



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. 1816/ICiMB/ST/12

Untersuchungsgegenstand: *zweiräumige Thermoscheiben, Bauart: 4ClimaGuard Premium/10ST/4 Float/10ST/4ClimaGuard Premium mit dem Argon, geliefert durch Drutex S.A.*

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

Art der Prüfung: *Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten „U-Wert“ nach der PN-EN 674-Norm; 1999 „Glas im Bauwesen. Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten „U-Wert“. Verfahren mit der umgehüllten Heizplatte“.*

Gutachten oder das Ergebnis: *Die geprüften zweiräumigen Thermoscheiben, Bauart: 4ClimaGuard Premium/10ST/4 Float/10ST/4ClimaGuard Premium mit Argon im Fensterscheibenzwischenraum haben den Wärmedurchgangskoeffizienten $U=0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.*

Grund des Gutachtens: *Der Prüfbericht Nr. 101.a.FW.12.AK z 10.08.2012*
Für die Prüfung zuständig:

KIEROWNIK
Zakładu Technologii Szkła
mgr inż. *Sebastian Sacha*

Z-CA DYREKTORA ODDZIAŁU

dr inż. *Paweł Pionierczyk*
Dyrektor

Krakau., den 10.08.2012
Das Prüfzeugnis gültig bis zum 10.08.2014