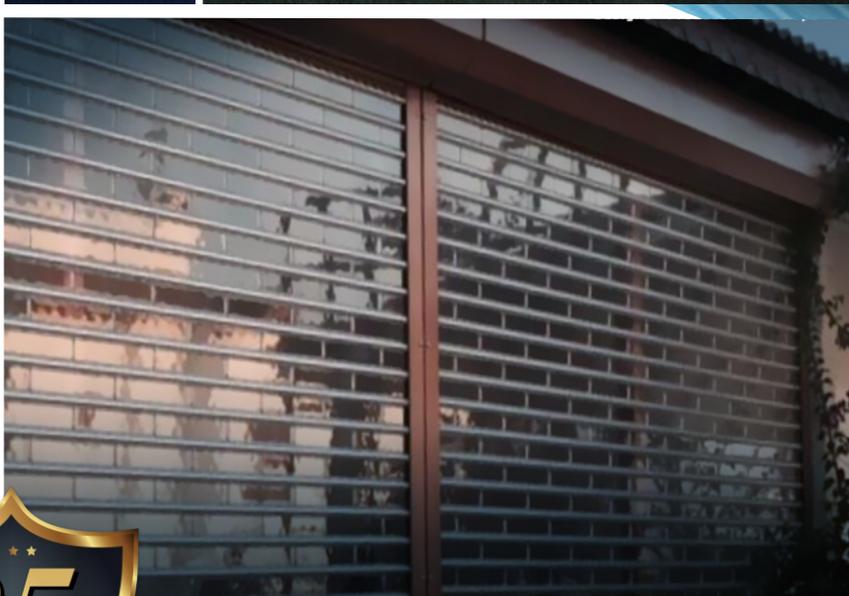


# TRANSPAFORZA®



*Design Für Exzellenz*



**semcom**  
*Designer Entwickler Hersteller*

## INHALTSVERZEICHNIS

	TRANSPARENTER ROLLADENS	P 01..03
	VERANDA, PERGOLA, KAMELIE	P 04 .. 21
	CARPORT & VERSCHIEDENE PROD.	P 22 .. 41
	VORDÄCHER & MARKISENS	P 42 .. 49

# semcom

Designer Developer Producer

TRANSPFORZA®  
SEMFORCE  
SEMBOX



*Design Für Exzellenz*

## About Semcom

Semcom befindet sich im Manisa Industriegebiet (50 km von Izmir entfernt) und ist das erste Unternehmen in diesem Sektor seit 1990. Heute bieten wir unseren Kunden mit der Erfahrung unseres Unternehmens von 28 Jahren moderne, architektonische und funktionale Lösungen.

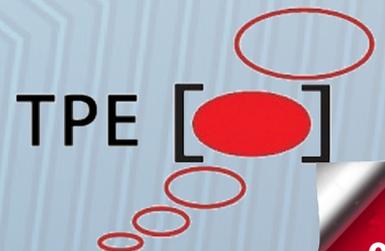
Outdoor-Systeme wie die Pergolen, Vordächer, Veranden und Terrassen bieten integrierte Lösungen für Gebäude. Dank unserer Erfahrung in dem Export in mehr als 40 Ländern auf der ganzen Welt widmet sich Semcom der Produktforschung und -entwicklung und erfüllt die qualitativen, ästhetischen und funktionalen Anforderungen der anspruchsvollen und sich schnell entwickelnden Märkte.

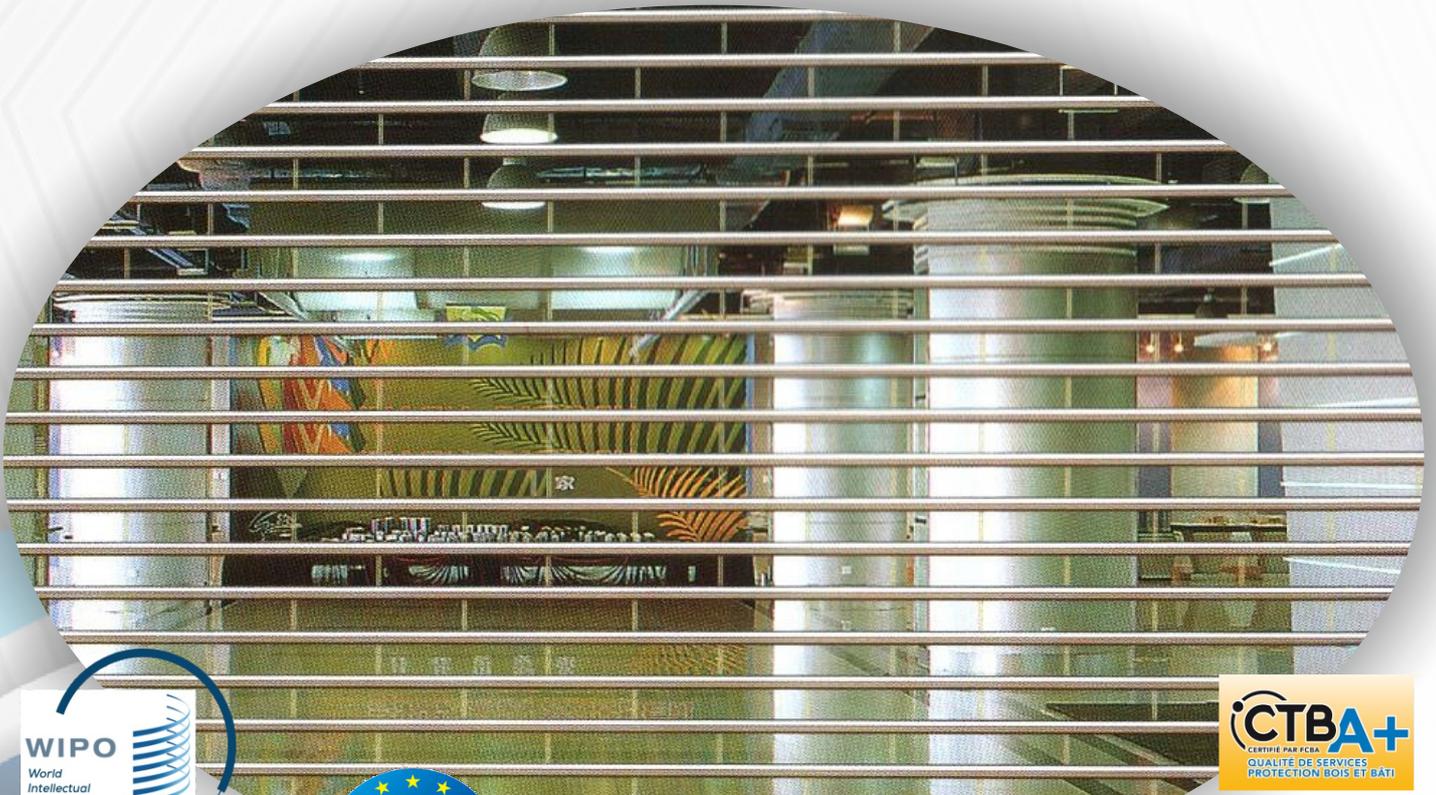
Semcom hat mit seiner Marke Transpa Forza und Semforce sowohl an dem nationalen als auch an dem internationalen Markt teil. Semcom produziert unter der Marke Transpa Forza international patentierte transparente Rollläden Anschlüsse und Kit-Produkte wie Markisen-, Vordächer-, Carport-, Veranda- und Pergola-Systeme.

Unsere Produkte sind patentiert und präsentieren dem Baustoffmarkt neue Modelle.

Unsere Produkte haben alle wesentlichen EN-Normen, TSE-Zertifikate und CE-Zertifikate.

Alle Produkte werden gemäß ISO 9001 hergestellt. Die Mission von Semcom ist, seinen nationalen Niederlassungen und internationalen Händlern sowie allen Partnern neue, wirtschaftliche und qualitativ hochwertige Produkte vorzustellen.





INSTITUT NATIONAL  
DE LA PROPRIÉTÉ  
INDUSTRIELLE



**TRANSPAFORZA®** Der Transpa Forza-Sicherheit Rollladen ist widerstandsfähiger gegen Angriffe und sieht besser aus als die traditionellen Rollladen. Dieses Produkt wurde für eine langjährige Nutzung und ein besseres Erscheinungsbild entwickelt.

## SPEZIFIKATIONEN

- Praktisch unzerbrechliche PCP-Einheiten
- Vollständig transparent
- 100% Schutz vor UV-Strahlung
- Ultraleicht im Vergleich zu Stahl-Rollläden
- Zerbricht nicht, korrosionsbeständig
- Feuerhemmend (Klasse M2)
- Eingetragenes Warenzeichen, Modell und Patent
- Entspricht den europäischen Sicherheitsnormen
- 35 Verknüpfungen für 1 m<sup>2</sup>
- Gewicht 9,5 kg / m<sup>2</sup>
- Motorischer Rollladen mit Rohr- oder Zentralmotoren



● **Stark wie Stahl**

● **Klar wie Glas**

● **Sichtbarkeit Tag und Nacht**

● **Kompatibel mit allen Rollladen**

# TRANSPARENTER SICHERHEIT ROLLADEN



## Transparenter Sicherheit Rollläden

### Verwendungen in Wohnungen

Transpa Forza werden auch für Wohnanwendungen, Villen, Balkone, Veranden und Garagentore verwendet

### Kommerzielle Verwendungen

Transpa Forza transparente Rollläden werden hauptsächlich für Schaufenster, Banken, Bijouterie-Fenster, Türen und Boutiquen verwendet

### Industrieanlagen

Transpa Forza transparente Rollläden, sind für industrielle Anwendungen für Arbeitsplatzfabriken geeignet und ermöglichen eine große helle Fläche.



## Anschlusssteile & Zubehör



3) Haken (5 verschiedene Modelle)



2)  $\Phi$  16 mm 2 mm Sek. Aluminiumrohr



4 End Kappe



5 Kante Klipse



1) Transparente Rollladenanschluss

## Material und Eigenschaften von Beschattungssystemen

### Aluminiumstruktur

#### Korrosionsbeständigkeit

Natürlicherweise erzeugt Aluminium eine schützende Oxidbeschichtung und ist sehr korrosionsbeständig. Verschiedene Arten der Oberflächenbehandlung wie Eloxieren, Anstrich und Lackierung können diese Eigenschaft weiter verbessern.

Es ist besonders nützlich für Anwendungen, bei denen Schutz und Konservierung erforderlich sind.

#### Eloxiertes Aluminium

Das Eloxieren ist ein elektrochemischer Prozess, bei dem die Metalloberfläche in ein dekoratives, dauerhaftes, korrosionsbeständiges anodisches Oxidfinish umgewandelt wird. Aluminium eignet sich ideal zum Eloxieren. Es bietet minimale Wartung und hohe Haltbarkeit für Außenanwendungen.



### Dach Material

**Solide PC-Platten:** Ein typisches und wichtigstes Merkmal dieses Produkts ist auf jeden Fall seine Unzerbrechlichkeit. Massive Polycarbonat Platten haben auch einen großen Gewichtsvorteil gegenüber Glasprodukten. Diese Produkte bieten einen enormen Preisvorteil für Innen- und Außenanwendungen. Massive Polycarbonat Platten eignen sich für Standorte, an denen die Sicherheit im Vordergrund steht

**PMMA Platte:** Acryl (Polymethylmethacrylat oder PMMA) ist ein thermoplastisches Produkt, das optisch transparent ist, nicht durch Feuchtigkeit beeinflusst wird und ein Verhältnis von Festigkeit zu Gewicht bietet. Dieses Produkt ermöglicht eine hervorragende Lichtdurchlässigkeit und lässt bis zu 92% des sichtbaren Lichts durch, was mehr als die Glasprodukte ist. Da dieses Produkt eine hohe Beständigkeit gegen ultraviolettes Licht aufweist, wird es hauptsächlich für Verglasungen, Schutzfliesen oder Autoteile verwendet.

*Genießen Sie alle klimatischen Bedingungen,  
mit TRANSPAFORZA-Beschattungslösungen*



## VERANDA ,KAMELIE & PERGOLA

Die unbestreitbare Qualität von Aluminium-Veranda und Pergolen garantiert den Kunden bei allen harten Wetterbedingungen einen hohen Widerstand. Diese Produkte sind für jeden Raum geeignet und lassen sich einfach zusammenbauen, installieren und erfordern keine besondere Wartung.

