

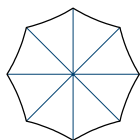


**StructureLab S1 | StructureLab S2**  
**Atracione** Sonderschirm in Tulpenform

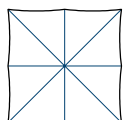
**BiKATEC**

Textiler Sonnenschutz & mehr ...

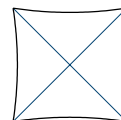
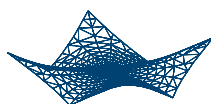
# StructureLab S1 | StructureLab S2



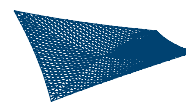
rund 8-tlg



quadratisch 8-tlg



quadratisch 4-tlg



## StructureLab S1 | – Gestell: grau

	Modell	Größe	Bedienung	Tragarme	Standrohr
rund	S1-R 8	350	Kurbel	Alu 20 x 30 x 6	55
	S1-R 8	400	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	55
	S1-R 8	500	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	76
	S1-R 8	600	Kurbel	GFK 20 x 45 x 6	76
quadratisch	S1-Q 8	300 x 300	Kurbel	Alu 20 x 30 x 6	55
	S1-Q 4	300 x 300	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	55
	S1-Q 8	400 x 400	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	76
	S1-Q 4	400 x 400	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	76
	S1-Q 8	500 x 500	Kurbel	GFK 20 x 45 x 6	76
	S1-Q 4	500 x 500	Kurbel	GFK 20 x 45 x 6	76
exzentrisch	S1-E 8	400	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	76
	S1-E 8	500	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	76

## StructureLab S2 – Gestell: grau

	Modell	Größe	Bedienung	Tragarme	Standrohr
rund	S2-R 8	600	Kurbel	GFK 20 x 45 x 6	76
quadratisch	S2-Q 8	400 x 400	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	76
	S2-Q 8	500 x 500	Kurbel	GFK 20 x 45 x 6	76

Technische Änderungen vorbehalten.

## StructureLab S1

Das innovative Schirmsystem S1 besteht durch seine frei geschwungene und ausschließlich von oben gehaltenen Segelfläche, die dem Schirm seine unverwechselbare Form verleiht. Unter der Membran entsteht bei Tag als auch beleuchtet bei Nacht eine einzigartige Atmosphäre.

Intelligente technische Lösungen sowie die konsequente Verwendung qualitativ hochwertiger Materialien gewährleisten ein leicht zu bedienendes und sehr zuverlässiges Qualitätsprodukt, das neue Akzente im Sonnenschutz setzt.



## StructureLab S2

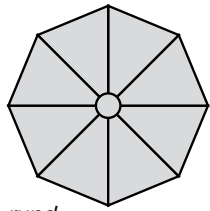
Überwiegen beim S1 die geschwungenen Linien an der Bespannung, so setzt der neue S2 mit seinen geraden Kanten markante Akzente. Die Tragarme sind in der Bespannung integriert. Feine Edelstahlseile halten und spannen die Schirmdecke – Stützstreben sind nicht notwendig. So entsteht der filigrane Eindruck einer schwebenden Schirmmembrane.

Die Bedienung des Schirmes erfolgt über einen Kurbelantrieb. Mit nur wenigen Umdrehungen ist der Schirm geöffnet oder geschlossen.

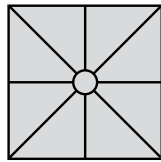
Verwendung hochwertiger Glasfibrertragarme.



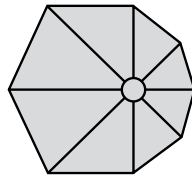
# Atractione Sonderschirm in Tulpenform



rund



quadratisch



exzentrisch rund

## Atractione | Sonderschirm in Tulpenform

	Modell	Größe cm	Bedienung	Tragarme	Standrohr ø in mm
quadratisch	T-Q 8	300 x 300	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	76
	T-Q 8	400 x 400	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	76
	T-Q 12	500 x 500	Motor	GFK 20 x 45 x 6	110
	T-Q 12	600 x 600	Motor	GFK 20 x 45 x 6	110
	T-Q 12	700 x 700	Motor	GFK 20 x 45 x 6	110
rund	T-R 8	400	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	76
	T-R 8	500	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	76
	T-R 12	600	Kurbel	GFK 20 x 45 x 6	110
	T-R 12	700	Motor	GFK 20 x 45 x 6	110
	T-R 12	800	Motor	GFK 20 x 45 x 6	110
exzentrisch	T-E 8	400	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	76
	T-E 8	500	Kurbel	GFK 20 x 30 x 6	76
	T-E 12	600	Motor	GFK 20 x 45 x 6	110

