

# CONTRACT BOOK

---

2020



**Glatz**  
Von der Sonne empfohlen



# INHALT

- 4 GLATZ – 125 JAHRE ERFAHRUNG**
  - 6 DIRECT CONTACT – OBJEKTGESCHÄFT MIT GLATZ**
  - 8 CONTRACT BOOK – LEITFADEN ZUR OBJEKTBERATUNG**
- 

- 12 VERWENDUNGSRORTE – OUTDOOR LIVING**
- 

- 14 GROSSSCHIRME – PALAZZO® LINE & CASTELLO®**
  - 32 MITTELMASTSCHIRME KOMPAKT – F-LINE & ALU-SMART**
  - 50 FREIARMSCHIRME – UNSERE AMPELSCHIRME**
  - 60 HOLZSCHIRME – DIE EMOTIONALEN**
  - 70 STOFFKOLLEKTION – STOFFKLASSEN & FARBEN**
- 

- 72 BEFESTIGUNGEN – FÜR JEDE SITUATION EINE LÖSUNG**
- 

- 86 ZUSATZ-OPTIONEN – STANDARD ZUBEHÖR**
  - 94 SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN – INDIVIDUELL AUF MASS**
- 

- 102 CHECKLISTE – AN ALLES GEDACHT?**
- 

- 106 MARKETING / IMPRESSUM**



1895 gegründet und heute noch in Familienbesitz Das perfekte Team – Markus und Dölf Glatz (v.l.n.r.)

**GLATZ AG**  
Neuhofstrasse 12  
8500 Frauenfeld  
Schweiz

+41 52 723 66 44  
dc@glatz.ch

---



# GLATZ

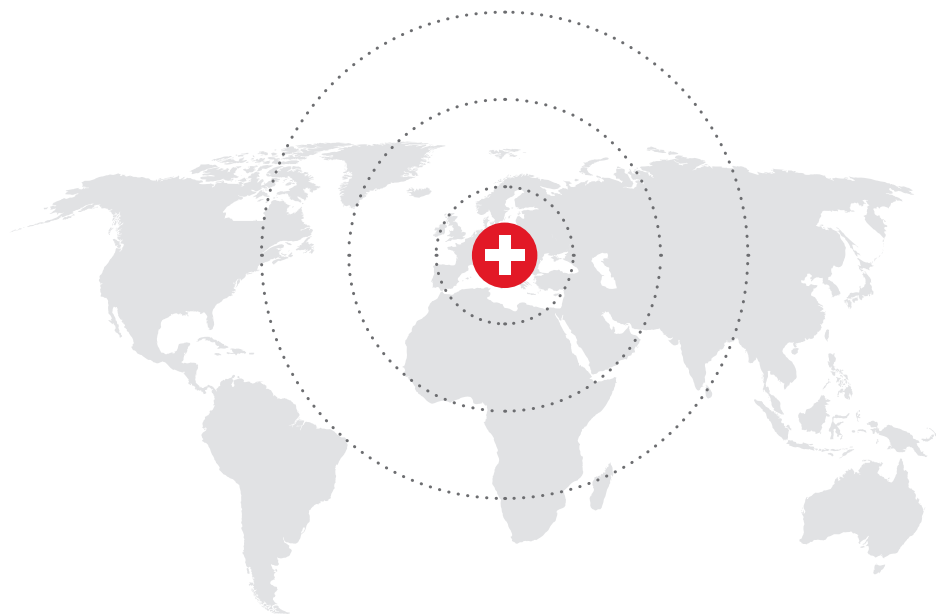
## 125 Jahre Erfahrung

Man ist immer so alt, wie man sich fühlt. Als traditionsreiches Schweizer Familienunternehmen blicken wir auf eine 125-jährige Geschichte zurück. Unsere Erfahrung und die Verpflichtung gegenüber dem Gründer hat unser Unternehmen zum führenden Anbieter von Sonnenschirmen gemacht.

Über 100 Mitarbeitende verpflichten sich täglich, dass GLATZ in Europa seiner marktführenden Stellung gerecht wird. Dabei stehen folgende Werte immer an erster Stelle:

**TEAMGEIST**  
**QUALITÄT**  
**DESIGN & FUNKTIONALITÄT**  
**INDIVIDUALITÄT**  
**FORTSCHRITT & INNOVATION**

Last but not Least sind wir bestrebt mit Zuverlässigkeit zu überzeugen und handeln bei allem **SCHWEIZERISCH PROFESSIONELL.**



**MODERN  
INNOVATIV  
PROFESSIONELL  
KOMPETENT  
UNKOMPLIZIERT  
INTERNATIONAL**

**DIRECT CONTACT BY GLATZ**  
Objektgeschäft & Beratung  
von A bis Z

# DIRECT CONTACT

## Objektgeschäft mit GLATZ

1972 entwickelte GLATZ seinen ersten Grossschirm und erobert zusammen mit seinen autorisierten Partnern seither das Objektgeschäft. Um die Bedürfnisse des Marktes noch genauer zu kennen, startete ein ausgewähltes Team 2014 mit dem Kundenansatz DIRECT CONTACT (DC).