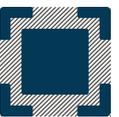
Sie sind in verschiedenen Farben erhältlich. Die Dachplatten bestehen aus massiven Polycarbonat Platten. Die Platten haben 100% UV-Schutz. Sie sind einfach zu montieren und zu platzieren.



TF SMART VERANDA

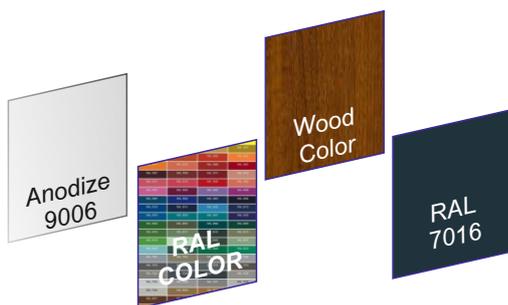


TF P2 VERANDA



TF COMFY CAMELLIA

### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN UND SORTIMENT



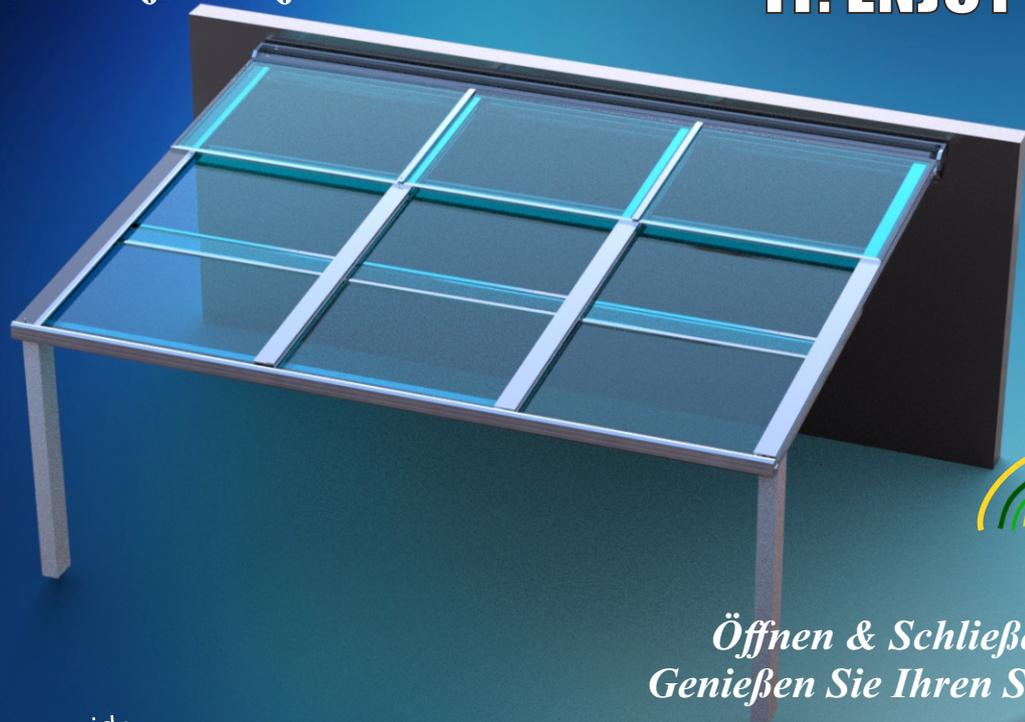
Struktur Farbe



Farbskala Für Dach

*Design Für Exzellenz*

**TF. ENJOY**



*Öffnen & Schließen  
Genießen Sie Ihren Schatten*

Schneelast

**80**  
kg /m<sup>2</sup>

Luftwiderstand

**40**  
m/s



**Technische Spezifikationen:**

- \* 6 oder 8 mm pmma Dachplatte , 100% UV-Schutz.
- \* Hochwertige Aluminiumstruktur.
- \* Fernbedienung zum Öffnen und Schließen der Dachplatten.
- \* Elektrischer Kolben zum Verriegeln des Dachsystems
- \* Integrierte Regenrinne für Entleerung.
- \* Möglichkeit, Anpassungen Sonnenschutz zwischen Dachplatten.
- \* Als Ihrer Wahl, RAL-Strukturfarbe und Farbe der Dachplatten.

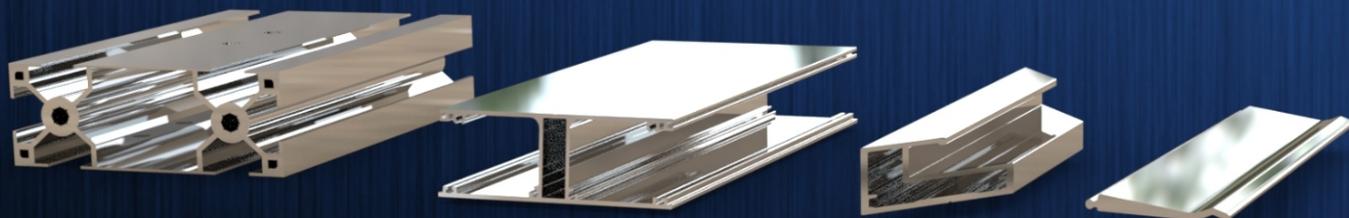
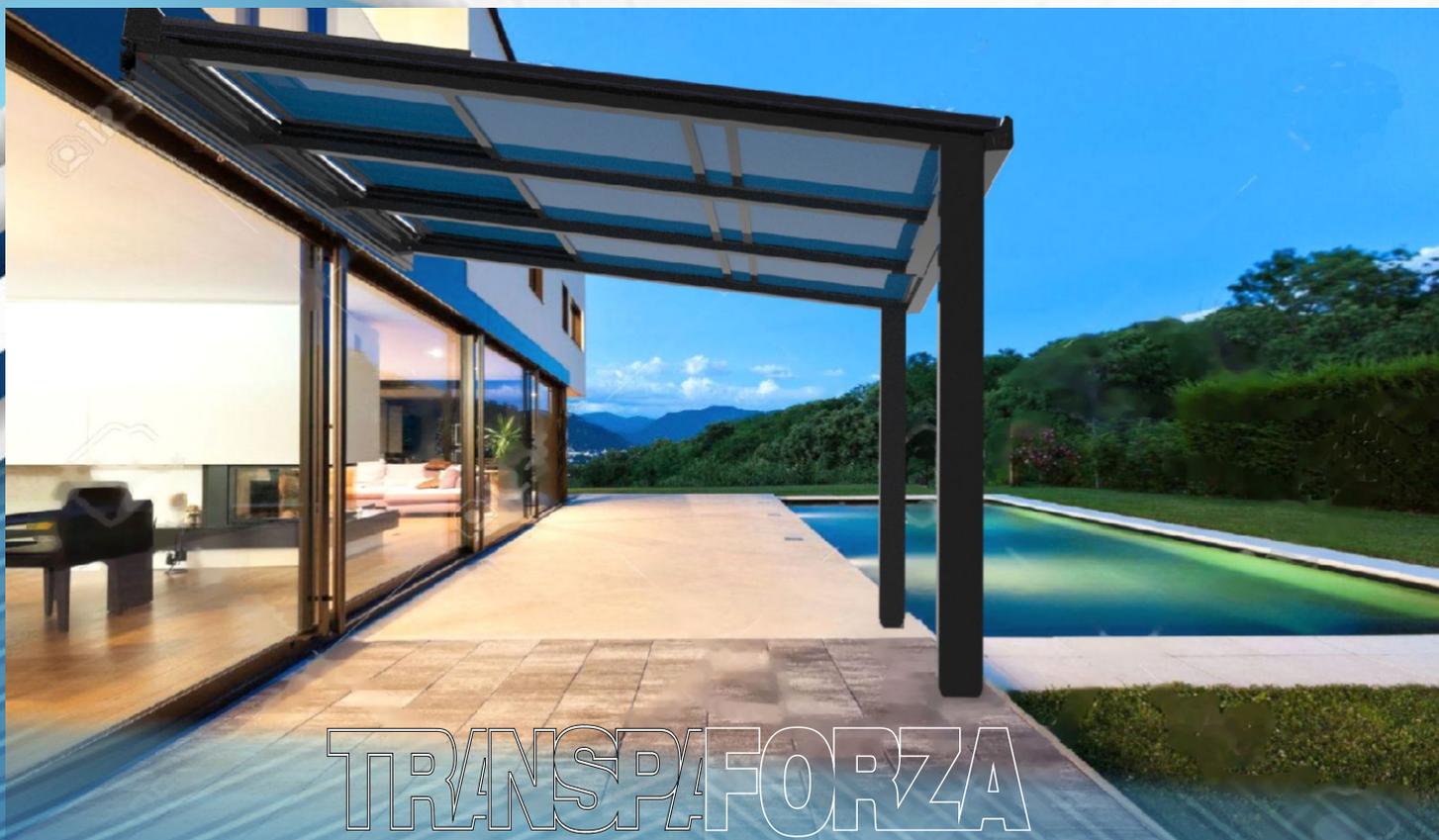
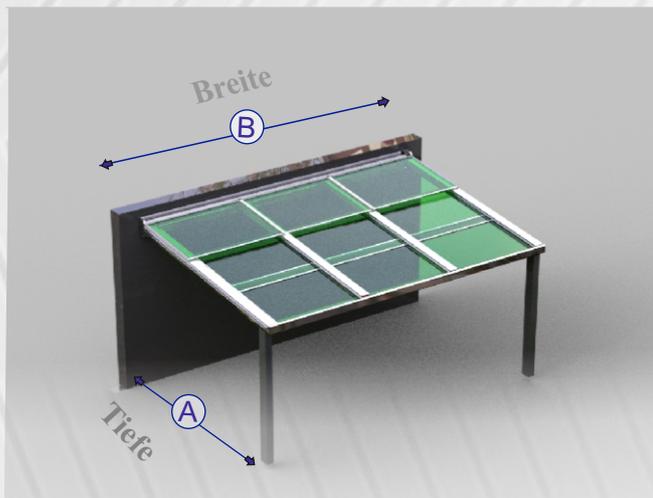


# TF. ENJOY



## Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite
<u>TF ENJOY 30.30</u>	<u>300 cm</u>	<u>300 cm</u>
<u>TF ENJOY 30.45</u>	<u>300 cm</u>	<u>450 cm</u>
<u>TF ENJOY 30.60</u>	<u>300 cm</u>	<u>600 cm</u>
<u>TF ENJOY 45.30</u>	<u>450 cm</u>	<u>300 cm</u>
<u>TF ENJOY 45.40</u>	<u>450 cm</u>	<u>400 cm</u>
<u>TF ENJOY 45.50</u>	<u>450 cm</u>	<u>500 cm</u>
<u>TF ENJOY 45.60</u>	<u>450 cm</u>	<u>600 cm</u>
<u>TF ENJOY 60.60</u>	<u>600</u>	<u>600 cm</u>



semcom

*Design Für Exzellenz*

**TF. VERANDA**



*Das zeitgenössische Design des freien Raums*

Schneelast  
**62**  
kg /m<sup>2</sup>

Luftwiderstands  
**35**  
m/s

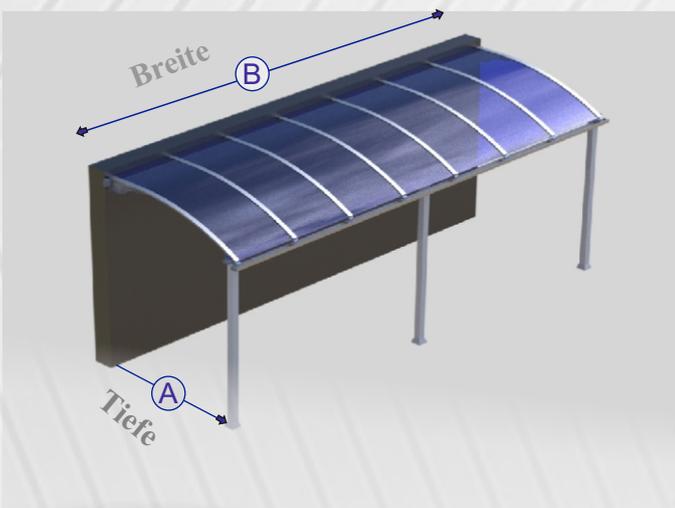
WARRANTY  
**3**  
YEAR  
WARRANTY



## Technische Spezifikationen

- \*3mm solide PC Dachplatte ,100% UV-Schutz
- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium.
- \*Integrierte Regenrinne.
- \*Mehrere Jahre langwartungsfrei.
- \*Geeignete Verwendung für Veranda oder Carport zur Wandmontage

