



**Instytut Ceramiki
i Materiałów
Budowlanych**

ODDZIAŁ SZKŁA I MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH W KRAKOWIE

ZAKŁAD TECHNOLOGII SZKŁA

30-702 Kraków, ul. Lipowa 3

tel.: (+48 12) 423 67 77 tel.: (+48 12) 257 12 00 fax (+48 12) 423 58 36

www.icimb.pl

e-mail: info2_krakow@icimb.pl

ŚWIADECTWO BADAŃ Nr 2036/ICiMB/ST/14

Przedmiot badań *Szyby zespolone jednokomorowe
o budowie 4Float/16/4ClimaGuard Premium
z argonem dostarczone przez DRUTEX S.A.*

Zleceniodawca *DRUTEX S.A.
ul. Lęborska 31, 77- 100 Bytów*

Rodzaj badań *Określenie współczynnika przenikania ciepła U"
wg normy PN-EN 674: 2011 "Szkło w budownictwie.
Określenie współczynnika przenikania ciepła "U".
Metoda osłoniętej płyty grzejnej".*

**Orzeczenie
lub wynik** *Badane szyby zespolone o budowie
4Float/16/4ClimaGuard Premium z argonem
w przestrzeni międzyszybowej posiadają
współczynnik przenikania ciepła $U=1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.*

Podstawa orzeczenia: Raport z Badania Nr 034.FW.14.AK z 14.04.2014 r.

Odpowiedzialny
za badanie

KIEROWNIK
Zakładu Technologii Szklanej
mgr inż. Sebastian Sacha

Z-CIA DYREKTORA ODDZIAŁU

dr inż. Paweł Pichniarczyk
Dyrektor

Kraków, dnia 14.04.2014 r.

Świadectwo ważne do 14.04.2017 r.