



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. 1819/ICiMB/ST/12

Untersuchungsgegenstand: *zweiräumige Thermoscheiben, Bauart: 4ClimaGuard Premium/12ST/4 Float/12ST/4ClimaGuard Premium mit dem Argon, geliefert durch Drutex S.A.*

Auftraggeber: **DRUTEX S.A**
ul. Lęborska 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 zweiräumigen Thermoscheiben, Bauart: 4ClimaGuard Premium/12ST/4 Float/12ST/4ClimaGuard Premium mit Argon im Fensterscheibenzwischenraum haben den Wärmedurchgangskoeffizienten $U=0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.*

Grund des Gutachtens: *Der Prüfbericht Nr. 101.b.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 Pichanajczyk
Direktor

Krakau., den 10.08.2012

Das Prüfzeugnis gültig bis zum 10.08.2014