# TF. VERANDA

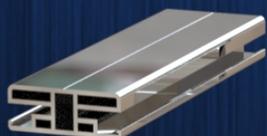


## Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	Module	(B) Breite
<b>TF VER</b>	<b>300 cm</b>	<b>3</b>	<b>255 cm</b>
<b>TF VER</b>	<b>300 cm</b>	<b>4</b>	<b>338 cm</b>
<b>TF VER</b>	<b>300 cm</b>	<b>5</b>	<b>421 cm</b>
<b>TF VER</b>	<b>300 cm</b>	<b>6</b>	<b>504 cm</b>
<b>TF VER</b>	<b>300 cm</b>	<b>7</b>	<b>587 cm</b>

## TF VERANDA HL: HOHE TRAGFÄHIGKEIT (100 KG/M<sup>2</sup>)

Model	(A) HL Tiefe	Module	(B) Breite
<b>TF VER. HL</b>	<b>300 cm</b>	<b>7</b>	<b>447 cm</b>
<b>TF VER. HL</b>	<b>300 cm</b>	<b>8</b>	<b>510 cm</b>
<b>TF VER. HL</b>	<b>300 cm</b>	<b>9</b>	<b>573 cm</b>



*Design Für Exzellenz*

**TF. SMART VERANDA**



*Intelligente und praktische Lösungen*



### Technische Spezifikationen

- \* 10 mm 4-Wand-Polycarbonatplatten ODER 3 mm solide PC-Dachplatte 100% UV-Schutz.
- \* Hochwertige Aluminiumstruktur. Eloxiertes Aluminium oder RAL Farbpulverlackierung
- \* Integrierte Regenrinne für Entleerung. Wartungsfreie, langjährige Nutzung.
- \* Einfache Montage und Möglichkeit, serielle Verbindungen herzustellen.
- \* TF Veranda eignet sich für Wandmontage-Carports zum Schutz von Auto-, Wohnwagen-, Boots- oder Gartengeräten und Terrassenanwendungen

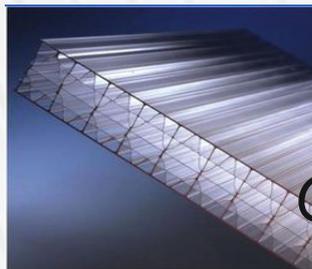
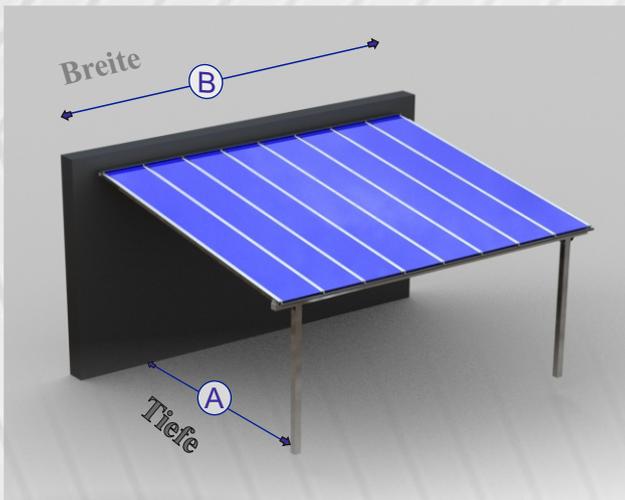


# TF. SMART VERANDA

## Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	Module	(B) Breite
TF SMART	450 cm	5	346 cm
TF SMART	450 cm	6	414 cm
TF SMART	450 cm	7	482 cm
TF SMART	450 cm	8	550 cm

Möglichkeit zur Herstellung unterschiedlicher Abmessungen



10 mm 4 Wand Polycarbonat Platten

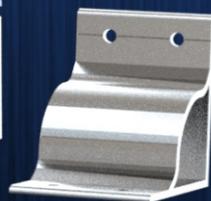


3 mm solide PC

ODER

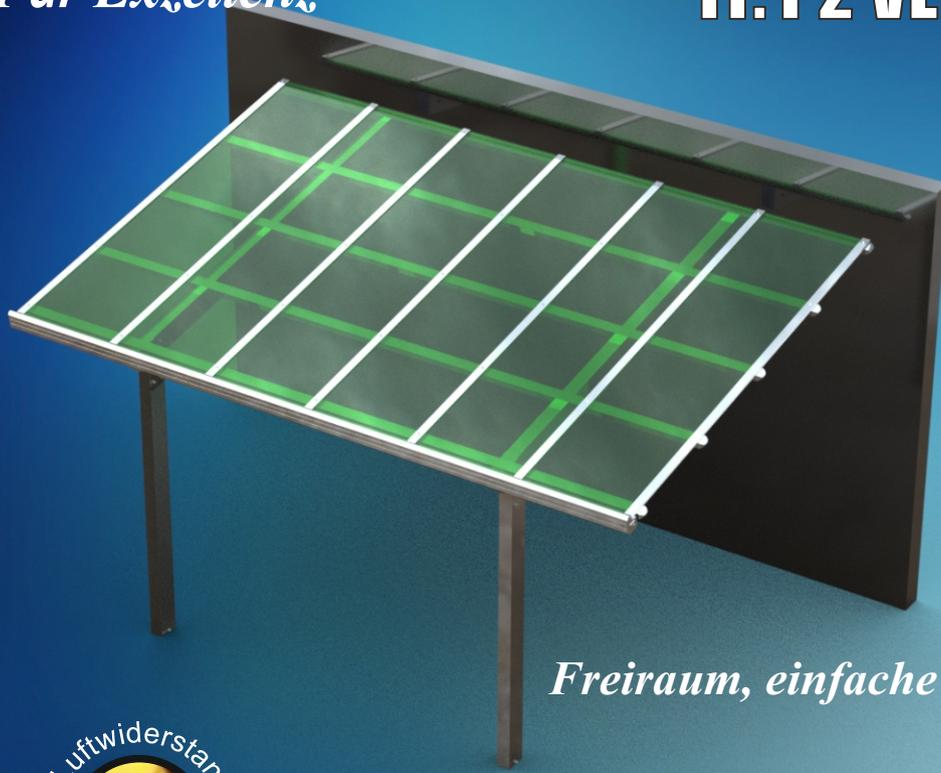


semcom



*Design Für Exzellenz*

**TF. P2 VERANDA**



*Freiraum, einfache Lösungen*

schneelast  
**62**  
kg /m<sup>2</sup>

Luftwiderstand  
**35**  
m/s

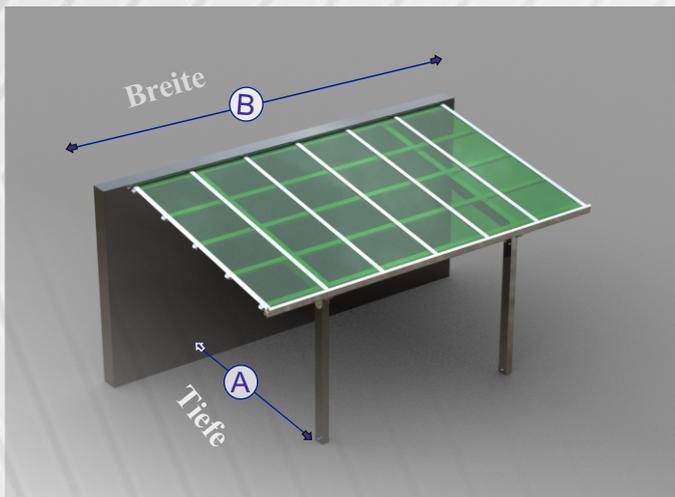
WARRANTY  
**3**  
YEAR  
WARRANTY



### Technische Spezifikationen

- 3mm solide PC Dachplatte , 100% UV-Schutz.
- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium.
- \*Integrierte Regenrinne.
- \*Mehrere Jahre langwartungsfrei.
- \*Geeignete Verwendung für Veranda oder Carport zur Wand-montage.
- \*Als Ihrer Wahl RAL-Strukturfarbe und Farbe der Dachplatten

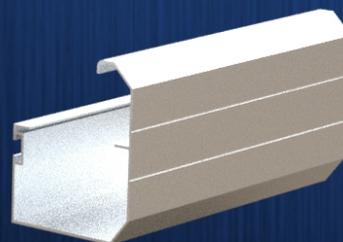
# TF. P2 VERANDA



## Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	Module	(B) Breite
TF Pv2	300 cm	5	420 cm
TF Pv2	300 cm	6	504 cm
TF Pv2	300 cm	7	587 cm

*Möglichkeit zur Herstellung unterschiedlicher Abmessungen*



*Design Für Exzellenz*

**TF. CAMELLIA**



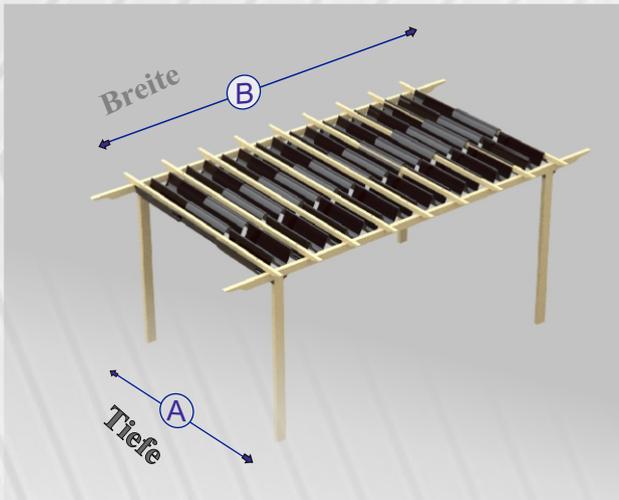
*Das friedliche Leben im Freien*



## Technische Spezifikationen

- \*Hochwertige Aluminiumstruktur. Eloxiertes Aluminium Holz Farbe oder RAL Farbe Pulveranstrich.
- \*Wartungsfrei, mehrere Jahre lang verwendbar.
- \*Einfache Montage und Möglichkeit, serielle Verbindungen herzustellen.
- \*TF Camellia (Kamelie) geeignet für Garten, Balkon, Terrasse, Restaurant, Cafeteria und viele verschiedene Anwendungen.
- \*Optional LED-Beleuchtung

# TF. CAMELLIA



## Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite
<u>TF CAMELLIA</u>	<u>580 cm</u>	<u>505 cm</u>

*Möglichkeit zur Herstellung unterschiedlicher Abmessungen*



# TRANSPIFORZA



## TF. CAMELLIA VERANDA



*Das Privileg Ihres Hauses*

*Design Für Exzellenz*



### Technische Spezifikationen

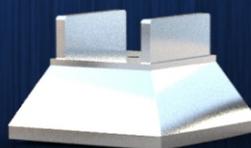
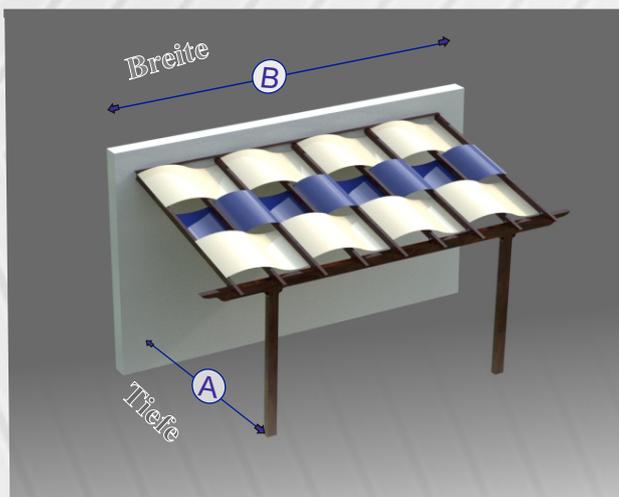
- \*Hochwertige Aluminiumstruktur. Eloxiertes Aluminium Holz Farbe oder RAL Farbe Pulveranstrich.
- \*Wartungsfrei, mehrere Jahre lang verwendbar.
- \*Einfache Montage und Möglichkeit, serielle Verbindungen herzustellen.
- \*TF Camellia (Kamelie) VERANDA geeignet für Garten, Balkon, Terrasse, Restaurant, Cafeteria und viele verschiedene Anwendungen.
- \*Optional LED-Beleuchtung.

