

Prüfbericht (Kurzfassung)

Nr.: 060404-19K



Ort, Datum der Prüfung: ROSENHEIM, 2. Mai 2006

Prüfer: BAUWERK – Ingenieurbüro für Bauphysik

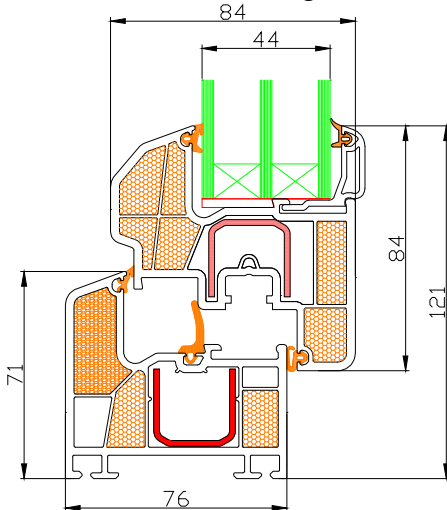
Prüfgegenstand: Blendrahmen-Flügel-Kombination aus Kunststoff

Geprüft nach: EN ISO 10077-2:2003

Hersteller: Ludwig Häußler GmbH, 67346 Speyer

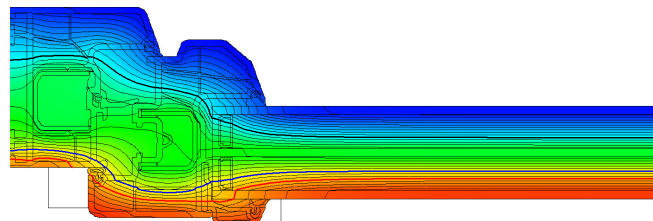
Produktbezeichnung: Energate 763

Produktbeschreibung:



- Material: Kunststoff
- Dichtungsmaterial: EPDM
- Dämmung: 0,030 W/mK
- Armierung: Stahl

- Glasdicke: 34/38/44/36 mm
- Glaseinstand: 25 mm



Wärmedurchgangskoeffizient des Profils:

$$U_f = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$$

Wärmedurchgangskoeffizient eines Fensterelements mit unterschiedlichen Verglasungen und Thermo-Stop-Abstandhalter (B x H = 1,23 x 1,48 m)

U_g in W/m ² K	U_w in W/m ² K (Thermo-Stop)
0,80 (34mm)	0,95
0,70 (38mm)	0,88
0,60 (44mm)	0,81
0,50 (36mm)	0,75

Dipl.-Ing. (FH) Roland Steinert
ROSENHEIM, 2. Mai 2006



BAUWERK
Ingenieurbüro für Bauphysik
Raublinger Str. 5
D-83026 Rosenheim
www.waermeschutz.cc