

---

## Hinweis:

Diese Programme dienen zur überschlägigen Ermittlung technischer Kennwerte. Die Ergebnisse dieser Vordimensionierungen ersetzen nicht die erforderlichen Detailplanungen und stellen keinen bauaufsichtlichen Nachweis dar. Für die U-Wert Berechnung mit einem vom ift Rosenheim auf Plausibilität nach ift Richtlinie WA-05/2 geprüften Berechnungsmodul nutzen Sie bitte unsere Kalkulationssoftware SchüCal. Die vom Programm ermittelten Angaben auf dieser Ausgabeliste sind auf Richtigkeit zu überprüfen. Die ausschliesslichen Nutzungsrechte liegen bei der Schüco International KG.

## 1. Allgemeine Informationen

### Profilsystem:

### Rahmenprofil:

**Riegelprofil:**

### Pfostenprofil:

### Flügelprofil:

**Glas:**

Glas-Position	Glasaufbau
	
	

## 2. Normen und Richtlinien

- [1] **EN ISO 10077-1 : 2017**, Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern, Türen und Abschlüssen - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten - Teil 1: Allgemeines
- [2] **EN ISO 12631 : 2017**, Wärmetechnisches Verhalten von Vorhangfassaden - Berechnung des Wärmedurchgangskoeffizienten
- [3] **ift WA-05/2 : 2012**, Bewertung von Berechnungsprogrammen: Verfahren zur Plausibilitätsprüfung von Programmen zur Berechnung der  $U_w$ -Werte von Fenstern, der  $U_d$ -Werte von Türen und Toren sowie der  $U_{cw}$ -Werte von Vorhangfassaden

### 3. Ergebnis

Die Ermittlung des Nennwertes des Wärmedurchgangskoeffizienten  $U_w$  für Fenster /  $U_D$  für Türen erfolgt nach EN Iso 10077-1:2017.

**U<sub>w</sub> =** **W/m<sup>2</sup>K**