Sehr viele Erfahrungen wurden gesammelt und man lernte die Anforderungen, Ansprüche und Wünsche der Branche aus der Nähe kennen. Heute ist DC by GLATZ ein Kompetenzzentrum, in welchem die professionelle Objektberatung und -unterstützung an erster Stelle steht. Das Team sucht stetig die Kundennähe und ermöglicht für jeden Interessenten den direkten Kontakt zum Hersteller.

In den letzten Jahren konnten mit diesem Ansatz wichtige Beziehungen zu Architekten, Planern, Projektentwicklern, Gastronomen, Hoteliers und weiteren Zielgruppen aufgebaut und erfolgreich gepflegt werden.

## DAS DC-KOMPETENZZENTRUM ÜBERZEUGT MIT FOLGENDER INITIATIVE:

### **MODERN**

Planungs- & Visualisierungstools, DWG-Files, 3D-Bilder, Videos

### **INNOVATIV**

Regelmässige Lancierungen neuer Produkte & nützlicher Hilfsmittel  
Ermöglichung projektspezifischer Lösungen auf Mass

### **PROFESSIONELL**

Kompetente und schnelle Projektbearbeitung und -unterstützung

### **KOMPETENT**

Komplettes Team = Direkte Betreuung von A bis Z  
Akquise, Planung, Engineering, Entwicklung, Technischer Support

### **UNKOMPLIZIERT**

Schneller, effizienter & lösungsorientierter Projektablauf

### **INTERNATIONAL**

Sprachliche sowie technische Kompetenz für internationale Projekte

# CONTRACT BOOK

LOGISCH &  
LÖSUNGSORIENTIERT

## **ÜBERSICHTLICHER LEITFADEN**

Zur optimalen Lösung mit Sonnenschirmen von GLATZ

## **SORTIMENTSÜBERSICHT**

Speziell für den professionellen Verwendungsort

## **BEFESTIGUNGEN**

Für jede Situation die RICHTIGE Lösung

## **SPEZIALANFERTIGUNGEN AUF MASS**

Präsentation aller Individualisierungsmöglichkeiten

## **CONTRACT BOOK BY GLATZ**

Das Tool für die professionelle  
Objektberatung



# OBJEKTBERATUNG

## Step by step

### STEP 1 – IDENTIFIKATION VERWENDUNGORT

- Aussenbereich grossflächig
  - Aussenfläche kompakt
  - Terrassen & Rooftops
  - Spielplätze & Parks
  - Korrosive Umgebungen
- 

### STEP 2 – DETAILLIERTE SITUATIONSANALYSE

- Platzverhältnisse – Vermessung der Fläche, Gefälle & Hindernisse – Schirmgrösse
  - Was soll beschattet werden – Kein Verstellen des Mobiliars – Schliesshöhe
  - Bodenbeschaffenheit & Details Bodenaufbau – Befestigung
  - Wetterverhältnisse & Witterungseinflüsse – Wind, Regen & Schnee – Materialauswahl
  - Extremstandorte – Wind- & Korrosionsfestigkeit – Stabilität & Materialupgrades
  - Beratungshilfe für windexponierte Standorte beachten (siehe Seite 10)
- 

### STEP 3 – SPEZIFISCHE KUNDENBEDÜRFNISSE

#### **Ambiance**

- Outdoor Living – Harmonie zwischen Umgebung, Architektur & Möblierung
- Materialauswahl, Stoffauswahl & Gestellfarben

#### **Nutzfläche**

- Flächendeckende Überdachungslösung – Allwetterschutz
- Offene & flexible Beschattungslösung

#### **Bedienung**

- Schnell & einfach – Kurbel, Spannhebel, Flaschenzug oder Motor

#### **Individualisierung**

- Massanfertigungen – Grössen, Formen, Gestellfarben, ...
- Elektro – Motorisierung, Beleuchtung, Heizung, ...

