



„ Idee łączą ”

**Energooszczędne
technologie w budownictwie**



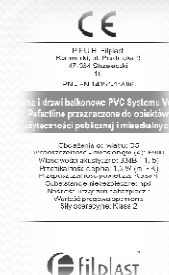
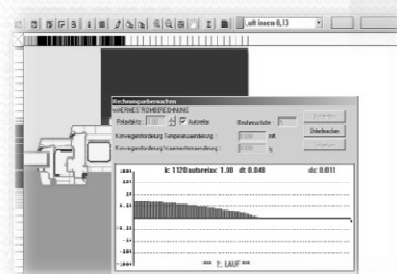
„Idee łączą” – Wy tworzycie, My realizujemy

- 20 lat doświadczenia w branży
- Najnowocześniejszy park technologiczny firmy Elumatec
- Dział produkcji Specjalnej - Nietypowej
- Rozbudowany dział Rozwoju i Technologii
- Innowacyjne produkty i rozwiązania
- Współpraca z Instytutami notyfikowanymi:
ITB Warszawa, CSI Zlin i ift Rosenheim
- Własne Laboratorium badawcze

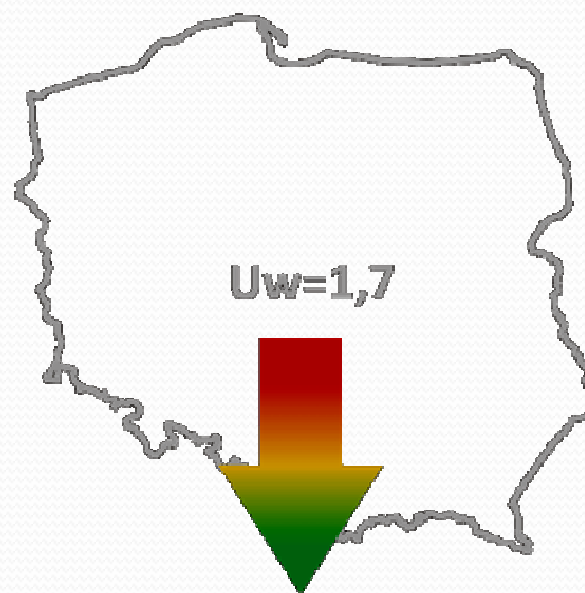
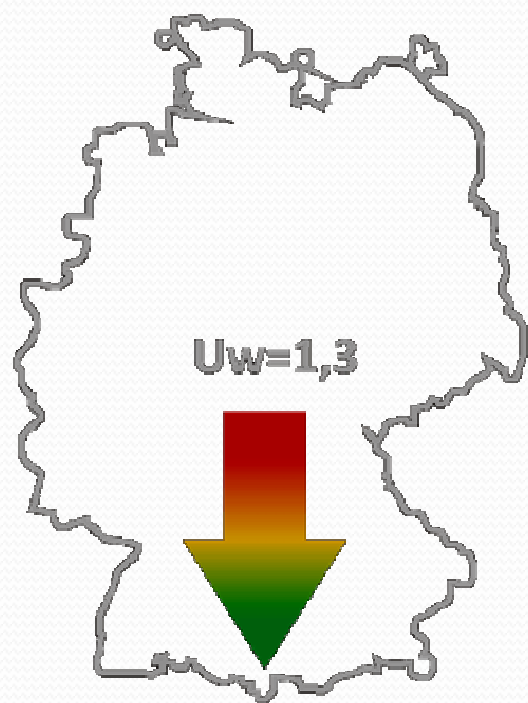


Laboratorium Filplast

- Przepuszczalność wody
- Przepuszczalność powietrza
- Siły operacyjne
- Wytrzymałość spawów
- Przeliczanie izoterm
- Przeliczanie wartości R_w i U_w wg PN EN10077



Wymagania U_w dla okien



Przykładowe oszczędności



*dla domku gdzie szałarka wynosi 25 m²., przy cenie 1 kwh = 0,45 PLN

PVC - ClimaStar



Dostępny tylko u nas
z folią COOL-Lite



- Profil sześciokomorowy
- Uszczelka środkowa
- Rama 90mm grubości
- Skrzydło 84mm grubości
- $U_f = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$
- $U_w = 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Szklenie od 24 do 50 mm
- Grubość ścianek wg. RAL "Klasa A,,
(DIN EN 12608)

Dziękuję za uwagę



www.filplast.eu

