

SONNENSEGEL UND BESCHATTUNGEN

pump

SEGELMACHEREI

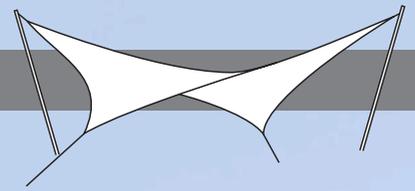
TEXTILBAU

IDEE & VERWIRKLICHUNG
WIR HABEN DIE LÖSUNG

Gestalten Sie Ihr „Wohnzimmer im Grünen“ ganz individuell nach Ihrem Geschmack. Profitieren Sie von unseren technischen Innovationen und einem langlebigen Produkt.



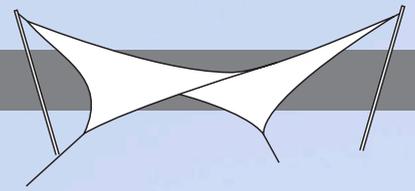
AUTOMATISCHE SONNENSEGEL



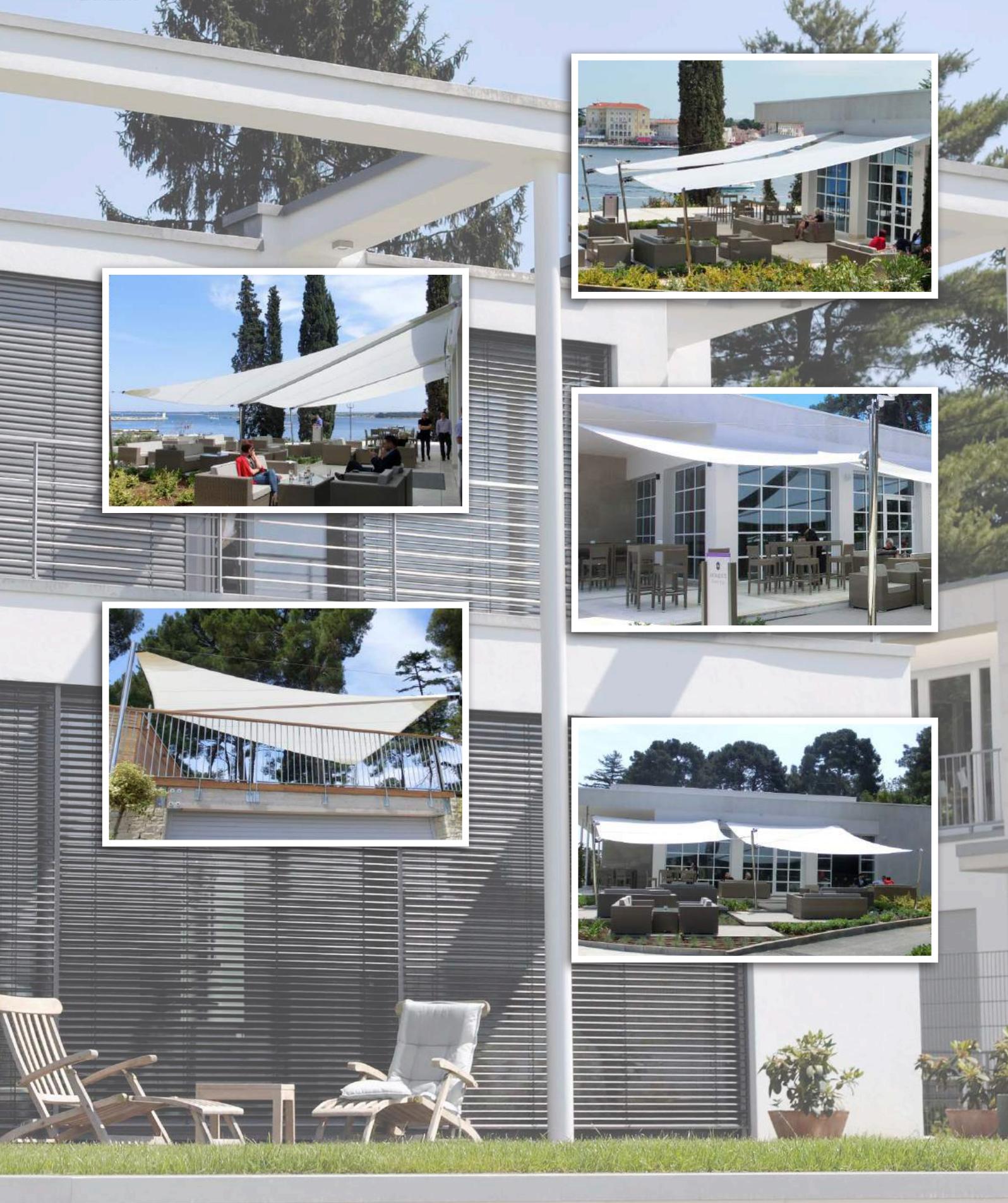
pump
SEGELMACHEREI
TEXTILBAU



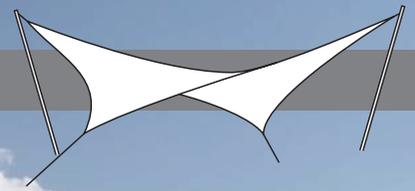
MANUELLE SONNENSEGEL



pump
SEGELMACHEREI
TEXTILBAU



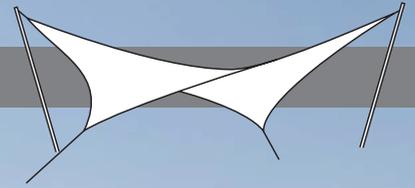
GANZJÄHRIGE BESCHATTUNGSANLAGEN



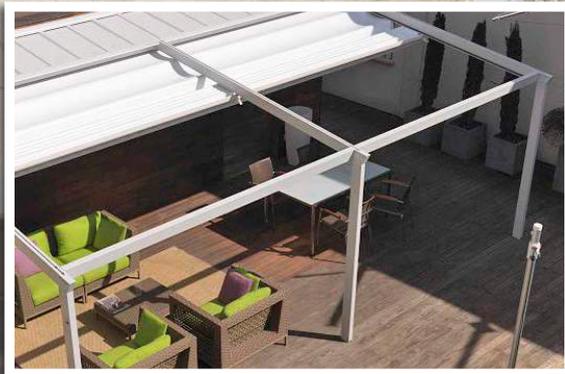
pump
SEGELMACHEREI
TEXTILBAU

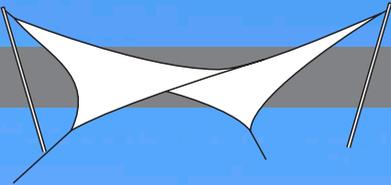


FÜR DAS GEWERBE UND DEN PRIVATEN GEBRAUCH



pump
SEGELMACHEREI
TEXTILBAU

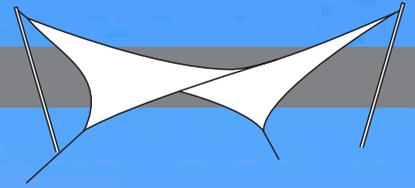




pump
SEGELMACHEREI