# TF. CAMELLIA VERANDA

## Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite
<u>TF CAMELLIA VER.</u>	<u>580 cm</u>	<u>505 cm</u>

*Möglichkeit zur Herstellung unterschiedlicher Abmessungen*



*Design Für Exzellenz*

## TF. COMFY VERANDA



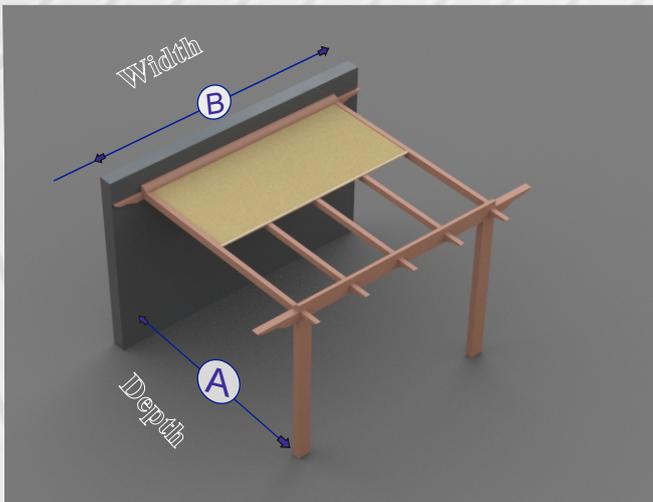
*Öffnen & Schließen  
Passen Sie Ihren Schatten an*



### Technische Spezifikationen

- \*Horizontales Zip-Sonnenschutzsystem mit dem Bildschirm Serge Ferrari.
- \*Holzfarbige Aluminiumstruktur.
- \*Somfy oder Italian Nice Motor automatisiert und Federsysteme.
- \*Mehrere Jahre lang wartungsfrei.
- \*Geeignete Verwendung als Veranda in Ihrem Haus, Restaurant, Cafeteria, Bar usw.
- \*Als Ihrer Wahl RAL-Strukturfarbe.
- \*Optional LED-Beleuchtung.

# TF. COMFY VERANDA



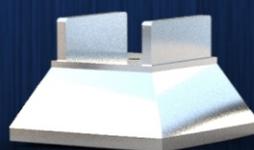
## Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite
Comfy Veranda	200-300-400-500	200-250-300-350-400 450-500-550-590

*Möglichkeit zur Herstellung unterschiedlicher Abmessungen*



## *Different Wood texture*



**semcom**

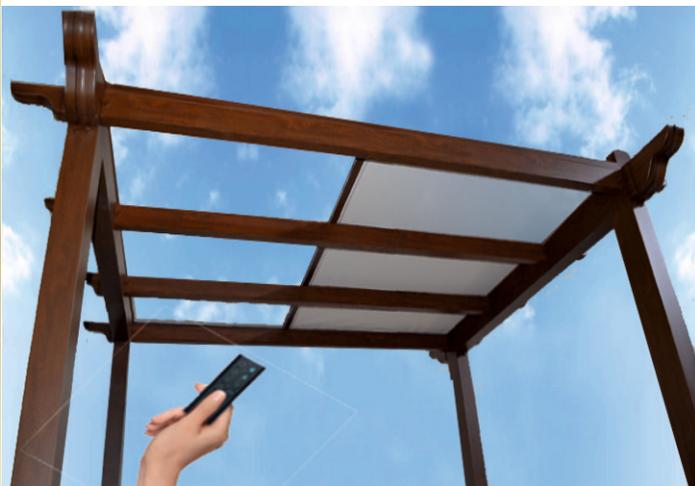
*Design Für Exzellenz*

## TE. COMFY CAMELLIA



*Öffnen & Schließen*

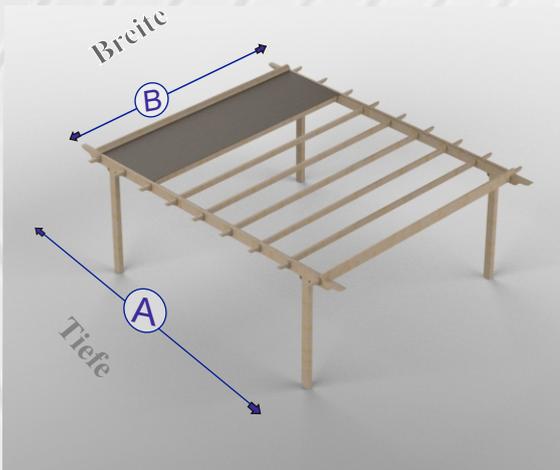
*Passen Sie Ihren Schatten an*



### Technische Spezifikationen

- \*Horizontales Zip-Sonnenschutzsystem mit dem Bildschirm Serge Ferrari.
- \*Holzfarbige Aluminiumstruktur.
- \*Somfy oder Italian Nice Motor automatisiert und Federsysteme.
- \*Mehrere Jahre lang wartungsfrei.
- \*Geeignete Verwendung für Garten, Dachgarten, Schwimmbad, Restaurant, Cafeteria, Bar usw.
- \*Als Ihrer Wahl RAL-Strukturfarbe

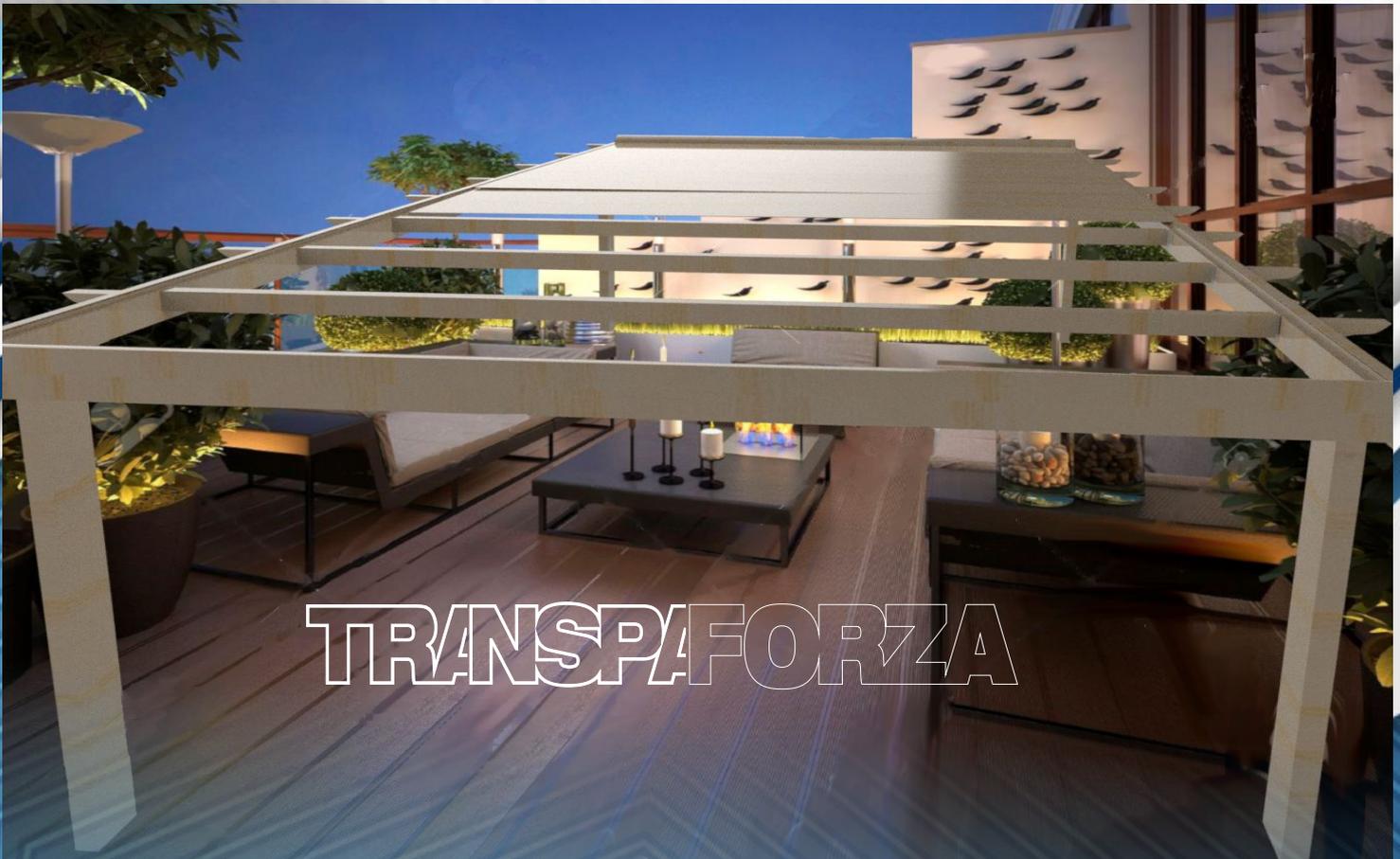
# TF. COMFY CAMELLIA



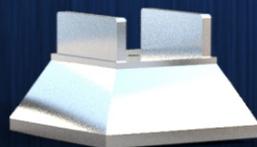
## Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite
Comfy Veranda	200-300-400-500	200-250-300-350-400 450-500-550-590

*Möglichkeit zur Herstellung unterschiedlicher Abmessungen*



# TRANSPAFORZA



## Warum Transpa Forza Carport

### 1) Wetter Sicherheit:

Ein Carport kann Ihr Auto von den Elementen fernhalten, egal ob schädliche Sommerstrahlen, Winterschnee, Schneeregen oder Regen. Ein Carport hat normalerweise ein Dach und manchmal Seiten. Es ist jedoch normalerweise nicht beigefügt.

### 2) 100% UV - Schutz:

Die Dachplatten des Carports sind 100% UV-Schutz und bieten Ihnen den Vorteil, Ihr Auto vor Sonnenstrahlen zu schützen. Der UV-Index wird berechnet und eliminiert technisch das Risiko eines Sonnenbrands, der hauptsächlich durch UVB-Strahlung verursacht wird. Das Gesicht der UV-Strahlen, die Autositzbezüge, der Autolack und die Verformung der gesamten Kunststoffausrüstung.

### 3) Sicherheit:

Für ältere oder alleinstehende Hausbesitzer kann ein Carport dazu führen, dass sie sich beim Ein- und Aussteigen sicherer fühlen, da sich Carports in der Regel neben oder in der Nähe einer Haustür befinden. Dadurch fühlt sich der/die Fahrer/in sicher, da er/sie nicht weit laufen muss und sich unter dem Carport näher an seinem/ihrem Zuhause als Außenfläche fühlt.

### 4) Schutz vor Einbrechern:

Wenn Sie ein Auto unter dem Carport unterbringen, schützen Sie es auch vor Vandalismus oder anderen zufälligen Angriffen. Einbrecher oder Täter neigen weniger dazu, einen Carport in der Nähe des Hauses zu betreten.

### 5) Schatten:

Carports können einen attraktiven Schatten über Deck, Terrasse, Garten und mehr bieten. Sie können einen Carport als Spielbereich für Kinder oder als Schattenbereich für Erwachsene verwenden.

### 6) Lagerung anderer Fahrzeuge:

Sie können einen Carport auch als Heim für Boote, Anhänger, Schneemobile, Geländefahrzeuge, Motorräder und andere Transportmittel nutzen, wenn Sie keinen Platz in Ihrer Garage haben.

### 7) Ästhetik Ansicht:

Verbessern Sie die Ästhetik Ihres Außenraums. Unabhängig davon, ob Sie einen Carport zur Abschirmung von Fahrzeugen oder für zusätzlichen Schatten auf Ihrem Grundstück verwenden, ein Carport verleiht nur die Ästhetik eines Außenbereichs. Platzieren Sie diese im offenen Stil praktisch überall und machen Sie die Zeit im Freien im entspannenden Schatten etwas angenehmer.

### 8) Zusätzlicher Platz:

Sie können einen Carport als Veranda im Freien nutzen, wenn Sie zusätzlichen Platz benötigen. Carports können als sofortiger Unterhaltungsbereich dienen. Sie müssen sich keine Sorgen mehr machen, dass das Wetter einen geplanten Geburtstagsgrill ruiniert! Genießen Sie an einem sonnigen Tag Schatten, während Sie unter dem Dach Ihres Carports herumhängen. Lassen Sie Ihre Freunde zu einer Party im Freien kommen, auch wenn es regnet. Sie wissen, dass Sie den Carport als Deckung nutzen können.

### 9) Mehr Lagereinheiten:

Ein Carport könnte die Anmietung einer Lagereinheit ersparen. Wenn Sie den Carport mit Wänden installieren, kann er auch als zusätzliche Aufbewahrungseinheit für Werkzeuge, Kisten und andere Gegenstände dienen.

