



SCHIEBESYSTEME PCV



AMAZING WINDOWS

Die Ansicht ist am wichtigsten....

Große Fensterfassaden haben bei Bauherren und Investoren in den letzten Jahren deutlich an Beliebtheit zugenommen. Es wächst der Traum vom ökologischen, hellen und freundlichen Haus mit einem Ausblick ohne Grenzen. Mehr Licht in den Räumlichkeiten wirkt sich außerdem positiv auf unsere Gesundheit aus, steigert unser Wohlbefinden.

Unsere Schiebesysteme können in neu gebauten Gebäuden montiert werden und sind auch dafür geeignet bei der Renovierung eingesetzt zu werden. Dies trägt ganz natürlich zu einem attraktiveren Erscheinungsbild bei und schmiegt sich auch in moderne Architekturen ein.

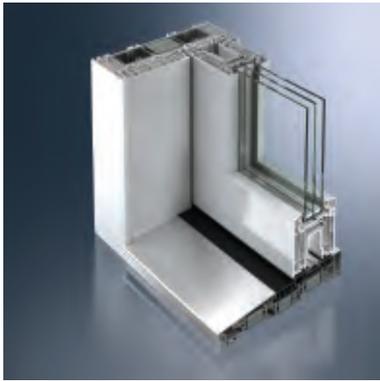
- ❖ Wir stützen unsere Produktion von Schiebesystemen auf die Technologie der deutschen Firma Schüco.
- ❖ Wir stellen die HS und PASK Türen in unterschiedlichsten Größen her. Diese können für den Innenraum, für Terrassen sowie für Wintergärten benutzt werden.
- ❖ Dank unserer speziellen Verarbeitung für eine flache Bodenschwelle, verbinden wir den Raum mit der Terrasse. Das ist für Familien mit kleinen Kindern, bewegungsbeeinträchtigten oder älteren Personen besonders wichtig.
- ❖ Zu unseren Schiebesystemen bieten wir Rollläden und Moskitonetze, die den Komfort und die Sicherheit des Alltags erhöhen.





HS Schüco Thermoslide SI 82

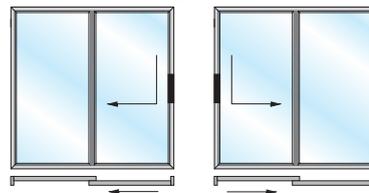
Die Crème de la Crème unter den Schiebesystemen ist unser Topprodukt auf der SI 82 Basis und wurde bereits viele Male auf Messen und Wettbewerben ausgezeichnet. Das Fenster ist die energiesparende Lösung für alle die ökologisch bauen wollen. Dank der sehr guten Eigenschaften kann das Fenstersystem auch in Passivhäusern montiert werden.



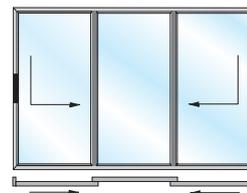


- ✦ Tiefer Grundbau (219 mm) und eine Flügelbautiefe von 82 mm.
- ✦ Flache, 3-fach thermisch getrennte Bodenschwelle aus Aluminium mit mehreren Kammern hat das Problem der kalten Zone am Fußboden beseitigt.
- ✦ Dank der Einfachheit kann die Tür auch von Kindern problemlos geöffnet werden.
- ✦ Die Tür kann in der zweiteiligen (ein Flügel beweglich) als auch dreiteiligen (zwei Flügel beweglich) Version verbaut werden.
- ✦ Optional mit von innen und außen abschließbarem Griff.
- ✦ Ergonomisch geformter Griff. Mit zusätzlicher Sicherung des Schiebeflügels.
- ✦ Das vielfältige Angebot unserer Renolit - Folien in Holzoptik umfasst die ganze RAL Farbpalette. Ganz neu bieten wir eine Palette von AutomotivFinish Farben mit Metallicglanz an.
- ✦ Das ideale System für große Verglasungen und Panorama-Aussichten. Die maximale Breite des Rahmens beträgt 6500 mm und seine Höhe 2500 mm*.
- ✦ Passgenau für das Awilux Rollladen- und Moskitonetz System**.
- ✦ Drei Optionen zum öffnen der Tür: Typ 01, Typ 05