TEXTILBAU



SONNENSEGEL



pump
SEGELMACHEREI
TEXTILBAU



ARBEITS- UND MONTAGEABLÄUFE

pump
SEGELMACHEREI
TEXTILBAU



Fundamentgründung



Aufstellung von Stützmasten



Justage und Einmessung



Fundamentierung



Endmontiert



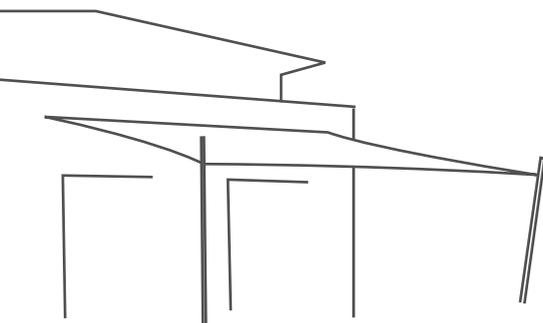
Potentialausgleich/Erdung



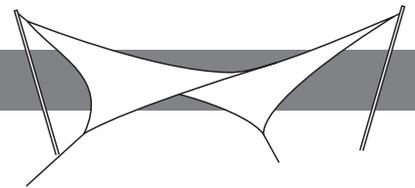
Kurbelwansch



Geländerverbindung



Pulverbeschichtung in sämtlichen RAL-Tönen



pump
SEGELMACHEREI
TEXTILBAU



Alle Projekte werden sorgfältig geplant und den jeweiligen Bedürfnissen angepasst



PUMP Sonnensegel sind Unikate



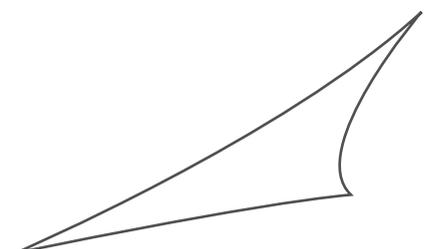
Solide gefertigt in Handarbeit

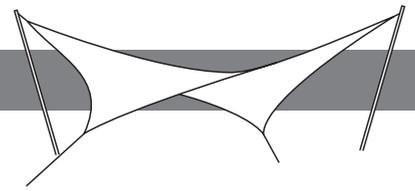


Nach alter Segelmachertradition



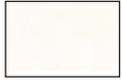
Wir verwenden ausschließlich Materialien, die sich über viele Jahre im maritimen Segment bewährt haben





