

## PRÜFZEUGNIS NR. 11/02-A061-Z1

Wärmedurchgangskoeffizient für Rahmen  $U_f$  berechnet nach DIN EN ISO 10077-2 : 2008-08 „Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten - Teil 2: Numerisches Verfahren für Rahmen (ISO/DIS 10077-2 : 2003) Deutsche Fassung EN ISO 10077-2 : 2003“

**Antragsteller** **aluplast®** GmbH  
Auf der Breit 2  
D-76227 Karlsruhe

**Bauart** Kunststoff-Hohlkammerprofil,  
Verstärkungen aus Stahl

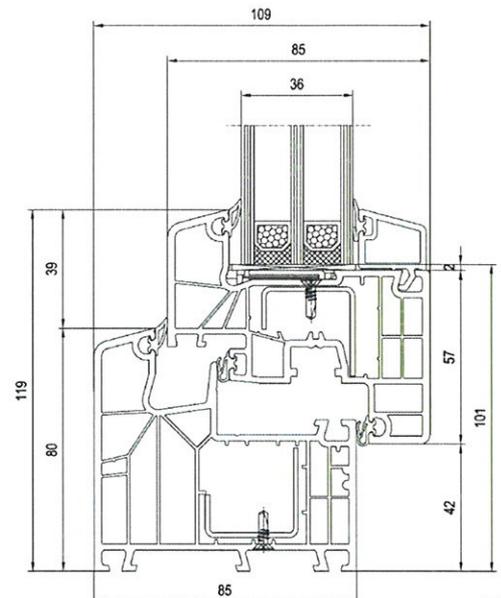
**Bezeichnung** **IDEAL 8000**

**Profilkombination** Blendrahmen 180x05  
Flügel 180x20  
flächenversetzt

**Profildicke** 85 mm

**Ansichtsbreite** 119 mm

**Kalibrierpaneel** für mind. 36 mm dicke Isolierverglasung



**Ergebnis** gemäß Prüfbericht Nr. 11/02-A061-B1 vom 21.02.2011 wurde folgender wärmetechnische Kennwert berechnet:  
Wärmedurchgangskoeffizient der Profilkombination  $U_f = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$



**Gültigkeit** Laufzeit der Berechnungsnorm.

  
Dipl.-Ing (FH) Rüdiger Müller  
Institutsleiter



21.02.2011

  
Dipl.-Ing. (FH) Arno Urban  
Prüfstellenleiter