

## Offen und hell

### Große Glasfronten erhöhen den Wohnkomfort

**Wenden-Gerlingen, November 2019.** Fassadenverglasungen oder Wintergärten, die direkt am Wohnbereich angrenzen, liegen im Trend. Sie lassen die Räume größer und leichter wirken und sorgen mit maximalem Lichteinfall für eine offene Wohnatmosphäre. Eigenheimbesitzer sollten sich daher dauerhaft und ohne viel Aufwand an dem System erfreuen können. „Langlebigkeit, Wartung und Sicherheit sollten bei der Planung einer großen Glasfassade im Vordergrund stehen. Als Material für den Rahmenverbund eignet sich der Werkstoff Aluminium am besten, da er die meisten Vorteile vereint“, weiß Ernst Schneider, Geschäftsführer der SUNFLEX Aluminiumsysteme GmbH. Der spezialisierte Hersteller von falt-Schiebe-Systemen (Faltanlagen), Schiebe-Dreh-Systemen und Horizontal-Schiebe-Wänden blickt auf über 33 Jahre Erfahrung zurück.

### Witterung, Wartung, Einbruchschutz

Das Leichtmetall Aluminium besitzt viele positive Eigenschaften, die es zum optimalen Rahmenmaterial machen. Es ist leicht, sehr robust und weist eine hohe Witterungsbeständigkeit auf. Dies wirkt sich positiv auf die Langlebigkeit, die Optik und auch auf die Wartung der Systeme aus. Doch Aluminium ist nicht nur unempfindlich gegenüber Wind und Wetter, sondern auch gegenüber Einbruchversuchen und Beschädigungen aller Art. Hinzu kommt, dass Aluminium, im Gegensatz zu Kunststoff oder Holz, große Temperaturschwankungen aushalten kann, ohne sich zu verformen. Undichte Stellen, über die auf Dauer eine Menge Energie verloren geht, treten somit erst gar nicht auf. Früher galten Aluminiumrahmen als nachteilig gegenüber solchen aus Holz oder Kunststoff, da das Leichtmetall materialbedingt eine hohe Wärmeleitfähigkeit besitzt. Diesem Umstand wirkt heutzutage eine spezielle Konstruktion entgegen: Moderne Aluminiumsysteme werden mehrschalig aufgebaut. Sie besitzen zwischen den Aluminiumschalen eine thermische Trennung und können so auch in puncto Dämmwerte mit hochwertigen

Kunststoff- oder Holzsystemen mithalten. Das hochwärmegeämmte Falt-Schiebe-System SF 75 von SUNFLEX erreicht beispielsweise einen U-Wert bis 0,8 W/m<sup>2</sup>k und erfüllt somit alle Anforderungen der Energie-Einsparverordnung. Bei den U-Werten gilt: je niedriger der Wert, desto wärmeisolierender die Systeme. Ein weiterer wichtiger Punkt: Die Produkte des Wendener Familienunternehmens überzeugen mit Schallschutz und Einbruchssicherheit. „Sicherheit wird bei uns großgeschrieben. Für diesen Zweck werden unsere Systeme in zertifizierten Prüfinstituten getestet. Unsere Falt-Schiebe-Systeme wie das SF 75 entsprechen beispielsweise der Widerstandsklasse 2 und halten somit Einbruchversuchen mit Brechstange oder körperlicher Gewalt stand. Pilzkopfverriegelungen, Flügelverriegelungen in Boden- und Deckenschienen und einbruchhemmende Beschläge sorgen für noch mehr Sicherheit in den eigenen vier Wänden“, führt Schneider aus.

### **Gut kombiniert**

Auch wenn sich eine reine Holzkonstruktion als Glasfassadenrahmen aus Gründen der Langlebigkeit und des Wartungsaufwands eher weniger eignet, muss dennoch nicht ganz darauf verzichtet werden. „Gerade wenn es um die Optik geht, kommt häufig das Thema Holz ins Spiel. Mit unseren bewährten Falt-Schiebe-Systemen SF 50c, SF55c und SF75c bieten wir unseren Kunden eine Kombination: als Aluminiumrahmen für den Außenbereich und hinterlüfteter Holzverkleidung für innen. Mit diesem Angebot erfüllen wir die Wünsche nach äußerer Witterungsbeständigkeit und innerer Gemütlichkeit. Wie bei all unseren Systemen kann auch hier zwischen verschiedenen Farbausführungen gewählt werden, so ist für jeden etwas dabei“, erklärt Schneider abschließend.

Weitere Informationen unter [www.sunflex.de](http://www.sunflex.de)

Textlänge: 3.689 Zeichen mit Leerzeichen

**SUNFLEX Aluminiumsysteme GmbH**

Die SUNFLEX Aluminiumsysteme GmbH aus Wenden-Gerlingen ist seit über 33 Jahren spezialisierter Hersteller von falt-schiebe-Systemen (Faltanlagen), Schiebe-Dreh-Systemen und Horizontal-Schiebe-Wänden. Anfang 2018 folgte die Erweiterung des Produktsortiments durch Terrassendächer aus Aluminium. SUNFLEX bietet mit

ihren Produkten die verschiedensten Möglichkeiten, maximale Wohnflächen zu schaffen und dabei deren Nutzwert deutlich zu steigern. Als eines der führenden Unternehmen in diesem Bereich liefert SUNFLEX vielseitige Lösungen für Terrassen, Wintergärten, Fassaden, Balkone sowie Geschäftseingänge, Raumteilung und Trennwände. Individuell an Kundenbedürfnisse angepasst, fügen sich SUNFLEX-Lösungen harmonisch in die Umgebung ein. An den Produkten schätzen Kunden vor allem die leichte und intuitive Bedienbarkeit, das hohe Qualitätsniveau und die lange Lebensdauer. Bundesweit sind rund 150 Mitarbeiter für das familiengeführte Unternehmen tätig.