



Lieblingsplatz Terrasse



# Schutz, Geborgenheit und Funktionalität

Das schützende «Dach über dem Kopf» und der Wunsch, der Natur nahe zu sein, gehören zu den urmenschlichen Bedürfnissen: Unsere Terrassendächer bringen diese beiden Ansprüche in Einklang. Filigran, flexibel und doch äusserst robust fügen sich die Dächer perfekt ins Fassadenbild ein oder setzen ganz nach Ihren persönlichen Vorstellungen einen besonderen neuen Akzent. Ob Glasdach, Lamellendach oder kompletter Sommergarten: Unsere Fachpartner in der ganzen Schweiz beraten kompetent und montieren professionell. Swiss Made von A – Z heisst hier die Devise. In dieser Broschüre erfahren Sie mehr.





# Inhalt

Kompetenz Terrassendächer	4 – 5
Entscheidende Produktvorteile	6 – 9
Details SIO Glasdächer	10 – 13
Details SIO Lamellendächer	14 – 17
RELAX der Sommergarten	18 – 19
Ihr Partner für Terrassendächer	20

# Kompetenz Terrassendächer

## Die Story

Die SIO AG aus Olten ist ein traditioneller Metallbaubetrieb mit einer mehr als 150-jährigen Geschichte. Hochwertige Terrassendächer und flexible Verglasungen werden hier in Schweizer Qualität auf modernsten Anlagen gefertigt. Die Mitarbeitenden sind Spezialisten im Umgang mit Aluminium und Glas und können mit ihrem langjährigen Fachwissen auch sehr komplexe Bauprojekte begleiten.

## Profis treffen auf Profis

Im Bereich Terrassendächer arbeitet die SIO AG eng mit der deutschen Firma TS Aluminium zusammen. Als Generalvertretung produzieren die Spezialisten aus Olten die Glas- und Lamellendächer für den Schweizer Markt massgenau direkt vor Ort in Olten. So ergänzen sich in dieser Partnerschaft deutsche Handwerkskunst und Schweizer Präzisionsarbeit auf beste Art und Weise.

## Spezialisten in der ganzen Schweiz

Der Vertrieb der SIO Terrassendächer erfolgt über autorisierte Fachpartner in der ganzen Schweiz, welche von der SIO AG speziell geschult werden und vom technischen Support der Generalvertretung profitieren. Die Adresse Ihres Partners finden Sie auf der Rückseite dieser Broschüre.

## Das Fazit: SWISS MADE Qualitätsdächer

Unser Anspruch ist eigentlich ganz einfach: Ihr Terrassendach soll Sie über lange Jahre hinaus jeden Tag von Neuem erfreuen. Kompromisse gehen hier zulasten von Qualität, Langlebigkeit und Sicherheit. Ob Glasdach, Lamellendach oder kompletter Sommergarten: Ihr Weg zur neuen Wohlfühloase führt deshalb über uns. Wir freuen uns schon jetzt auf Ihre Herausforderungen!





## SWISS MADE – Aluminium und Glas in Perfektion

Die Fachbereiche der SIO AG:



Marktführend in der Schweiz: Die legendäre Schiebe-Drehverglasung von COVER.\*



Die tausendfach bewährte Schiebeverglasung mit dem kinderleichten Handling.\*



Terrassendächer, Glasdächer und Lamellendächer, nach Mass bei der SIO AG gefertigt.



Der klassische Sommergarten als perfekte Kombination von Dach und Verglasung.



Smart Plissees und Beschattungen, damit Sie Ihr Gartenzimmer geniessen können.



Aluminium-Fensterbänke, millimetergenau vorgefertigt und just-in-time geliefert.\*

\*Verlangen Sie die separate Broschüre



SIO AG | Rötzmattweg 66 | CH-4600 Olten | [sio-ag.ch](http://sio-ag.ch)  
 TS-Aluminium Generalvertretung Schweiz | COVER Generalvertretung Schweiz



## Entscheidende Produktvorteile

**Gerade in unseren Breitengraden muss das Terrassendach vielfältige Funktionen erfüllen. Schutz vor Regen und Schnee, Belastbarkeit bei Wind und Sturmböen und nicht zuletzt auch Flexibilität, wenn es um eine spätere bauliche Erweiterung geht. Hier erfahren Sie, was ALLE unsere Terrassendächer besonders auszeichnet.**

### **Beratung, Planung, Montage**

Der Traum vom gedeckten Terrassen-Sitzplatz beginnt natürlich mit der Planung. Hier begleiten wir Sie mit viel Fachwissen und dem nötigen Gespür für Ihre Wünsche und Vorstellungen. Apropos Begleitung: Von der Beratung über die Planung bis hin zur Montage haben Sie einen einzigen kompetenten Ansprechpartner.