### 10) Billiger als Garagen:

Carports sind eine kostengünstige Möglichkeit, Ihr Auto zu schützen und zu lagern. Sie sind viel billiger zu kaufen und zu installieren als Garagen.

### 11) Mehrwert des Hauses:

Wenn Ihr Haus keine Garage hat und Sie sich für den Verkauf entscheiden, können Käufer dies als Nachteil betrachten. Zumindest mit einem Carport werden potenzielle Heimjäger sehen, dass sie ihr Auto, Motorrad oder Boot eher auf dem Gelände als auf der Straße parken können.

# CARPORT

Transpa Forza Carports schützt Ihre Wertsachen und ist der richtige Schutz für Ihre Fahrzeuge. Neben einem Eigenheim wird in der Regel auch ein Automobil als eine der wichtigsten Investitionen angesehen, die Sie haben. Transpa Forza Carports-Strukturen bestehen aus eloxiertem Aluminium und Dachplatten aus massivem Polycarbonat. Sie werden von schädlichen Sommerstrahlen, Winterschnee, Hagelversagen oder Regen geschützt. Transpa Forza Carports können auch als Veranden im Freien verwendet werden, wenn Sie zusätzlichen Platz benötigen.

**TF - P2**



## ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN UND SORTIMENT



**Struktur Farbe**



**Farbskala Für Dach**

*Design Für Exzellenz*

**TF. P2 CARPORT**



*Das Privileg Ihres Hauses*

Schneelast  
**62**  
kg/m<sup>2</sup>

Luftwiderstand  
**30**  
m/s

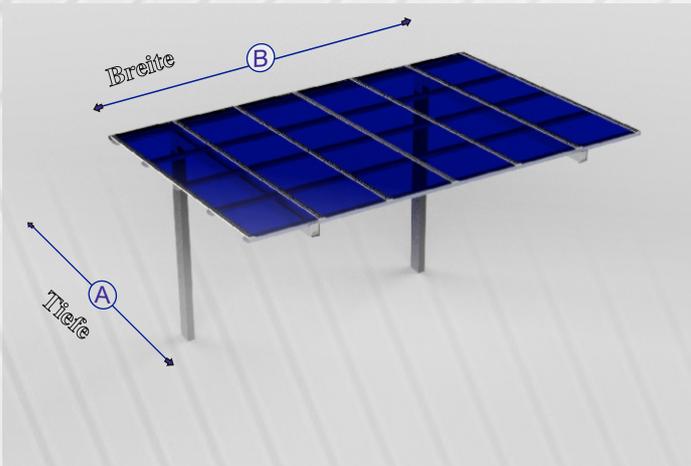
WARRANTY  
**3**  
YEAR  
WARRANTY



### Technische Spezifikationen

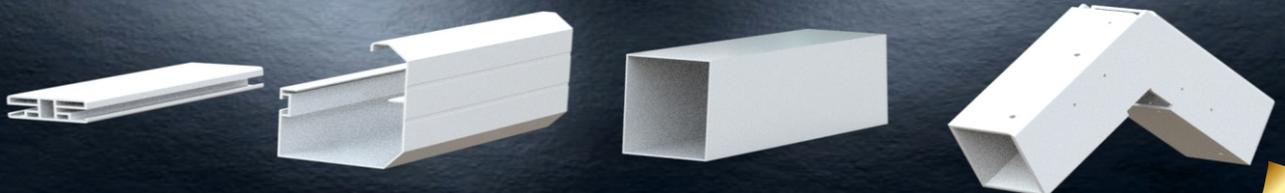
- \*3mm solide PC Dachplatte, 100% UV-Schutz.
  - \*Struktur aus eloxiertem Aluminium.
  - \*Integrierte Regenrinne.
  - \*Möglichkeit, M-Joint-, Y-Joint- und I-Joint-Verbindungen herzustellen.
  - \*Mehrere Jahre lang wartungsfrei.
- Der TF P2-Carport eignet sich für Autos und andere Fahrzeuge sowie für mehrere Parkplätze

# TF P2 CARPORT

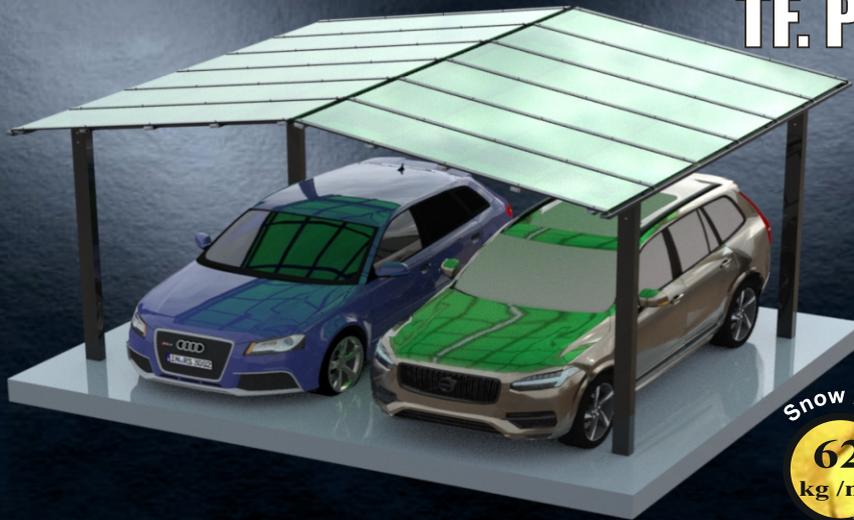


## Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	Module	(B) Breite
<b>TF P2</b>	<b>250 cm</b>	<b>6 (2 Post)</b>	<b>504 cm</b>



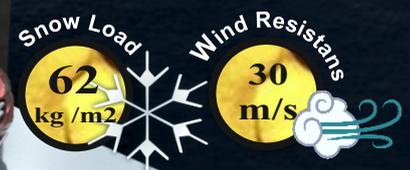
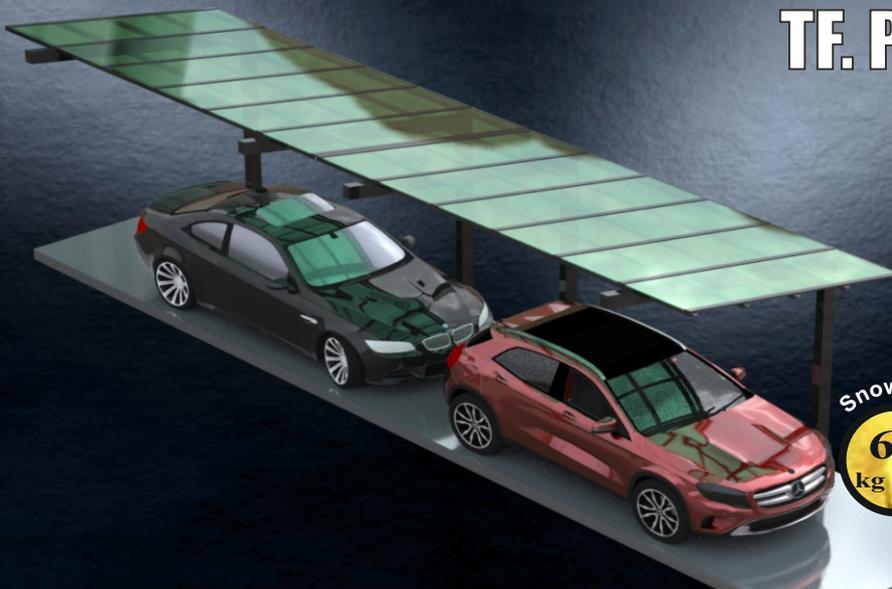
## TF. P2 M JOINT



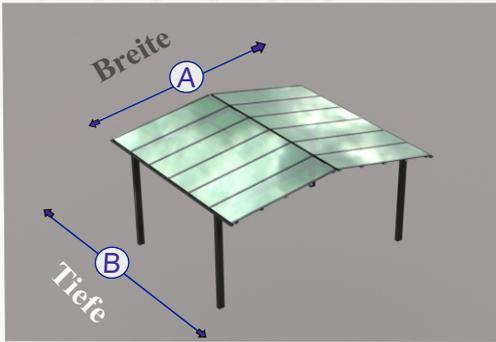
## TF. P2 .Y JOINT



## TF. P2 I JOINT



## TF P2. M. JOINT

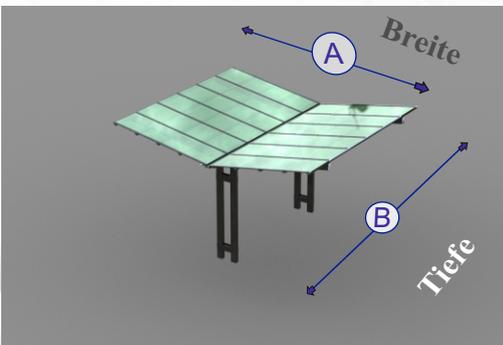


Möglichkeit, ein Mehrparkssystem herzustellen. Wohnwagenparkplatz. Patio für Garten, Terrassen und Eingangsbereich.

Model	(b)Tiefe	Module	(a)Breite
<b>TF P2 M.J</b>	<b>504 cm</b>	<b>6x2 (4 Post)</b>	<b>510 cm</b>



## TF P2. Y. JOINT

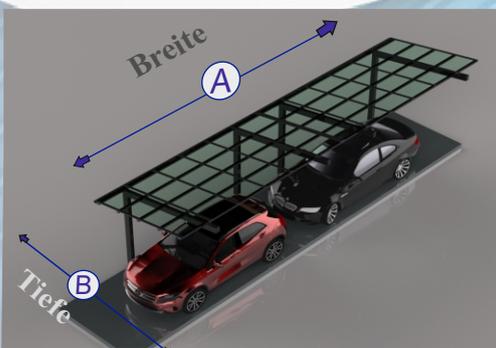


Möglichkeit, ein Mehrparkssystem herzustellen. Verwendet als Bushaltestelle, U-Bahnstation. Patio für Garten, Dachgarten.

Model	(b)Tiefe	Module	(a)Breite
<b>TF P2. M.J</b>	<b>504 cm</b>	<b>6 (2 Post)</b>	<b>510 cm</b>



## TF P2. I. JOINT



Möglichkeit, einen langen Serienparkplatz zu schaffen. Verwendet für lange als Bushaltestellen, U-Bahnstation. Eingangsterrasse

Model	(b)Tiefe	Module	(a)Breite
<b>TF P2 I.J</b>	<b>504 cm</b>	<b>6x2 (4 Post)</b>	<b>1010 cm</b>



*Design Für Exzellenz*

## TF. DOM CARPORT



*Funktionell und ästhetisch*

Schneelast

62

kg /m<sup>2</sup>

Luftwiderstand

30

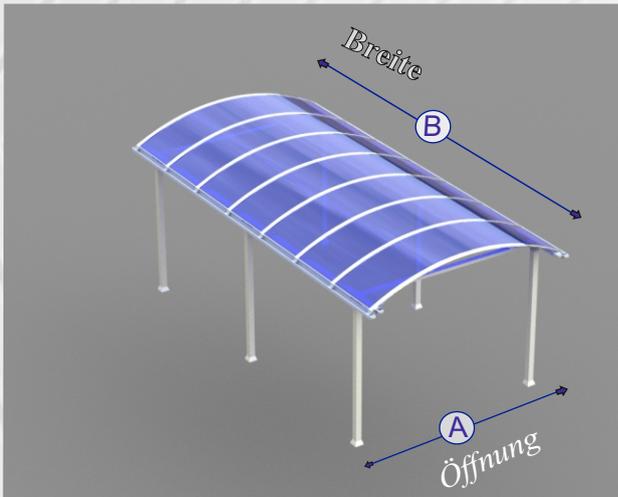
m/s



### Technische Spezifikationen

- \*3mm solide PC Dachplatte, 100% UV-Schutz
- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium.
- \*Integrierte Regenrinne.
- \*Mehrere Jahre lang wartungsfrei.
- \*Der TF Dom Carport eignet sich für Autos und andere Fahrzeuge sowie für die Eingangsterrasse und deckt den Gehbereich wie einen Tunnel ab.

