
 4. Przykładowe wyliczenie współczynnika przenikania ciepła dla całego okna dla różnych zestawów parametrów
 - ii. Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii
 - iii. Klasy szczelności - przepuszczalność powietrza
3. Przykładowy bilans energetyczny dla pojedynczego okna z uwzględnieniem okien o różnych parametrach
4. Podsumowanie
5. Pytania i odpowiedzi

Dyrektor ds. Produkcji

Artur Głuszczyk