Typ 01



Typ 05



$$U_w = 0,73 \text{ W/m}^2\text{K}^{***}$$

*Betr. die Tür in weiß

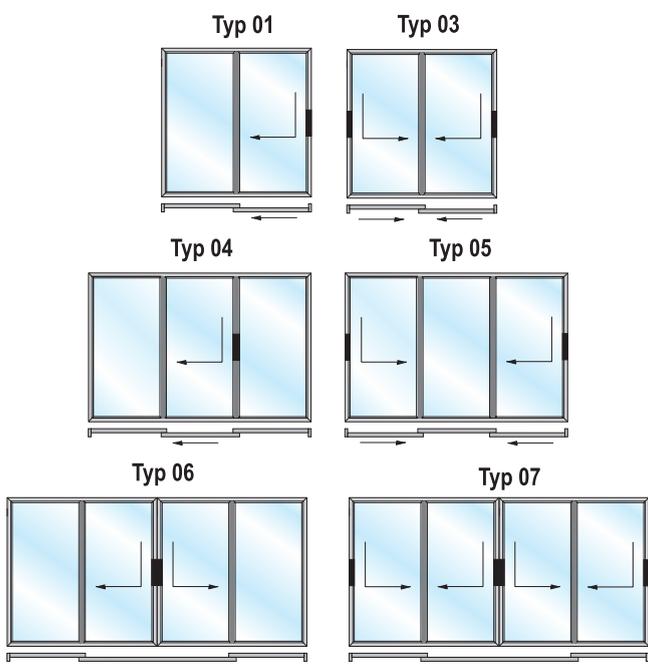
**Außer den Fensterrollos mit der Revision Klappe von unten und von innen

***Rechnerischer Wert für die Referenztür 3500 mm * 2300 mm mit dem Isolierglas $U_g = 0,5$

HS Schüco CT 70 Easyslide

Ist die ideale HS Tür für diejenigen die den Kompromiss zwischen einer guten Thermoisolierung zu einem guten Preis suchen.

- ❖ Rahmenbreite 168 mm, Flügelbreite 70 mm.
- ❖ Eine perfekte Lösung für Räumlichkeiten mit großen Verglasungen.
- ❖ Die flache Bodenschwelle verbindet den Raum mit Terrasse oder Wintergarten. 3-fach thermisch getrennt aus Aluminium mit mehreren Kammern hat das Problem der kalten Zone am Fußboden beseitigt.
- ❖ Einsatz der Mehrscheibe **SunEnergy+** $U_g = 0,7$ möglich.
- ❖ Verwendung von einbruchhemmenden Beschlägen möglich.
- ❖ Der ästhetische und ergonomische Griff bietet die zusätzliche Option zur Verwendung eines Griffs der den Verschluss außen hat.
- ❖ Warme Kante aus Kunststoff.
- ❖ Der moderne Beschlag bietet eine Tragfähigkeit des Flügels bis 400 kg an.
- ❖ Mit unserem speziellen Soft-Close Einzug werden Schiebetüren stets sanft und leise geschlossen.
- ❖ Das vielfältiges Angebot unserer Renolit - Folien in Holzoptik umfasst die ganze RAL Farbpalette. Ganz neu bieten wir eine Palette von AutomotivFinish Farben mit Metallicglanz an.
- ❖ Das ideale System für große Verglasungen und Panorama-Aussichten. Die maximale Breite des Rahmens beträgt 6500 mm und seine Höhe 2500 mm*.
- ❖ Passgenau für das Awilux Rollladen- und Moskitonetze System**.
- ❖ Mehrere Möglichkeiten der Tür Öffnung:



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

*Betr. die Tür in weiß

**Außer den Fensterrollen mit der Revision Klappe von unten und von innen

***Rechnerischer Wert für die Referenztür 3500 mm * 2300 mm mit dem Isolierglas $U_g = 0,7$

Schiebetür PSK im System Schüco CT 70 und SI 82

Eine sehr interessante Lösung und eine echte alternative zur klassischen Balkontür. Das PSK System bietet Ihnen die Möglichkeit den Flügel zu kippen und auch zu schieben.