# BERATUNGSHILFE

## Windexponierte Standorte

### BEISPIELE

- Erhöhte Standorte (Dachterrassen, Hügel, Berge, ...)
- Kaum bebaute Flächen und Föhntäler
- Seeufer, Strandpromenaden und Küstenregionen

### SCHIRMWAHL

- Freiarmschirme sind nicht geeignet
- Mittelmastschirme mit hoher Windstabilität zwingend  
PALAZZO® LINE, CASTELLO® oder F-LINE
- Grundsätzlich mehrere kleinere Schirme statt einen Grossen einplanen
- Falls verfügbar Schirme mit höherer Teiligkeit einsetzen  
z.B. PALAZZO® Noblesse, 500 × 500 cm 12-teilig statt 8-teilig
- Nicht empfohlen sind Grössen:  
PALAZZO® Royal > 600 cm  
PALAZZO® Noblesse > 500 cm  
PALAZZO® Style > 450 cm  
CASTELLO® > 450 cm

### BEFESTIGUNG

- Grundsatzempfehlung – fixe Verankerung wählen (siehe Befestigungen S. 72)
- Max. zulässige Windgeschwindigkeiten erfordern die fixe Verankerung im Boden
- Verankerung muss fachgerecht installiert bzw. eingebaut werden (Spezialist bauseits)
- Mauerkonsolen sind nicht zulässig

### ÜBERWINTERUNG

- Schirme an extrem exponierten Lagen sollten im Winter abgebaut werden
- Schirme müssen fachgerecht gebunden und mit einer Schutzhülle versehen sein  
Für PALAZZO® LINE & CASTELLO® Schutzhüllen mit Korsett-Schnürung erhältlich

# SONNENSCHIRME

## Speziell für das Objektgeschäft

### GROSSSCHIRME

**PZR** **PALAZZO® Royal**  
Die Königsklasse

---

**PZN** **PALAZZO® Noblesse**  
Der Leistungsstarke

---

**PZS** **PALAZZO® Style**  
Der Stilbewusste

---

**CAS** **CASTELLO®**  
Die F-LINE als Grossschirm

---

### FREIARMSCHIRME

**AMB** **AMBIENTE NOVA**  
Der Nachfolger einer Legende

---

**FA** **FORTANO®**  
Die F-LINE als Freiarmschirm

---

### MITTELMASTSCHIRME KOMPAKT

**FL** **FORTELO®**  
Der Windrobuste in gross

---

**FR** **FORTERO®**  
Die goldene Mitte

---

**FI** **FORTINO®**  
Der Windrobuste in klein

---

**AS** **ALU-SMART**  
Der Flexible mit Cleverness

---

### HOLZSCHIRME

**TW** **TEAKWOOD**  
Der Rolls-Royce unter den Klassikern

---

**AL** **ALEXO®**  
Die Design-Ikone seit fast 100 Jahren

---

# VERWENDUNGSRORTE OUTDOOR LIVING

## HARMONIE ZWISCHEN UMGEBUNG, ARCHITEKTUR & MÖBLIERUNG

### VERWENDUNGSRORTE

GLATZ hat die verschiedenen Objekte bzw. Standorte analysiert und diese in sich ähnlich verhaltende bzw. einheitliche Verwendungsorte kategorisiert. Je Verwendungsort empfiehlt GLATZ eine auf die Situation zugeschnittene bzw. spezifizierte Modellauswahl.

### OUTDOOR-LIVING

... ein Begriff der sich in der heutigen Architektur und Landschaftsgestaltung stark etabliert hat und in der Planung von Gesamtkonzepten unumgänglich ist. Ob im privaten oder gewerblichen Umfeld, das Leben an der frischen Luft hat sich zu einem Lifestyle entwickelt.

Ob idyllische Herbergen auf dem Land, coole Boutiquehotels in der City, stylische Rooftops, angesagte Restaurants, sommerliche Strandcafés, urbane Fussgängerzonen, öffentliche Treffpunkte, Ferienresorts oder Spielplätze und Parks, die Liste könnte unendlich fortgeführt werden. Eines haben diese Verwendungsorte jedoch alle gemeinsam, sie sind der attraktive Anziehungspunkt, wo sich Menschen treffen und geniessen.

GLATZ präsentiert genau für diese Vielfalt an Objekten und deren individuellen Anforderungskriterien stets die optimale Lösung. Dabei liegt die Kunst darin, die Verwendungsorte richtig einzuordnen, zu analysieren und anschliessend die RICHTIGEN Produkte einzusetzen.



