

# SunPro

## Sonnenschutzlamellen

TTC Timmler Technology GmbH

Christian-Schäfer-Str. 8 | D-53881 Flammersheim  
Tel +49(0)2255 921-0 | Fax +49(0)2255 921-500  
info@ttc-technology.eu | www.ttc-technology.eu



BASIS-INFO

ROSTE/SONNENSCHUTZ  
[außen]



### SunPro | preisgünstig, flexibel, formschön

TTC-Fassadenroste sind auf dem Markt seit Jahrzehnten sehr bekannt und in vielfachen Variationen und Ausführungen verfügbar.

Neu in der Produktfamilie – und dem Kundenwunsch entsprechend – hat TTC ein preisgünstiges, flexibles und formschönes Design zur Selbstmontage entwickelt.

Zur Vermeidung direkter Sonneneinstrahlung bei hohem Sonnenstand an verglasten Fassaden werden auskragende TTC-Sonnenschutzlamellen aus Aluminium als Blende individuell konstruiert. Dadurch wird die Direkteinstrahlung und somit das Wärmeeufkommen an Arbeitsplätzen reduziert und der Komfort und das Wohlfühl gesteuert.

Als wartungsfreies Sonnenschutzsystem ermöglichen die Sonnenschutzlamellen eine ungehinderte Sicht nach außen und eine optimale Wärmereflexion.

Durch Bestimmung von Lamellenabstand, -neigung und Oberflächenfarbe bekommen Architekten, Fassaden- und Metallbauern eine Vielzahl von Gestaltungsmöglichkeiten.

Die individuelle objektbezogene Auslegung berücksichtigt dabei selbstverständlich die Tageslichtnutzung, Wärmereflexion und Nutzung des passiven Energieeintritts im Winter.

### Merkmale

- Material: Aluminium AlMgSi 0,5
- Oberfläche: eloxiert oder nach RAL pulverbeschichtet
- Vorteil: mögliche Spannweiten bis zu 4 m freitragend
- Elemente je nach Verschraubung zwischen, auf und unter Kragarmen, je nach Ausführung der Seitenteile





## SunPro | Produkte

### Sonnenschutzlamellen in vier Varianten

- System mit Montage
- fertige Elemente, reine Lieferung
- Bausatz, vorkonfektioniert zur Selbstmontage [für Metall-/Fassadenbauer]
- reine Lamellenlieferung

## SunPro | Vorteile + Einsatzmöglichkeiten

### Vorteile

- effektiver Sonnenschutz
- formschönes Design
- flexible Farbgestaltung der Lamellen/Randprofile möglich
- leicht zu montieren
- große Spannweiten bis zu 4 m möglich
- Zeitersparnis bei der Materialbeschaffung durch möglichen Zusammenbau der Elemente vor Ort und nicht zwingend erforderliches Aufmaß im Vorfeld
- preisgünstig, daher auch für kleine Projekte interessant

### Vorteile

- bestens geeignet als Sichtschutzblende, Sonnenschutzblende oder gestaltungselement für Hausbau, kommunale Bauten, kleinere und größere Büro-/Verwaltungsgebäude



# SunPro

## Sonnenschutzlamellen

TTC Timmler Technology GmbH

Christian-Schäfer-Str. 8 | D-53881 Flammersheim

Tel +49(0)2255 921-0 | Fax +49(0)2255 921-500

info@ttc-technology.eu | www.ttc-technology.eu



### AUSSCHREIBUNGSTEXT + TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

### ROSTE/SONNENSCHUTZ [außen]



**SUNPRO** ..... m<sup>2</sup> Sonnenschutz  
oder ..... lfm  
komplett aus Aluminium AlMgSi 0,5 in  
gerader Ausführung ..... x ..... mm

**LAMELLE** Lamelle Z-180/100  
Maßblatt SP-01/2006-01  
Lamelle CF-100/10  
Maßblatt SP-02/2006-02 bzw. 03

**LAMELLENTEILUNG** ..... mm [standard 180 bzw. 100]

**SEITENTEIL** Winkel 100/40/3 mm zur Verschraubung  
auf und unter Kragträgern  
flach 50/5 bzw. 80/3 oder 100/3 mm  
zur Verschraubung zwischen Kragträgern

**SPANNWEITE** .....

**AUSKRAGUNG** .....

**RANDPROFILE** als Sichtprofile aus Aluminium AlMgSi 0,5  
U-106-Formprofil  
106 x 40 x 3 mm  
bei Spannweite bis 4.000 mm

**OBERFLÄCHENAUSBILDUNG** [ ] roh  
[ ] eloxiert  
[ ] pulverbeschichtet nach RAL  
[ ] liefern  
[ ] liefern und montieren

**MATERIAL** .....

**LOHN** .....

**EP** .....

**GP** .....