# TF. DOM CARPORT



## Standard Dimensionen

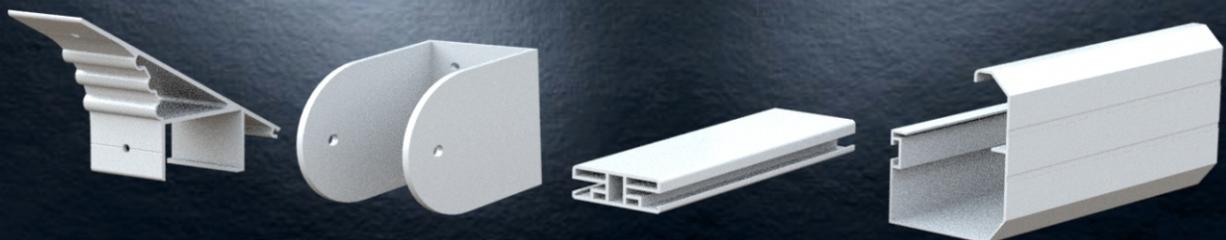
Model	(a) Öffnung	Module	(b) Breite
<b>TF DOM</b>	<b>300 cm</b>	<b>5</b>	<b>421 cm</b>
<b>TF DOM</b>	<b>300 cm</b>	<b>6</b>	<b>504 cm</b>
<b>TF DOM</b>	<b>300 cm</b>	<b>7</b>	<b>587 cm</b>

## TF DOM CARPORT HL: HOHE TRAGFÄHIGKEIT (100 KG/M<sup>2</sup>)

Model	(a) Öffnung	Module	(b) Breite
<b>TF DOM. HL</b>	<b>300 cm</b>	<b>7</b>	<b>447 cm</b>
<b>TF DOM. HL</b>	<b>300 cm</b>	<b>8</b>	<b>510 cm</b>
<b>TF DOM. HL</b>	<b>300 cm</b>	<b>9</b>	<b>573 cm</b>



TRANSPAFORZA



*Design Für Exzellenz*

## TF. SMART CARPORT



*Komfort und praktische Lösungen*

schneelast  
82  
kg /m<sup>2</sup>



Luftwiderstand  
40  
m/s

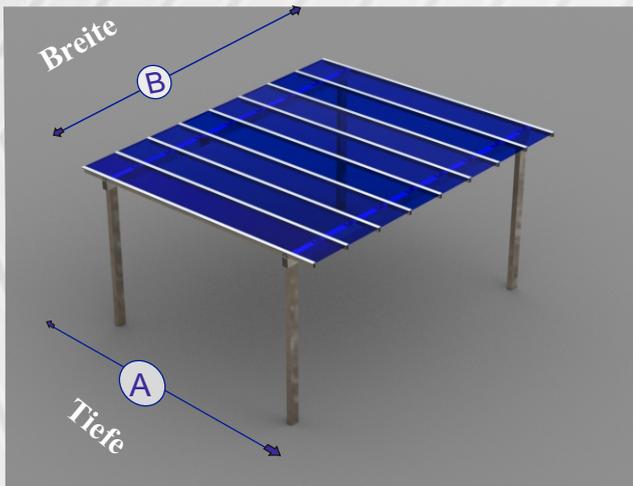


### Technische Spezifikationen

- \* 10 mm 4-Wand-Polycarbonatplatten ODER 3 mm solide PC-Dachplatte 100% UV-Schutz.
- \* Hochwertige Aluminiumstruktur. Eloxiertes Aluminium oder RAL Farbpulverlackierung
- \* Integrierte Regenrinne für Entleerung. Wartungsfreie, langjährige Nutzung.
- \* Einfache Montage und Möglichkeit, serielle Verbindungen herzustellen.
- \* TF Smart Carport eignet sich für Carport-, Mehrfach-Carport-, Caravan-, Boots- oder Gartengeräte sowie Terrassenanwendungen.



# TF. SMART CARPORT

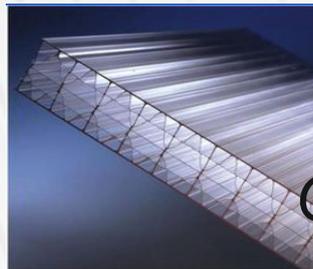


## Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	Module	(B) Breite
<b>TF SMART PORT</b>	<b>500 cm</b>	<b>9</b>	<b>550 cm</b>

*Möglichkeit zur Herstellung unterschiedlicher Abmessungen*

## Roof Sheets



**ODER**

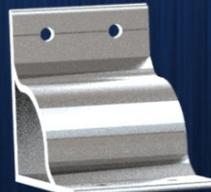


10 mm 4 Wand Polycarbonat Platten

3 mm solide PC



**semcom**



*Design Für Exzellenz*

## TF. PLUS CARPORT



*Ohne Limit Extension, mit Eleganz*

Schneelast  
**62**  
kg/m<sup>2</sup>

Luftwiderstand  
**30**  
m/s

WARRANTY  
**3**  
YEAR  
WARRANTY



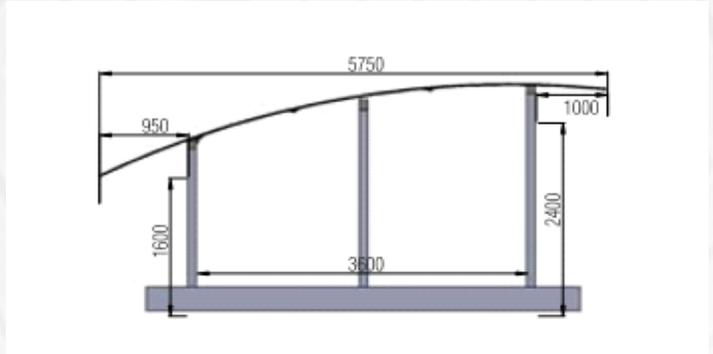
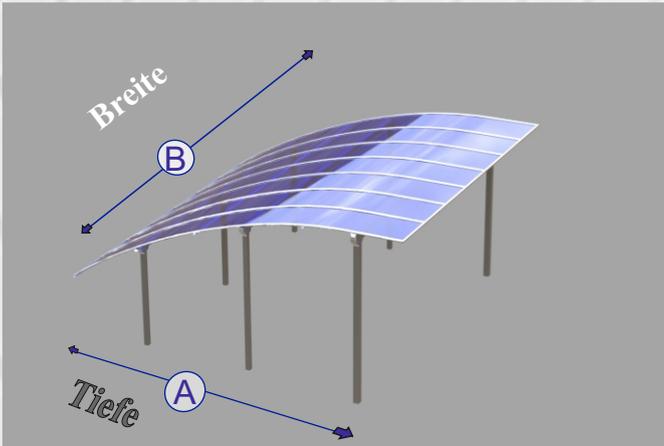
### Technische Spezifikationen

- \*3mm solide PC Dachplatte, 100% UV-Schutz.
- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium.
- \*Integrierte Regenrinne.
- \*Mehrere Jahre lang wartungsfrei.
- \*Der TF P2-Carport eignet sich für Autos und andere Fahrzeuge sowie für mehrere Parkplätze

# TF. PLUS CARPORT

## Standard Dimensions

Model	(A) Tiefe	Module	(B) Breite
<b>TF PLUS CARPORT</b>	<b>575 cm</b>	<b>7</b>	<b>585 cm</b>



*Design Für Exzellenz*

## TF. P3 CARPORT



*Das Privileg Ihres Hauses*

Schneelast  
**75**  
kg /m<sup>2</sup>

Schneelast  
**120**  
kg /m<sup>2</sup>

Luftwiderstand  
**30**  
m/s



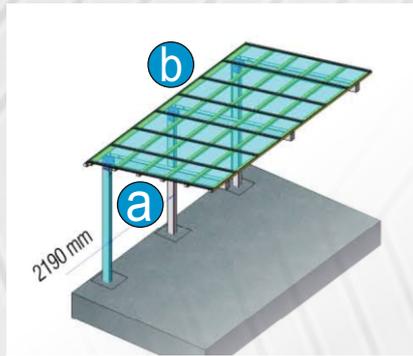
### Technische Spezifikationen

- \*3mm solide PC Dachplatte, 100% UV-Schutz
- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium.
- \*Integrierte Regenrinne.
- \*Möglichkeit, M-Joint-, Y-Joint- und I-Joint-Verbindungen herzustellen.
- \*Mehrere Jahre lang wartungsfrei.
- \*Der TF P3 Carport ist für Autos und andere Fahrzeuge sowie für mehrere Parkplätze geeignet.



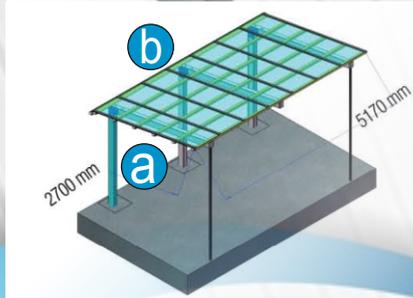
# TF.P3 CARPORT

## TF P3 CARPORT HL:Hohe Tragfähigkeit (75 KG/M<sup>2</sup>)

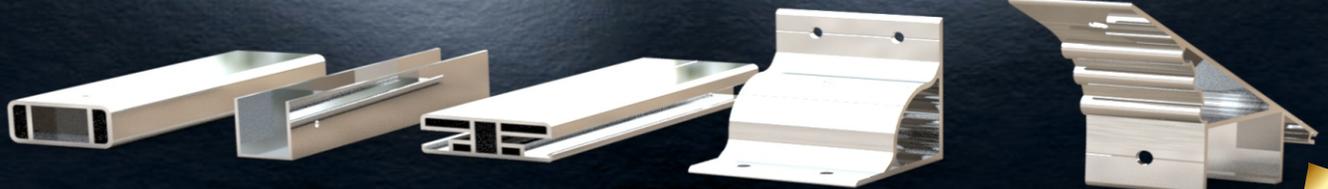


Model	(A) Tiefe	Module	(B) Breite
TF P3	270 cm	(3 Post)	517 cm

## TF P3+2 CARPORT HL:Hohe Tragfähigkeit (120 KG/M<sup>2</sup>)



Model	(A) Tiefe	Module	(B) Breite
TF P3	270 cm	(3 Post+2)	517 cm



semcom

## WANDMONTAGE CARPORT

## TF. VERANDA WALL CARPORT



*Design Für Exzellenz*

*Vielseitiger Einsatz in der ganzen Saison*

Schneelast

62  
kg/m<sup>2</sup>

Luftwiderstand

30  
m/s



### Technische Spezifikationen

- \*Der TF Veranda Carport ist für die Wandmontage geeignet.
- \*Bietet Ihnen den Vorteil, als Veranda oder Carport verwendet zu werden.
- \*3 mm solide PC-Dachplatte, 100% UV-Schutz.
- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium.
- \*Integrierte Regenrinne.
- \*Weitere technische Informationen finden Sie auf Seite 20
- \*Mehrere Jahre lang wartungsfrei.

Weitere technische Informationen finden Sie auf Seite 09

## WANDMONTAGE CARPORT

## TF. SMART WALL CARPORT



*Design Für Exzellenz*

*Mehr Platz, mehr Ausstattung*

Schneelast  
**62**  
kg /m<sup>2</sup>

Luftwiderstand  
**30**  
m/s

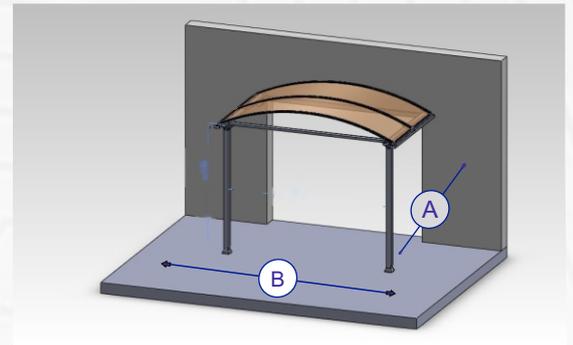


### Technische Spezifikationen

- \*Der TF Smart Carport ist für große Parkplätze geeignet.
- \*Bieten Sie den Vorteil für die Verwendung als Veranda, Carport und Lagerplatz.
- \*4 mm massives PC-Dachblech oder 10 mm P. Carbonat mit 100% UV-Schutz.
- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium.
- \*Integrierte Regenrinne.
- \*Mehrere Jahre lang wartungsfrei.