### Nichts von der Stange!

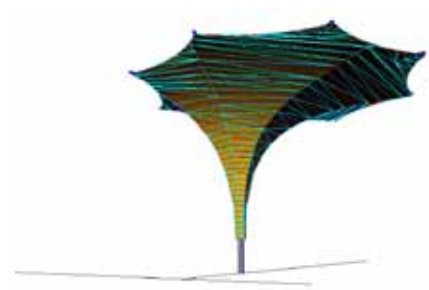
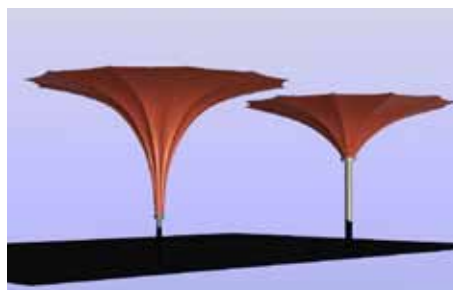
Der Atractione ist mit seiner besonderen Optik ein echter Blickfang!

Diese Schirmform schafft besonderes Ambiente und gibt jedem Anlass die richtige Atmosphäre.

Wir planen Form und Größe individuell angepasst an die jeweiligen örtlichen Gegebenheiten und die Vorstellungen des Architekten. Unsere einzigartige Technik ermöglicht eine Vielzahl an Formen und Größen.

Die flache Bespannung geht nahtlos in eine schlanke Säule über. Nach oben hin ist der Schirm offen. So ist z. B. das Anbringen einer Beleuchtung möglich, die den Schirm von innen heraus strahlen lässt. Regenwasser kann zentral durch das Standrohr ablaufen und im Boden versickern.

Der Schirm ist je nach Größe mit unserem bewährten selbstöffnenden Kurbelsystem fäcil oder Motor erhältlich.





## Technik Qualität bis ins Detail



1|



2|



3|

### 1| Verbindungsgelenk Tragarm/ Stützstrebe

2-teiliges Gelenk aus Aluminium-Strangpressprofilen mit 6 mm Stahlachse.

### 2| Profile

Wir verwenden ausschließlich hochbelastbare Glasfiber-Profile 20 x 30 x 6 mm oder 20 x 45 x 6 mm, die speziell für den Einsatz im Großschirm konzipiert wurden.

### 3| Mast

Aluminiumstrangpreßprofil Ø 76 oder 110 mm, besonders stabil  
Farbe: silber-grau

## Aufstellzubehör | S1 & S2

Aufstellzubehör					
Artikel	Modell	Ausführung	Standrohr ø in mm	verwendbar für die Größen cm	Gewicht kg
Bodenhülse	S1-H 55	2-teilig, kippbarer Adapter, abschließbar	55	R 350   Q 300 x 300	abschließbar
Betonständer	S1-B 90	Beton natur, Metallrand, 2 Klappgriffe	55	R 350   Q 300 x 300	90 kg
Bodenhülse	S1-H 76	2-teilig, kippbarer Adapter, abschließbar	76	alle Größen	abschließbar
Metallständer	S1-R 8/40	fester Rahmen für 8 Betonplatten 40/40	76	R 400	ca. 175 kg
Metallständer	S1-R 12/40	wie vor, jedoch für 12 Betonplatten 40/40	76	R 500   Q 400 x 400	ca. 250 kg
Metallständer	S1-R 16/40	wie vor, jedoch für 16 Betonplatten 40/40	76	R 600	ca. 325 kg
Metallständer	S1-R 16/50	wie vor, jedoch für 16 Betonplatten 50/50	76	Q 500 x 500	ca. 400 kg