Lightcover

Erhältlich in folgenden Farben:



900907
white



900149
light beige



900121
beige



900502
blue



900540
navy blue



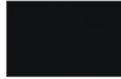
900639
green



900725
grey



900911
silver



900000
black

Lightstop/Screen

Erhältlich in folgenden Farben:



700005
white



700006
pearl



700712
beige



700711
ivory



700718
cookie



700716
clay



700654
light grey



700653
iron



700652
silver



700939
elephant



700719
taupe



700715
bison



700392
anthracite



700391
black



700393
bronze



700717
turf



700720
terra



700927
red



700721
frost



700722
indigo



70M654
metal light grey



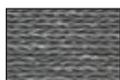
70M652
metal silver

Solero 340

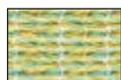
Erhältlich in folgenden Farben:



150945
black



150262
gray



150027
sand/turquoise



150952
green



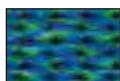
150010
navy blue



150034
sky blue



150938
water blue



150058
turquoise



150969
anthracite



150041
silver



150003
natural



150983
sand



150990
ochre



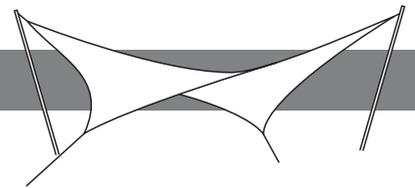
150255
copper



150976
red



150072
yellow



Einführung

Als optische Strahlung bezeichnet man einen Teilbereich des elektromagnetischen Spektrums mit Wellenlängen zwischen 100 nm und 1 mm. Dabei umfasst die optische Strahlung die Bereiche: Ultraviolette Strahlung (UV), Sichtbares Licht (VIS) und Infrarot-Strahlung (IR).

UV-Prognose

Jedes Jahr wird von April bis September alle drei Tage eine Vorhersage für den UV-Index vom BfS in Zusammenarbeit mit dem Umweltbundesamt, dem Deutschen Wetterdienst und weiteren assoziierten Institutionen erstellt. Der international einheitlich festgelegte UV-Index beschreibt den am Boden erwarteten Tageshöchstwert der sonnenbrandwirksamen UV-Strahlung. Je höher der UV-Index ist, desto schneller kann bei ungeschützter Haut ein Sonnenbrand auftreten.

Aktuelle Messwerte

Der UV-Index (UVI) ist ein Maß für die sonnenbrandwirksame UV-Strahlung. Um die Mittagszeit ist der UVI-Wert in der Regel am höchsten. Sie finden hier täglich die vom bundesweiten UV-Messnetz ermittelten UVI-Tagesspitzenwerte.

Das Bundesamt für Strahlenschutz und das Umweltbundesamt messen gemeinsam seit 1993 im Verbund mit weiteren assoziierten Institutionen die solare UV-Strahlung.

Von den Messungen erhofft man sich vor allem aussagefähige Daten über das gesundheitliche Risiko durch aktuelle und zukünftige UV-Expositionen. Bei gleicher Wetterlage gestattet die Kenntnis des UVI-Wertes vom Vortag auch Prognosen für den aktuellen Tag. Die Treffsicherheit individueller lokaler Prognosen kann somit erhöht werden.

Da der UVI-Wert um die Mittagszeit in der Regel am höchsten ist, werden die aktuellen Messwerte nachmittags aktualisiert.

*Die aktuellen Messwerte können Sie auf folgender Webseite einsehen:
http://www.bfs.de/DE/themen/opt/uv/uv-index/aktuell/aktuell_node.html*



Nicht das billigere Produkt sichert künftig unsere Wettbewerbsfähigkeit, sondern das Bessere.

- *PUMP Sonnensegel, sind das Ergebnis langjähriger Erfahrung im Umgang mit wechselnden Wettersituationen und den daraus resultierenden Anforderungen. Eine professionelle Planung und Beratung eröffnet viele Gestaltungsvarianten, harmonisierend im Einklang mit der Bestandsarchitektur.*
- *Bei der praktischen Umsetzung ist es daher nur selbstverständlich, dass unser geschultes Personal alle notwendigen Arbeiten fachlich kompetent ausführen.*
- *Jedes unserer Sonnensegel wird mit "Liebe zum Detail" gefertigt.*

Überzeugen Sie sich von unserem Know-how und lassen Sie sich durch unsere zahlreichen Referenzen inspirieren.

