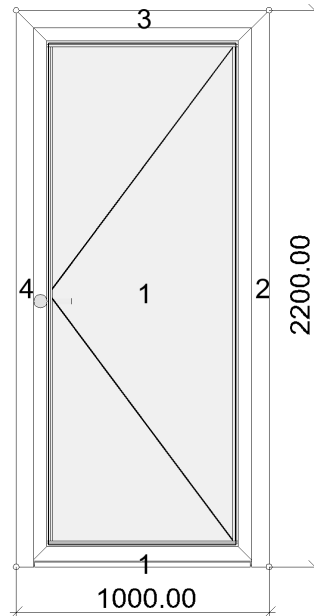


U-Wert-Protokoll - Kurzform
(SALON Uw) /1

Außen

Objekt: SALON Uw
Position: 1
Erstellungsdatum: 17.4.2012.

Objektbezeichnung: SALON
Positionsbezeichnung:
Bearbeiter: Administrator

| Stück | Beschreibung | Maße | System |
|-------|----------------------|-------------------------|----------------------------|
| 1 | Aluminiumelement | 1.000,0 mm x 2.200,0 mm | Schüco AWS/ADS 75.SI (CAM) |
| 1 | 1-flg. Tür DIN Links | 1.000,0 mm x 2.200,0 mm | Schüco AWS/ADS 75.SI (CAM) |

| Profile / Kombinationen | Uf W/(m,K) | Rahmenfläche m _r Ansichtsbreite * Länge | Isolationsabstand / Isolierstege |
|---------------------------------------|------------|--|-------------------------------------|
| 244478 / 381980 | 1,6 | 0,088 | PA |
| 381870 / 381980 | 1,8+ | 0,721 | PA |
| Profile / Kombinationen gesamt | 1,8 | 0,809 | |

| Paneel | Up (W/m _r K) | Paneelfläche (m _r) |
|-------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|
| Glasart/Paneelart nicht eingegeben! | 0,80 | 1,391 |
| Paneel gesamt | 0,80 | 1,391 |

| Paneelrandverbund | Psi W/(mK) | Länge m |
|-------------------------------------|-------------|--------------|
| Glasart/Paneelart nicht eingegeben! | 0,11 | 5,330 |
| Paneelrandverbund gesamt | 0,11 | 5,330 |

Gesamtfläche m_r **2,20**
Rahmenanteil **36,77 %**

Nennwert Uw**1,4 W/(m_rK)**

Ermittlung des Nennwertes des Wärmedurchgangskoeffizienten Uw für Fenster nach EN ISO 10077-1:2006. Der Bemessungswert Uw,BW des Wärmedurchgangskoeffizienten ist gleich dem Nennwert.

+ = Der Uf-Wert für Profile mit Polyamid-Stegen wurde mittels systemabhängigen Aufschlägen (siehe Schüco Uf-Wert Planungsmappe) auf den Uf-Wert der Profile mit Polythermid-Stegen berechnet. Der endgültige Uf-Wert ist durch einen Prüfbericht einer notifizierten Prüfstelle nachzuweisen.

Die U-Wertberechnung in SchüCal+ wurde durch das ift Rosenheim zertifiziert.

U-Wert-Protokoll - Kurzform
(SALON Uw) /1



U-Wertberechnung
u-value calculation
EN ISO 10077-1:2006
EN 13947:2006-12
429 37885/1 09-Apr-2009

Die ermittelten Angaben haben wir sorgsam geprüft, übernehmen aber f. d. Richtigkeit u. Vollständigkeit keine Gewähr!
Bitte beachten Sie die zugehörige Hinweis- und Fehlerliste.