### Die Profile

Langlebig, stabil und elegant. Nach diesem Grundsatz wurden unsere Dachprofilssysteme aus Aluminium entwickelt. Sie sind modular aufgebaut und ermöglichen problemlos spätere Erweiterungen. Drei gängige Systeme stellen wir Ihnen hier vor:



### Serie Veranda ILS

Besonders geeignet für Fotovoltaik-Anwendungen.



### Serie Veranda

Ein Klassiker, der zu jedem Haustyp passt und sich durch vielfältiges Zubehör abwandeln und ergänzen lässt.



### Flachdach/Lamellendach

Das umlaufende Rahmenprofil versteckt Technik und Dachneigung und passt hervorragend zu kubischen Bauten.

# Entscheidende Produktvorteile

## Beleuchtungen

Individuelle Akzente können Sie auch mit Led-Spots oder Led-Strips setzen. Platzierung, Farben und Anzahl ganz nach Ihren Wünschen.



### LED-Spots

Die zierlichen Spots sind am Tag kaum zu sehen, am Abend und in der Nacht geben sie schönes Licht. Optional dimmbar.

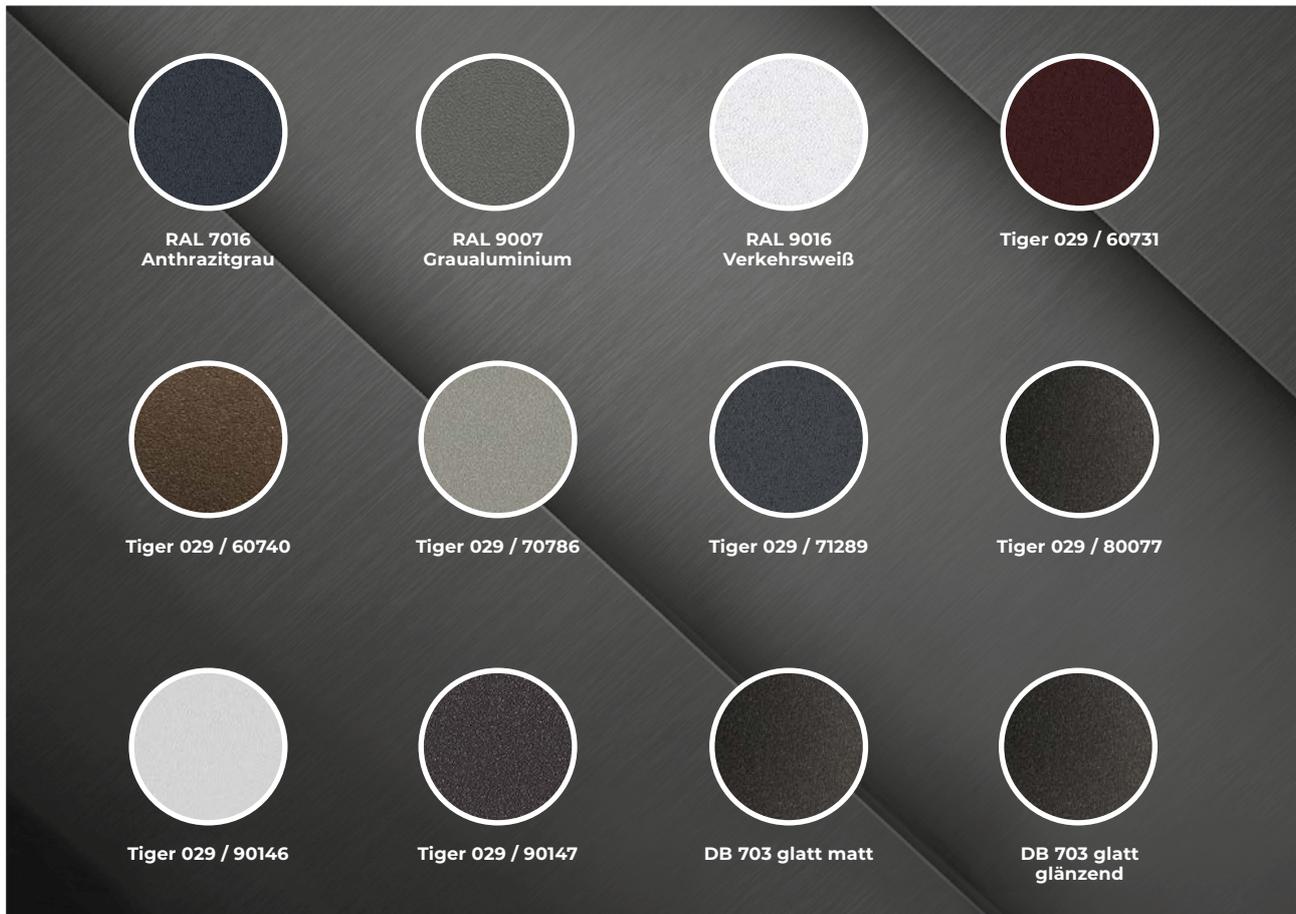


### LED-Stripes

Für eine gleichmässige Ausleuchtung und viel Helligkeit sorgen die Stripes. Auch sie sind dimmbar zu haben.

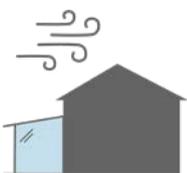
## Die Farben

Mit diesen bewährten Standardfarben bringen wir Farbe in die Terrassenlandschaft. Selbstverständlich sind auf Anfrage auch Sonderfarben möglich.



