



INSTITUTE OF CERAMICS  
AND BUILDING MATERIALS

DIVISION OF GLASS AND BUILDING MATERIALS IN CRACOW  
DEPARTMENT OF GLASS TECHNOLOGY

30-702 Cracow, Lipowa 3 Str

phone.: (+48 12) 423 67 77 fax (+48 12) 423 58 36

www.icimb.pl e-mail: info2\_krakow@icimb.pl

## **PRÜFZEUGNIS Nr. 1749/ICiMB/ST/12**

Untersuchungsgegenstand: *einräumige Thermoscheiben, Bauart:  
4 Float/16/4ClimaGuard Premium mit dem Argon,  
geliefert durch DRUTEX S.A.*

Auftraggeber: **DRUTEX S.A.**  
*ul. Leborska 31, 77- 100 Bytów*

Art der Prüfung: *Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten  
„U-Wert“ nach der PN-EN 673-Norm; 1999 „Glas im Bauwesen.  
Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten „U-Wert“.  
Berechnungsverfahren.*

Gutachten oder das Ergebnis: *Die geprüften einräumigen  
Thermoscheiben, Bauart: 4 Float/16/4ClimaGuard Premium  
mit Argon im Fensterscheibenzwischenraum haben den  
Wärmedurchgangskoeffizienten  $U=1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ .*

Grund des Gutachtens: *Der Prüfbericht Nr. 021.FW.12.AK z 19.03.2012*

Für die Prüfung zuständig:

KIEROWNIK  
Zakładu Technologii Szkła

mgr inż. Sebastian Sacha

Krakau., den 19.03.2012

Das Prüfzeugnis gültig bis zum 19.03.2014

DYREKTOR ODDZIAŁU

dr inż. Henryk Szlach

Direktor