## Aufstellzubehör | Atraccione

Aufstellzubehör					
Artikel	Modell	Ausführung	Standrohr ø in mm	verwendbar für die Größen cm	Gewicht kg
Bodenhülse	T1-H 76	2-teilig, kippbarer Adapter, abschließbar	76	alle Größen	abschließbar
Bodenhülse	T1-H 110	2-teilig, kippbarer Adapter, abschließbar	110	alle Größen	abschließbar
Metallständer	T1-H 8	fester Rahmen für 8 Betonplatten 40/40	76	alle Größen	ca. 175 kg
Metallständer	T1-R 12	wie vor, jedoch für 12 Betonplatten 40/40	76	R 400	ca. 250 kg
Metallständer	T1-R 16	wie vor, jedoch für 16 Betonplatten 40/40	76	R 500   Q 400 x 400	ca. 325 kg
Metallständer	T1-R 20	wie vor, jedoch für 20 Betonplatten 40/40	76	R 600	ca. 400 kg

### Kurbel-System „fácil“

Bequemer geht's nicht! Durch die intelligente Anordnung der Bauteile öffnet sich dieser Schirm fast selbstständig. Qualitätsgetriebe mit freilaufender Schnellhubspindel aus Edelstahl – Fixierung durch Klinkenbolzen. Beim Schließen hebt die Edelstahlspindel die Schirmkonstruktion nach oben an, so dass darunter stehende Tische und Stühle nicht weggeräumt werden müssen. Auch hierfür bedarf es nur weniger Kurbelumdrehungen.

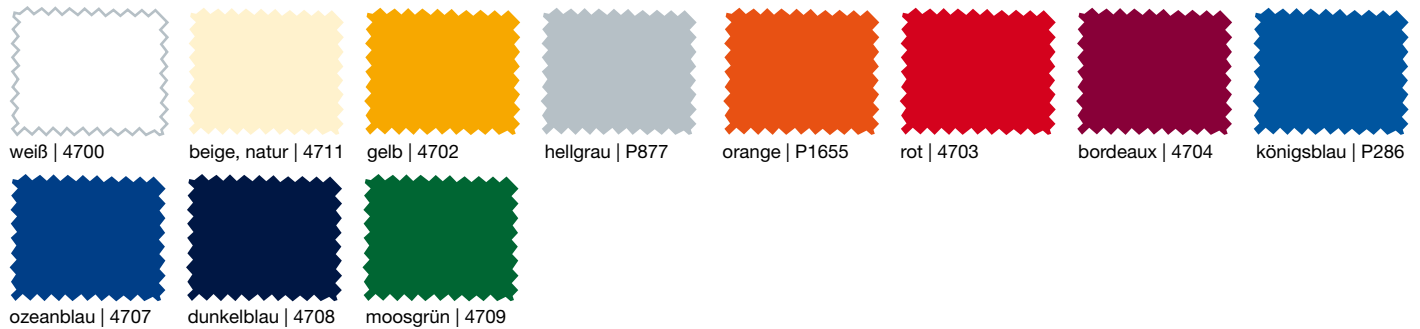


# Bespannungen | Ersatzdecken

Neben vielen Größen und Formen können Sie auch unter verschiedenen Stoffqualitäten wählen. Wir bieten für jeden Einsatzzweck das geeignete Material.

## PG1

Qualitätsgewebe aus einer 100 % Polyester-Webware. Das Gewebe wird gefärbt und mit einer farblosen Acrylatbeschichtung einseitig beschichtet.



## Farben: Unifarben nach Farbkarte

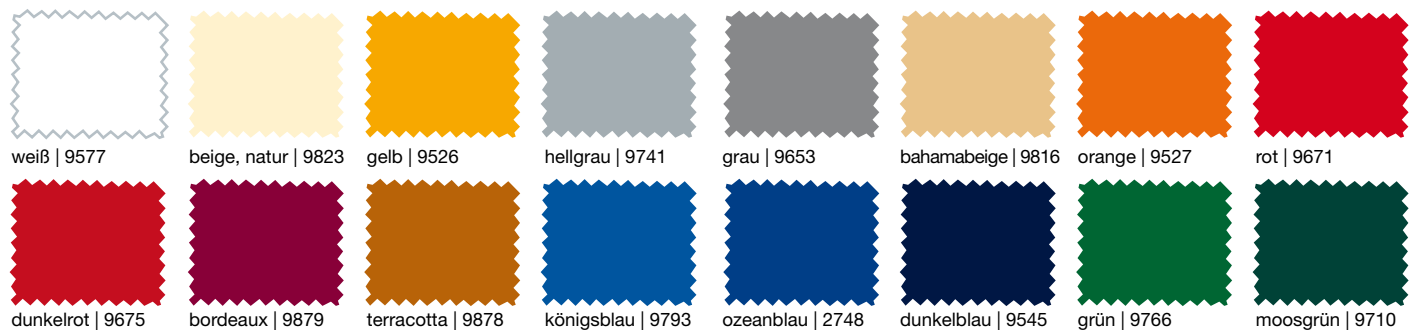
Bei den technischen Daten handelt es sich um ca. Werte. Technische Änderungen vorbehalten.