## Das Plus an Sicherheit, Stabilität und Flexibilität

Die SIO Terrassendächer sind mit ihrer robusten und doch filigran-eleganten Grundstatik auf unsere Breitengrade konzipiert und halten zum Beispiel beim Lamellendach mit Tiefe 3500 mm einer Schneelast von bis zu 350 kg/m<sup>2</sup> problemlos stand. Andere SIO Terrassendächer können mit kleineren Sparrenabständen noch höhere Schneelasten aufnehmen.



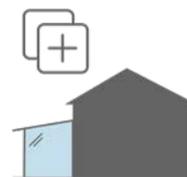
### Hohe Stabilität

Das hochwertige Material und die solide Verarbeitung stellen sicher: Terrassendach und Sommergarten halten jedem Sturm und jeder Schneelast stand.



### Schutz vor jedem Regen

Unsere Profile sitzen absolut passgenau. So stellen wir sicher, dass auch bei Starkregen kein Wasser eindringen und zum Beispiel Ihre Möbel beschädigen kann.



### Individuell und erweiterbar

Alle Systeme sind aufeinander abgestimmt. Bauen Sie damit ganz nach Wunsch und lassen Sie Terrassendach und Sommergarten dann mit den Wünschen wachsen.



## Details SIO Glasdach

**Oft kommt das Bedürfnis nach einem schützenden Terrassendach erst nach ein paar Jahren. Man schätzt die Terrasse als beliebten Aufenthaltsort und wünscht sich gleichzeitig mehr Nutzbarkeit bei unsicherem oder schlechtem Wetter. Hier kommen die Glasdächer von SIO ins Spiel. Mit den zwei Grundformen Pultdach und Flachdach bieten wir Eleganz, Funktionalität und Ästhetik.**

### **Flexible Lösung**

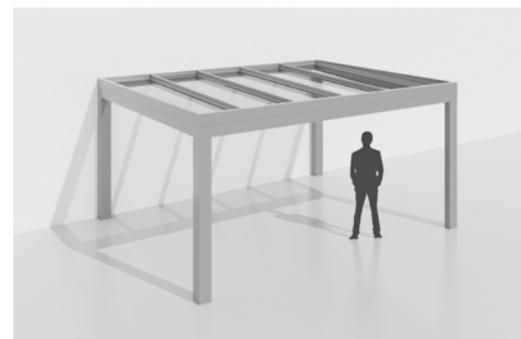
Pultdach und Flachdach lassen sich auf zahlreiche Gebäude- und Grundrisse anpassen. Auch freistehend setzen sie ganz spezielle Akzente und machen aus Ihrem Lieblings-Sitzplatz im Garten den schönsten Freizeitraum.