- ❖ 5 Kammern System im Fall von CT 70 und 6 Kammern Profil in SI82.
- ❖ Rahmenhöhe 78 mm und Flügelhöhe 103 mm.
- ❖ Moderne Beschläge mit einem Flügelgewicht von 160 kg und der Möglichkeit der Erweiterung bis 200 kg .
- ❖ Verwendung vom Beschlag, der die Micro Ventilation auf der Breite von 8 mm ermöglicht und gleichzeitig die Anforderungen des WK1 Systems erfüllt.
- ❖ Mit unserem speziellen Soft-Close Einzug werden Schiebetüren stets sanft und leise geschlossen.
- ❖ Das vielfältige Angebot von Renolit - Folien in Holzoptik, umfasst die ganze RAL-Farbpalette. Auch für Aluverkleidungen und eine neue Palette von AutomotivFinish Farben mit Metallicglanz.



PSK Schüco Corona Classic SI 82

$$U_w = 0,73 \text{ W/m}^2\text{K}^*$$

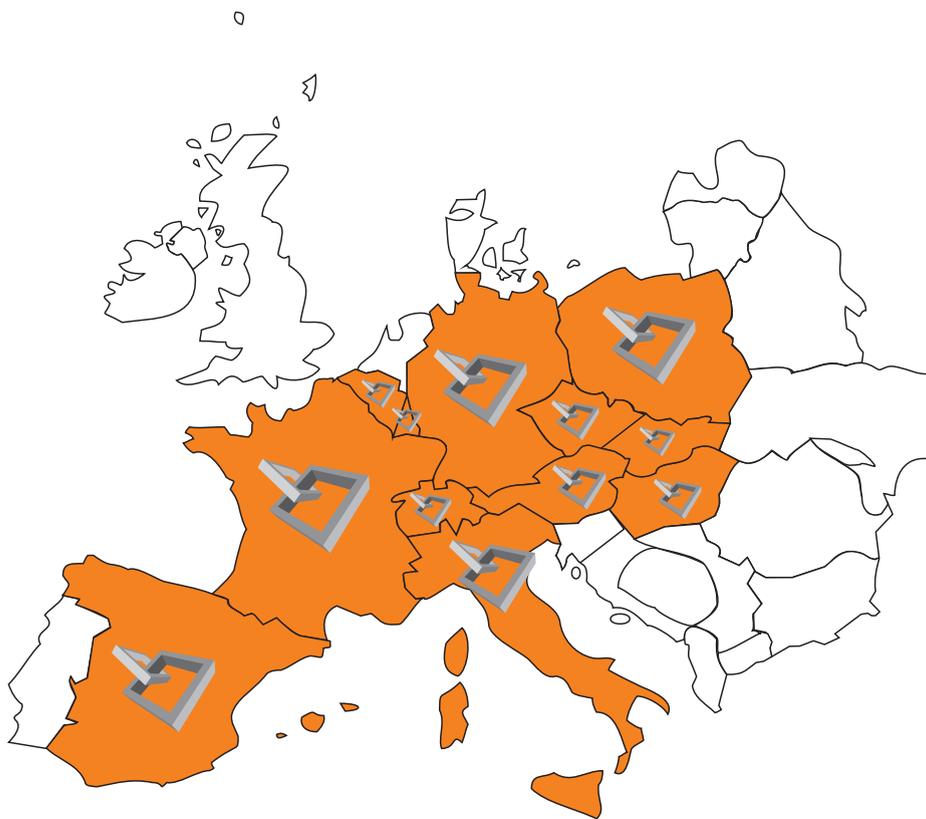
PSK Schüco Corona Classic CT 70

$$U_w = 0,91 \text{ W/m}^2\text{K}^{**}$$



*Rechnerischer Parameter für die Tür von Abmessungen 3500 mm x 2300 mm mit der Mehrscheibe $U_g = 0,5$

**Rechnerischer Parameter für die Tür von Abmessungen 3500 mm x 2300 mm mit der Mehrscheibe $U_g = 0,6$



Partnerunternehmen



AMAZING WINDOWS
www.awilux.de