**Gewebe:** 100 % Polyester-Webware, **Flächengewicht:** ca. 170 g/qm  
**Färbung:** Färbung des Gewebes, **Beschichtung:** einseitige Acrylatbeschichtung, **Lichteinheit:** 5, **Wassersäule:** 300 mm, **UV-Schutz:** UPF 60-80 nach UV-Standard 801, **Warenbreite:** 170 cm

## PG2 – Airtex

Langjähriges, bestens bewährte Qualitätsgewebe, das auch im Zelt und Segelbereich eingesetzt wird. Das Gewebe besteht aus einer 100 % Polyester-Webware mit einer einseitigen Acrylatbeschichtung. Das Gewebe wird nicht gefärbt sondern die Farbe wird mit der Beschichtung aufgetragen.

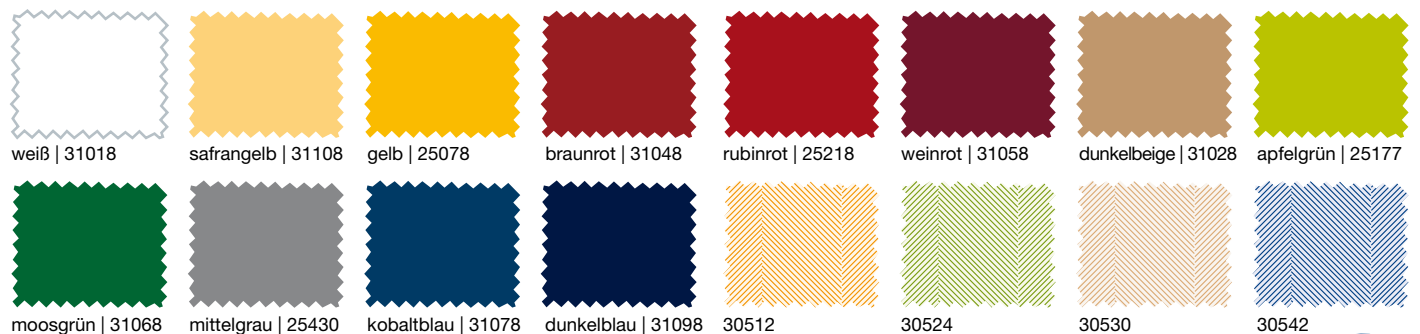
**Gewebe:** 100 % Polyester-Webware, **Flächengewicht:** ca. 195 g/qm  
**Färbung:** Farbstoffe in Beschichtung, **Beschichtung:** einseitige Acrylatbeschichtung, **Lichteinheit:** 6-8, **Wassersäule:** 700 mm  
**UV-Schutz:** UPF 80 nach UV-Standard 801, **Warenbreite:** 170 cm



## PG3 – AcrylSoft

Dieses hochwertige Gewebe mit schöner Webstruktur aus spinndüsengefärbtem Acrylgarn weist alle Merkmale von Original-Markisenstoffen aus. Speziell für die Verwendung als Sonnenschirmgewebe wurde es mit einer weichen schmutzabweisenden Teflonimprägnierung versehen.

**Gewebe:** 100 % Acrylgewebe, **Flächengewicht:** ca. 230 g/qm  
**Färbung:** spinndüsengefärbte Garne, **Beschichtung:** Teflon imprägniert, **Lichteinheit:** 7-8, **Wassersäule:** min. 300 mm  
**UV-Schutz:** UPF 40-80 nach UV-Standard 801, **Warenbreite:** 150 cm



**BiKATEC**

Metall- und Textilverarbeitung GmbH

ten-Brink-Straße 14a · D-78269 Volkertshausen · Telefon 0 77 74 | 92 27 0 · Telefax 0 77 74 | 92 27 40 · info@bikatec.de · www.bikatec.de