**Pultdach**



**Pultdach mit Abwalmungen**

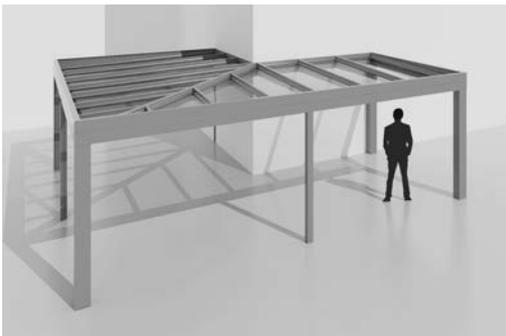


**Flachdach**

## Akzente setzen

Das klassische Pultdach von SIO ist leicht geneigt und wird meistens direkt an der Hausfassade angebracht. Bei vielen Haustypen passt es perfekt in das architektonische Gesamtbild der Liegenschaft. Wenn Sie eher elegante Sachlichkeit bevor-

zugen, dann bieten wir mit dem Flachdach die perfekte Alternative. Die beiden Systeme sind modular aufgebaut, überzeugen durch ihre filigran-solide Alu-Grundkonstruktion und lassen sich in zahlreichen Details (z.B. Farbgebung, Beleuchtung) perfekt individualisieren.



**Flachdach Eckvariante**

## Erweiterbar

Je nach persönlichem Schutzbedürfnis lassen sich die Glasdächer später jederzeit mit einer flexiblen Verglasung zum Sommergarten erweitern. Die SIO AG bietet Ihnen hier bewährte Schiebe-Drehsysteme und Schiebesysteme für Front- und Seitenverglasungen an.



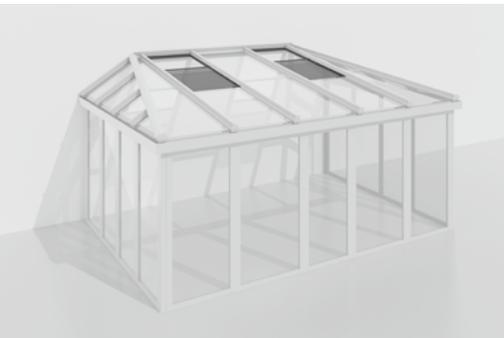
**Front- und Seitenverglasung**



## Details SIO Glasdach

### Dachfenster

Gut belüftet geht ganz einfach: Unsere Dachfenster werden nach Mass gefertigt und sorgen für eine komfortable Belüftung.



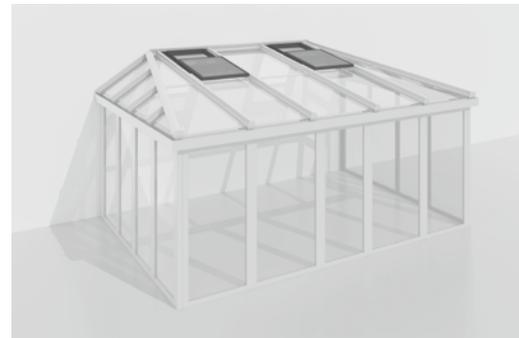
### Dachschiebefenster

Sie werden immer individuell für Sie gefertigt.



### Dachfenster

Praktische Lösung zur Abfuhr verbrauchter, erwärmter Luft. Manuell oder elektrisch betrieben.



### Hebe-Schiebefenster

Motorisches Öffnen und Schliessen. Sehr flach, sodass z. B. der Betrieb einer Markise nicht gestört wird.



### Beschattungen

Viel Licht und Sonne sind natürlich erwünscht. Trotzdem werden Sie an heißen Sommertagen eine Beschattung benötigen. Unsere Terrassendächer sind selbstverständlich auf die Montage aller gängiger Beschattungssysteme ausgelegt.

Die senkrechte ZIP-Markise, die Überglasmarkise und die Unterglasmarkise gehören zu den Klassikern im Repertoire der Beschattungsspezialisten. Ihr Fachpartner wird Ihnen bei der Beratung vor Ort geeignete Beschattungslösungen vorschlagen.



### Unter- und Überglasmarkise

Die Unterglasmarkise ist durch das Glasdach vor Wind, Regen und Hagel geschützt und muss auch bei Regen nicht eingefahren werden. Alternativ ist auch eine Überglasmarkise möglich.