Weitere technische Informationen finden Sie auf Seite 11

## TF. DOOR PERGOLA



### Standard Dimensionen

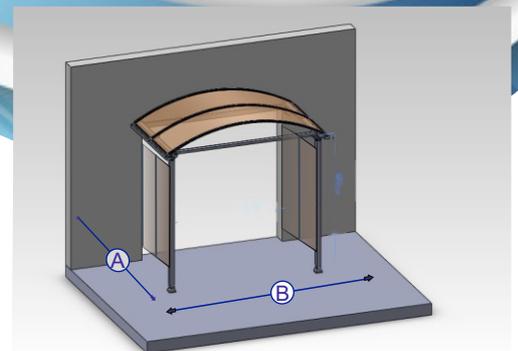
Model	(A) Tiefe	Module	(B) Breite
<b>TF DPS</b>	<b>172 cm</b>	<b>2</b>	<b>302 cm</b>
<b>TF DPS</b>	<b>255 cm</b>	<b>3</b>	<b>302 cm</b>
<b>TF DPS</b>	<b>338 cm</b>	<b>4</b>	<b>302 cm</b>

### Technische Spezifikationen

- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium.
- \*3 mm Pmma Dachplatten, % 100 UV-Schutz.
- \*Mehrere Jahre lang wartungsfrei.
- \*Geeignete Verwendung als Eingangs-Pergola, in Ihrem Haus, Arbeitsbereich, Restaurant usw.
- \*Als Ihrer Wahl RAL-Strukturfarbe



## TF. SHELL



Model	(A) Tiefe	(B) Breite
<b>TF Shell</b>	<b>120 cm</b>	<b>200 cm</b>

Möglichkeit zur Herstellung unterschiedlicher Abmessungen

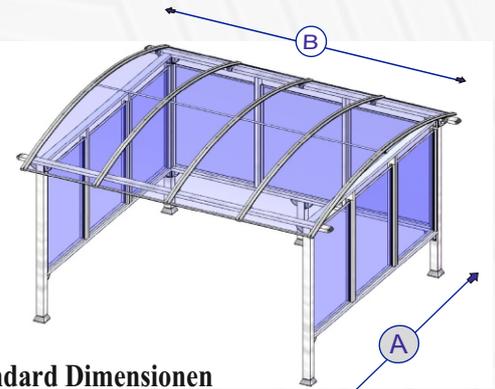
### Technische Spezifikationen

- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium.
- \*3 mm Pmma Dachplatten 100% UV-Schutz.
- \*Mehrere Jahre lang wartungsfrei.
- \*Geeignete Verwendung als Eingangs-Pergola, in Ihrem Haus, Arbeitsbereich, Restaurant usw.
- \*Als Ihrer Wahl RAL-Strukturfarbe.



## TF. BUS STATION SMOKING SHELTER

### CURVY MODEL



#### Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite
TF CBS	250 cm	338 cm

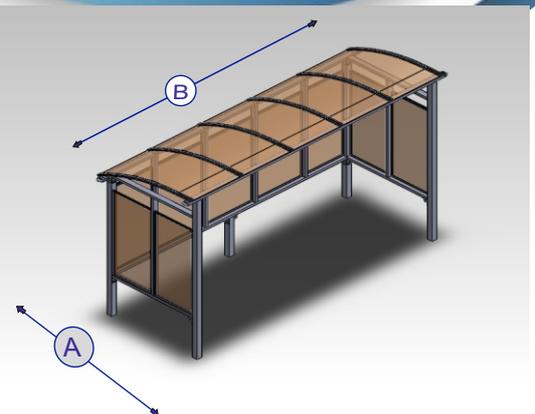
Möglichkeit zur Herstellung unterschiedlicher Abmessungen

#### Technische Spezifikationen

- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium.
- \*3 mm Pmma Dachplatten 100% UV-Schutz.
- \*Mehrere Jahre lang wartungsfrei.
- \*Geeignet für Bushaltestelle, Räucherkabine, Gartenlagerbereich.
- \*Ala Ihrer Wahl RAL-Strukturfarbe.



### ARROW MODEL



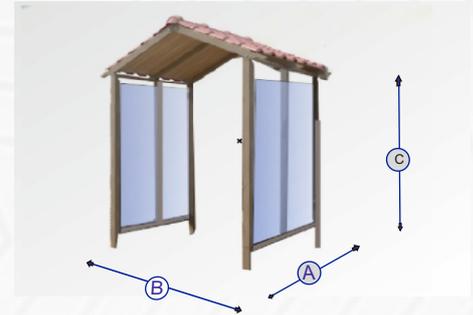
#### Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite
TF ABS	250 cm	338 cm

Herstellung in allen Dimensionen



## TF. ENTRY



### Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite	(C) Höhe
<u>TF Entry</u>	<u>100 cm</u>	<u>200</u>	<u>245 cm</u>

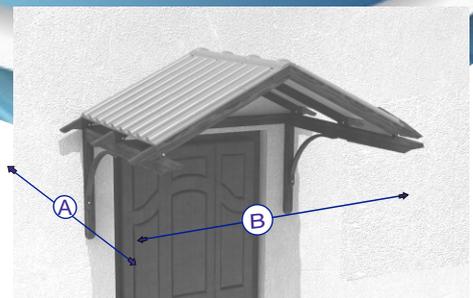
Herstellung in allen Dimensionen

### Technische Spezifikationen ;

- \*Eingangs-Pergola im klassischen Look
- \*Geeignete Verwendungszwecke als Eingangs-Pergola in Ihrem Haus, Arbeitsbereich, Hotel, Restaurant usw
- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium, Holzstruktur
- \*Polymerziegeldachplatten, \* Seitenplatte 4 mm Pmma 100% UV-Schutz.
- \*Als Ihrer Wahl Holz- oder RAL-Strukturfarbe



## TF. RUSTIC



### Standard Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite
<u>TF Entry</u>	<u>100 cm</u>	<u>150 cm</u>

Herstellung in allen Dimensionen

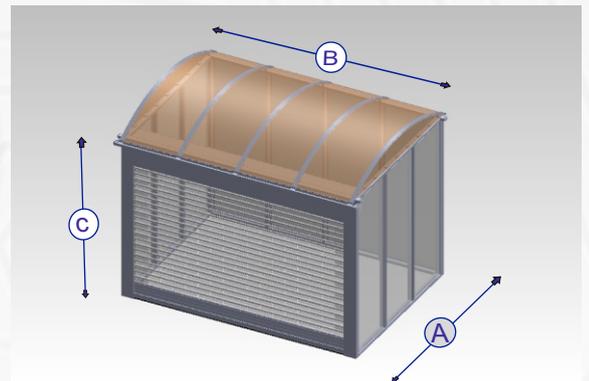
### Technische Spezifikationen ;

- \*Eingangs-Pergola im klassischen Look
- \*Geeignete Verwendung als Eingangs-Pergola in Ihrem Haus, Arbeitsbereich, Hotel, Restaurant usw.
- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium, Holzstruktur
- \*Dachziegel aus Polymerziegeln,
- \*Als Ihrer Wahl Holz- oder RAL-Strukturfarbe





## TF. KIOSK



Standard Dimensionen

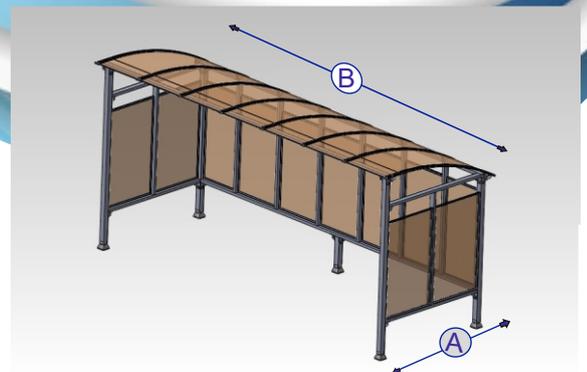
Model	(A) Tiefe	(B) Breite	(C) Höhe
<u>TF Entry</u>	<u>240 cm</u>	<u>338</u>	<u>235 cm</u>

### Technische Spezifikationen ;

- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium.
- \*3 mm Pmma Dachplatten 100% UV-Schutz.
- \*Vordertür transparente motorisierte Anschluss.
- \*Mehrere Jahre lang wartungsfrei.
- \*Geeignete Verwendung als Kiosk, Verkaufsstelle, Lagerfläche usw.
- \*Als Ihrer Wahl RAL-Strukturfarbe



## TF. BIKE SHELL



Model	(A) Tiefe	Module	(B) Breite
<u>TF BK</u>	<u>190 cm</u>	<u>4</u>	<u>338 cm</u>
<u>TF BK</u>	<u>190 cm</u>	<u>5</u>	<u>421 cm</u>
<u>TF BK</u>	<u>190 cm</u>	<u>6</u>	<u>507 cm</u>

Herstellung in allen Dimensionen

### Technische Spezifikationen:

- \*Struktur aus eloxiertem Aluminium.
- \*3 mm Pmma Dachplatten, 100% UV-Schutz.
- \*Mehrere Jahre lang wartungsfrei.
- \*Lösungen für Ihre Fahrzeuge oder können als Lagerraum verwendet werden.
- \*Kreative Lösungen für Ihr Zuhause, Ihre Schule, Ihre Arbeit und Ihren öffentlichen Bereich.
- \*Möglichkeit, mehrere Verbindungen für mehr Platz herzustellen.



# VORDÄCHER & MARKISEN

**TRANSPA FORZA**, Vordächer sind ideale Lösungen zum Schutz der Haupteingänge. Sie schützen vor allen klimatischen Bedingungen Türen, Fenster, Schaufenster von Häusern und Büros. Diese Produkte bestehen aus reinem eloxiertem Aluminium oder pulverbeschichtetem Verbundpolymer mit stilvollem und modernem Design. Dachbahnen sind aus PMMA. Das Material bietet 100% Schutz gegen UV-Licht und Sonneneinstrahlung an. Die Hauptgründe für die Verwendung von Markisen;

- 1 Bessere Isolierung 2 Langlebiger. 3 Bruchsicher. 4 Bessere Lichtverteilung und UV-Schutz. 5 Keine Wartung  
6Erweiterte Vegetationsperiode 7 Weitere Formen und Größen verfügbar 8 Schnellere Installation.

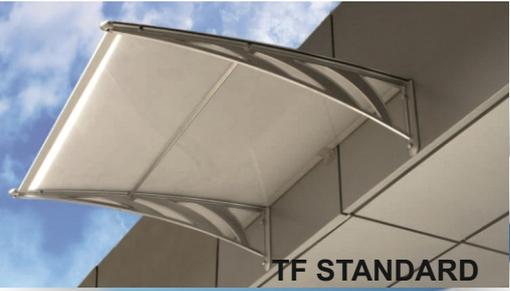


TF STANDARD SERIAL



TF DE LUX EXTENDED

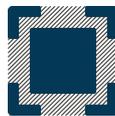
TF PRO.LUX SERIAL



TF STANDARD



TF CLASS



TF PRO. LUX EXTENDED

## ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN UND SORTIMENT

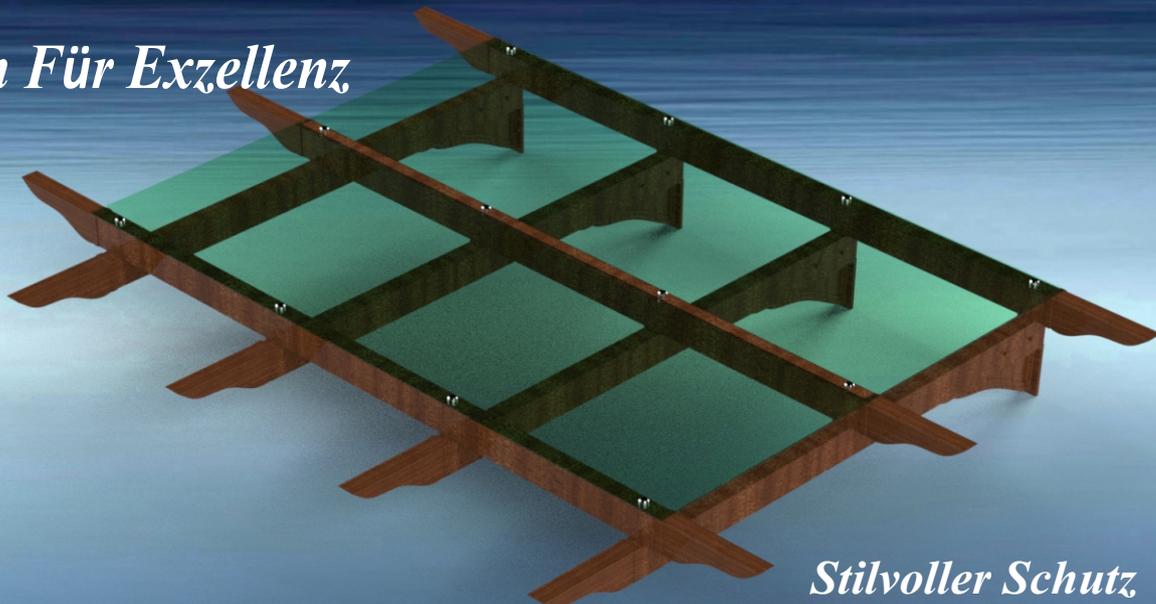


Struktur Farbe



Farbskala Für Dach

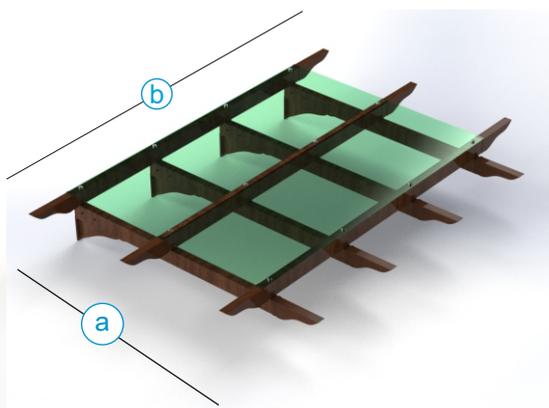
*Design Für Exzellenz*



*Stilvoller Schutz*



4 oder 6 mm Pmma Dachplatte,  
Holzfarbige Aluminium Struktur,  
Optional LED-Beleuchtung



## Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite
<b>TF CLASS</b>	<b>149 cm</b>	<b>298 cm</b>

KEINE GRENZE FÜR DEN SERIENANSCHLUS

*Design Für Exzellenz*

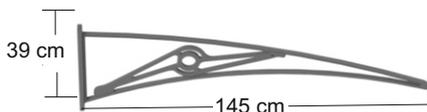
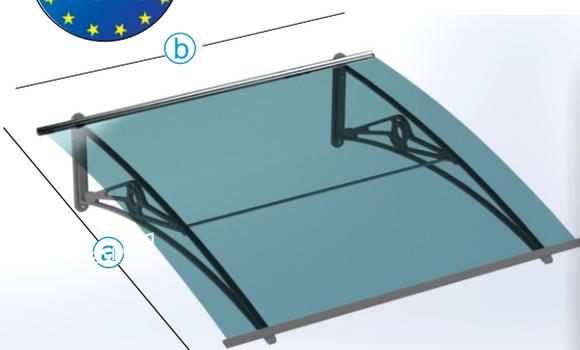
*Schützen Sie Ihren Eingang mit Ästhetik*



4 mm Pmma Dachplatte, Aluminiumstruktur .

## Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite
<b>TF PROLUX EXT.</b>	<b>150 cm</b>	<b>150 cm</b>
<b>TF PROLUX EXT.</b>	<b>150 cm</b>	<b>170 cm</b>
<b>TF PROLUX EXT.</b>	<b>150 cm</b>	<b>190 cm</b>

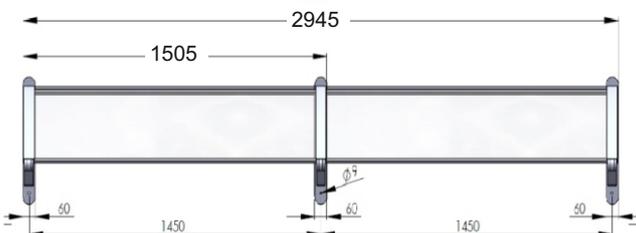
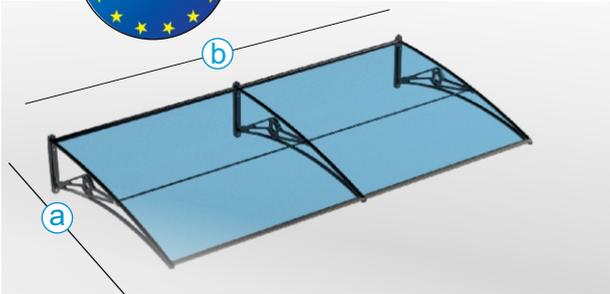


# TF. PRO SERIAL

*Keine Begrenzung der Erweiterungen*



3 mm Pmma Dachplatte, Aluminiumstruktur .



## Dimensionen

Model (A) Tiefe (B) Breite

TF PROLUX SER. 150 cm 150 cm

*TF PROLUX SERIAL HL : HOHE TRAGFÄHIGKEIT (100 KG/M<sup>2</sup>)*

TF PROLUX SER. HL 150 cm 90 cm

**semcom**

*Angemessener Preis von hoher Qualität*

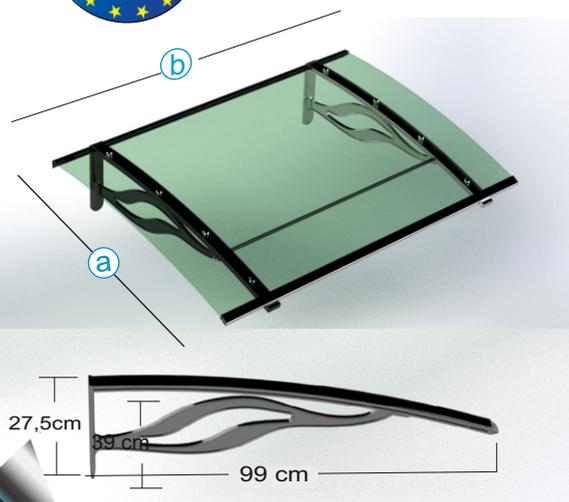
*Design Für Exzellenz*



4 mm Pmma Dachplatte, Aluminiumstruktur .

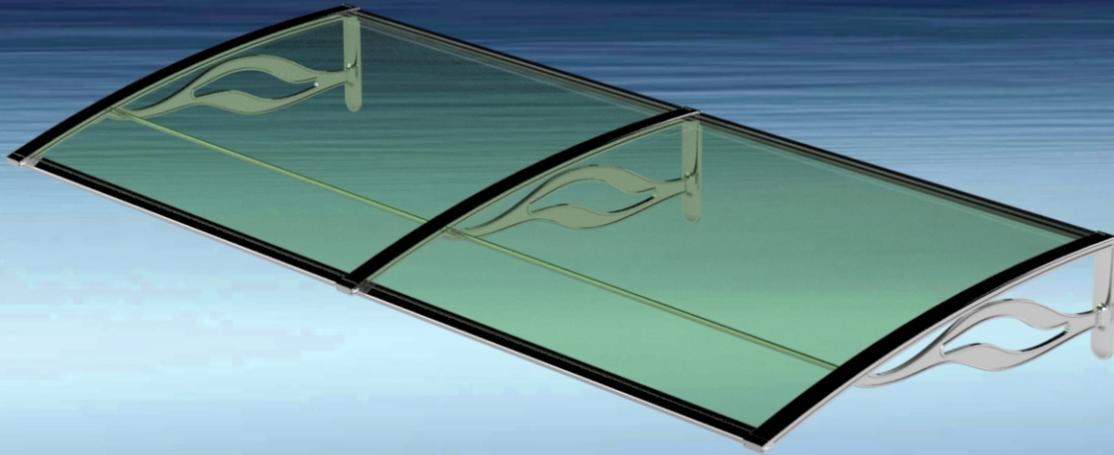
## Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite
<b>TF DELUX EXT.</b>	<b>100 cm</b>	<b>140 cm</b>
<b>TF DELUX EXT.</b>	<b>100 cm</b>	<b>160 cm</b>



# TF. DE LUX SERIAL

*Keine Begrenzung der Erweiterungen*

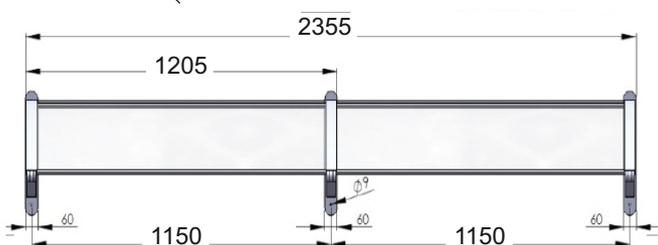
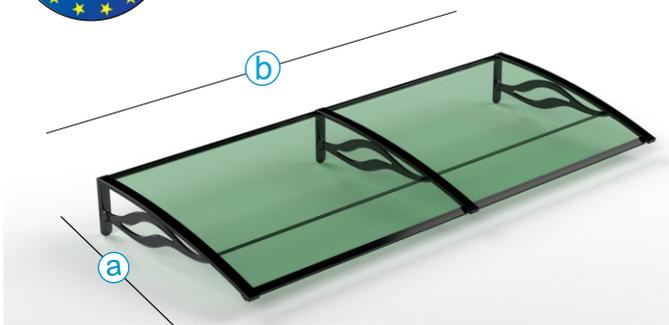


3 mm Pmma Dachplatte, Aluminiumstruktur .

## Dimensionen



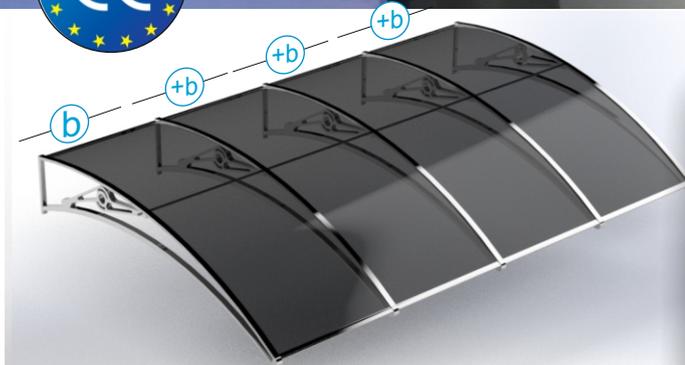
Model	(A) Tiefe	(B) Breite
<b>TF PROLUX SER.</b>	<b>100 cm</b>	<b>120 cm</b>



**semcom**

*Design Für Exzellenz*

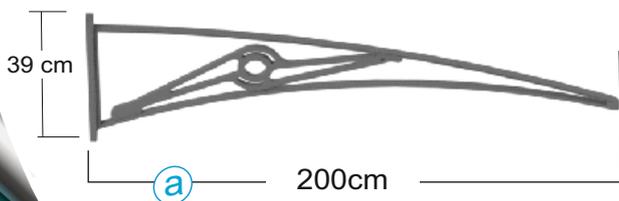
*Maximale Länge, maximale Perfektion*



3 mm Pmma Dachplatte, Aluminiumstruktur .

## Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite
<b>TF PROLUX MA XI</b>	<b>200 cm</b>	<b>90 cm</b>



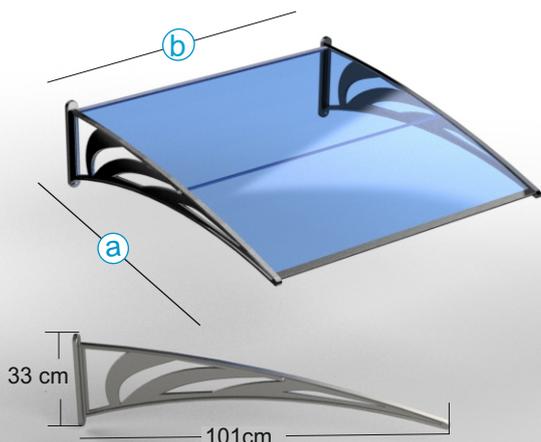
# TF. STANDARD

*Design Für Exzellenz*

*Einfache und moderne Lösungen*



Die Halterungen bestehen aus Compound Engineering Polymer. Die Dachplatte besteht aus 3 mm PMMA mit 100% UV-Schutz. Schützt auch vor allen Arten von Chemikalien.



## Dimensionen

Model	(A) Tiefe	(B) Breite
<b>TF STD 1.10</b>	<b>100 cm</b>	<b>100 cm</b>
<b>TF STD 1.12</b>	<b>100 cm</b>	<b>120 cm</b>

**semcom**



TRANSPAR**FORZA**®

*Design For Excellence*

**RC** **HANDEL &  
MONTAGE  
SERVICE**  
*Leistung schafft Vertrauen*

Gladbacher Str. 236

50189 Elsdorf

Tel: 0176/45836091

info@rc-handel-montage.de

<http://www.rc-handel-montage.de>