

Nachweis

Energieeinsparung und Wärmeschutz

Prüfbericht 402 29298/1



Auftraggeber **GEALAN Fenster-
Systeme GmbH**
Hofer Straße 80

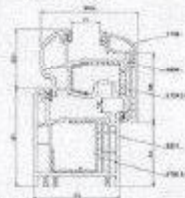
95145 Oberkotzau

Grundlagen

EN 12412-2:2003-07
Bestimmung des
Wärmedurchgangskoeffizienten
mittels des
Heizkastenverfahrens, Teil 2:
Rahmen
Entspricht der nationalen
Fassung DIN EN .

Produkt	Flügel- / Blendrahmen - Profilkombination
Bezeichnung	S8000IQ
Baubefe	Bautiefe Blendrahmen 74 mm Bautiefe Flügelrahmen 84,5 mm
Ansichtsbreite	131 mm
Rahmenmaterial	PVC-U/weiß
Aussteifung	Stahl/verzinkt
Besonderheiten	—

Darstellung



Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum
Nachweis des Wärmedurch-
gangskoeffizienten U_f

Gültigkeit

Die genannten Daten und
Ergebnisse beziehen sich
ausschließlich auf den
geprüften und beschriebenen
Gegenstand.

Die Prüfung des
Wärmedurchgangskoeffizienten
ermöglicht keine Aussage über
weitere leistungs- und
qualitätsbestimmenden
Eigenschaften der vorliegenden
Konstruktion.

Wärmedurchgangskoeffizient



$$U_f = 1,4 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$$



ift Rosenheim
21. Januar 2005

Ulrich Sieberath
Institutsleiter

I. A. Konrad Huber
Prüfbed Wärmeschutz &
Energietechnik

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt
„Hinweise zur Benutzung von
ift-Prüfberichten“

Das Deckblatt kann als
Kurzfassung verwendet
werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst
insgesamt 5 Seiten

1. Gegenstand
2. Durchführung
3. Einzelergebnisse