### Senkrechte ZIP-Markise

ZIP-Markisen sind die perfekte Ergänzung zur Überglasmarkise. Sie verhindern, dass die Sonne direkt auf die Verglasung trifft und garantieren so effektiven Schutz und Transparenz.



# Details SIO Lamellendach

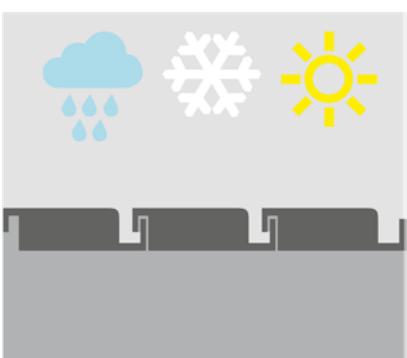
**Als Alternative zum klassischen Glasdach bietet das SIO Lamellendach zahlreiche funktionelle Mehrwerte. Im geschlossenen Zustand ist es ein wirkungsvoller Regen-, Wetter- und Sonnenschutz.**

**Sind die Lamellen geöffnet, regelt es das Klima schnell, komfortabel und auf natürliche Weise, indem die warme Luft einfach über das Dach abzieht.**

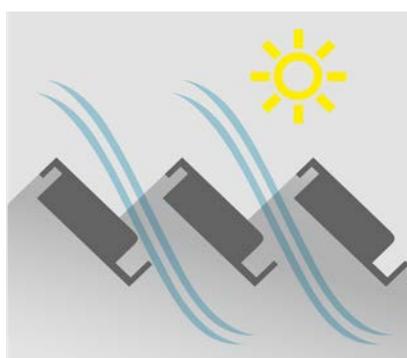


**Flexibel für alle Jahreszeiten**

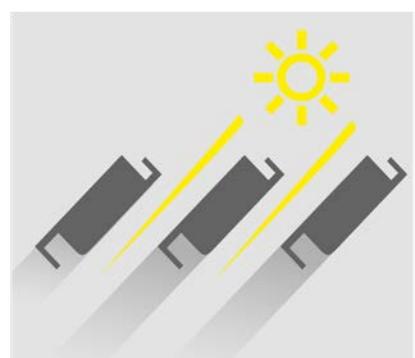
Es ist schon ein gutes Gefühl, wenn Sie Ihre Terrasse oder den Sitzplatz das ganze Jahr über unabhängig von allen Witterungseinflüssen geniessen können. Per Fernbedienung können Sie die Lamellen drehen, öffnen und schliessen. Und sind Sie einmal ausser Haus, dann sorgen optionale Sensoren dafür, dass sich Ihr Dach bei Regen automatisch schliesst.



**Bei Regen, Schnee und Sonne**



**Komfortable Belüftung**



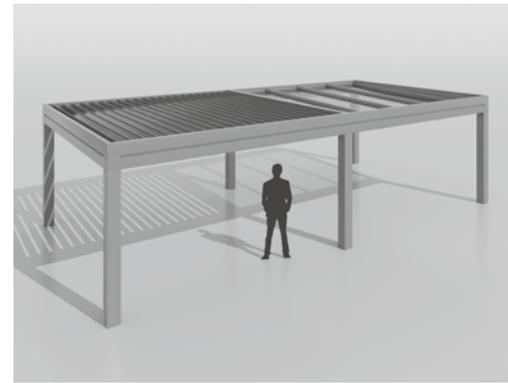
**Licht- und Schattenspiel**



**Lamellendach am Haus**



**Lamellendach freistehend**



**Lamellen- und Glasdach kombiniert**



**Modern, stylish, funktionell**

Das Lamellendach von SIO ist ein echter Hingucker; als Terrassendach direkt vor die Hauswand montiert oder auch freistehend als vielseitig nutzbarer Gartenpavillon. Es passt gleichermassen zu modernen Wohnformen als auch zu traditionellen Architekturkonzepten, wo es gezielt Akzente setzen kann.

## Details SIO Lamellendach



### **Perfekte Symbiose Lamellen plus Glas**

Unser Lamellendach lässt sich nachträglich problemlos mit den Verglasungssystemen der SIO AG zum klassischen Sommergarten ergänzen. Auch die Kombination Lamellendach-Glasdach ist möglich. Wie immer sich Ihre Bedürfnisse auch entwickeln, hier haben Sie die flexible Lösung für die Zukunft!



