



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. 1874/ICiMB/ST/12

Untersuchungsgegenstand: *zweiräumige Thermoscheiben, Bauart: 4ClimaGuard Premium/16/4 Float/16/4ClimaGuard 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 2011 „Glas im Bauwesen. Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten „U-Wert“. Verfahren mit der umgehüllten Heizplatte“.*

Gutachten oder das Ergebnis: *Die geprüften zweiräumigen Thermoscheiben, Bauart: 4ClimaGuard Premium/16/4 Float/16/4ClimaGuard Premium mit Argon im Fensterscheibenzwischenraum haben den Wärmedurchgangskoeffizienten $U=0,5 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$.*

Grund des Gutachtens: *Der Prüfbericht Nr. 145.a.FW.12.AK z 6.12.2012*
Für die Prüfung zuständig:

KIEROWNIK
Zakładu Technologii Szkła

mgr inż. Sebastian Sacha

DYREKTOR QDDZIAŁU

dr inż. Henryk Szelaąg

Direktor

Krakau., den 6.12.2012

Das Prüfzeugnis gültig bis zum 6.12.2014