### **Ausgereift und langlebig**

Die wartungsfreie Lamellenkonstruktion ist auf einen jahrzehntelangen Einsatz ausgelegt und verträgt auch sehr hohe Schneelasten bis 350 kg/m<sup>2</sup>. Die Lamellendächer sind mit einem elektrischen Antrieb versehen und können bequem per Knopfdruck in die gewünschte Position gebracht werden.





## RELAX – der Sommergarten

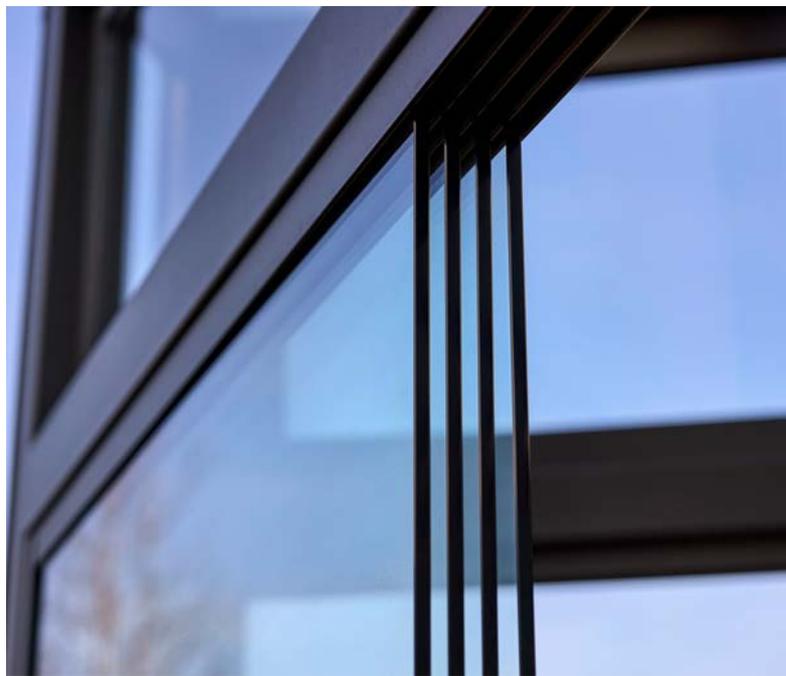
**Die ROOFS Terrassendächer (Flachdach, Pultdach, Lamellendach) lassen sich sehr einfach mit den Verglasungen der SIO AG zum RELAX Sommergarten kombinieren. Nach dem Motto «alles aus einer Hand» liefert Ihnen Ihr Fachpartner hochwertige und perfekt abgestimmte Komponenten aus dem Hause SIO AG zur Verglasung Ihrer Terrasse.**

MIT COVER (Schiebe-Drehverglasung) und SLIDER (Schiebeverglasung) stehen zwei bewährte Systeme zur Verfügung. Die Kombination von schützendem Dach und flexibler Rundum-Verglasung ist gerade in unseren Breitengraden mit dem wechselhaften Wetter sehr gefragt. Es entsteht ein echter Sommergarten, welcher sich das ganze Jahr über nutzen lässt und rasch zum beliebten Treffpunkt für die ganze Familie wird.

Gut zu wissen: Auch nachträglich lassen sich die ROOFS Terrassendächer problemlos mit den Verglasungen der SIO AG ergänzen. – So bleiben Sie mit Ihrer Investition in das ROOFS Terrassendach im wahrsten Sinne des Wortes flexibel.

Verlangen Sie für die Verglasungen COVER und SLIDER die separate Broschüre!

 **RELAX<sup>®</sup>**  
Sommergarten



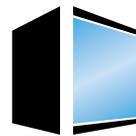


**Ihr Fachpartner:**

Rufen Sie uns an und vereinbaren Sie einen kostenlosen Beratungstermin.  
Wir freuen uns auf Ihre Wünsche und Vorstellungen!

**Mügler Technik in Glas GmbH**  
Alte Landstrasse 65  
9450 Altstätten SG

T +41 71 755 11 52  
info@muegglerglas.ch  
www.muegglerglas.ch



**MÜGGLER**  
TECHNIK IN GLAS



SIO AG | Rötzmattweg 66 | CH-4600 Olten | sio-ag.ch  
TS-Aluminium Generalvertretung Schweiz | COVER Generalvertretung Schweiz