## AUSSENBEREICH GROSSFLÄCHIG

PZR PZN CAS AMB

- Hotellerie / Restaurants
- Öffentliche Plätze / Städte & Kommunen
- Spitäler, Alters- & Pflegeheime
- Universitäten & Unternehmen (Kantinen)



## AUSSENFLÄCHE KOMPAKT

PZS CAS FL FR FI AS AMB FA TW AL

- Hotellerie / Restaurants, Cafés & Bars
- Take Aways
- Fussgängerzonen & Trottoirs
- Citycenters & Malls



## TERRASSEN & ROOFTOPS

PZR PZN CAS FL FI

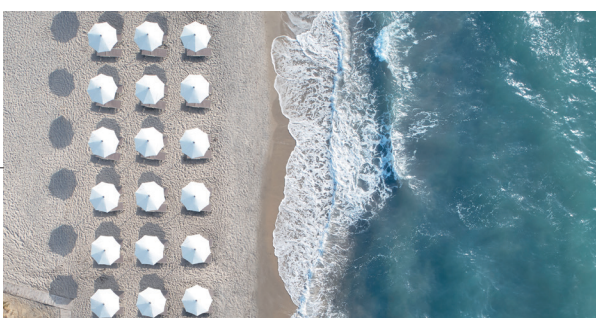
- Hotellerie / Restaurants & Bars
- Exklusive Architektur
- Urban Living & Hochhäuser
- Citycenters & Malls



## SPIELPLÄTZE & PARKS

CAS FL FR FI

- Kindergärten
- KITAs
- Schulen
- Parkanlagen



## KORROSIVE UMGEBUNGEN

PZR PZN PZS CAS FL FR FI AS

- Hotellerie / Restaurants, Cafés & Bars
- Strandpromenaden
- Küstenregionen
- Schwimmbäder & Poolanlagen

# GROSSSCHIRME

PZR

PZN

PZS

CAS

## PALAZZO® LINE

Die PALAZZO® Grossschirmfamilie mit den Modellen Style, Noblesse und Royal ist im Objektbereich gefragter denn je. Alle drei Modelle eignen sich optimal für grosse Aussenflächen, trotzten Windgeschwindigkeiten bis zu 115 km/h und schützen vor Sonne und Regen. Natureloxiertes Aluminium und hochwertigste Materialien unterstreichen das Design und die Qualität.

Einzigartig ist auch das patentierte Öffnungsprinzip der PALAZZO® LINE von GLATZ. Mit maximal 9 bis 19 Kurbelumdrehungen lassen sich die drei Modelle je nach Grösse im Handumdrehen öffnen. Für jene die es lieber automatisch haben, sind die Schirme auch motorisiert erhältlich.

Um auch die individuellsten Wünsche der Endverbraucher zu erfüllen, lässt die Vielfalt der sonstigen Möglichkeiten die Herzen höher schlagen. In Punkto Form und Grösse sind keine Grenzen gesetzt, denn je nach Standort sind Sondergrössen auf Mass in fünf Zentimeter-Schritten erhältlich. Aber auch die elektronischen Wünsche, seien es LED-Beleuchtung, Heizung, Anbindung an eine Haussteuerung oder weitere Features, stellen keine Hindernisse dar.

Last but not Least wirkt die PALAZZO® Familie fürstlich mit ihrem unverkennbaren Design. Ob klein oder gross treten die einzelnen Modelle im einheitlichen Design auf und lassen sich grössenunabhängig in die verschiedensten Flächen integrieren.

## CASTELLO®

Auch der CASTELLO® ist ein idealer Gastgeber im Outdoorbereich. Wie die PALAZZO® LINE verfügt er über ein gegenläufiges Öffnungsprinzip. Im Gegensatz zur Kurbel der PALAZZO® lässt sich der CASTELLO® mithilfe eines Schiebers und Spannhebels öffnen und schliessen.

Der CASTELLO® punktet mit seiner einfachen und selbsterklärenden Bedienung und harmoniert optisch mit der Modellpalette der F-LINE.



PZR

**PALAZZO® Royal**

Die Königsklasse

16

- 400 bis 800 cm + Sondergrößen auf Mass
- Max. 110 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip (Kurbel oder Motor)
- Mit nur 19 Kurbelumdrehungen geöffnet (patentiert)
- Professionelle Zusatzoptionen (LED, Heizung, ...)
- Spezial-Anfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)



PZN

**PALAZZO® Noblesse**

Der Leistungsstarke

20

- 300 bis 700 cm + Sondergrößen auf Mass
- Max. 95 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip (Kurbel oder Motor)
- Mit nur 12 Kurbelumdrehungen geöffnet (patentiert)
- Professionelle Zusatzoptionen (LED, Heizung, ...)
- Spezial-Anfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)



PZS

**PALAZZO® Style**

Der Stilbewusste

24

- 200 bis 600 cm + Sondergrößen auf Mass
- Max. 115 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip (Kurbel oder Motor)
- Mit nur 9 Kurbelumdrehungen geöffnet (patentiert)
- Professionelle Zusatzoptionen (LED, Heizung, ...)
- Spezial-Anfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)



CAS

**CASTELLO®**

Die F-LINE als Grossschirm

28

- 300 bis 600 cm + Sondergrößen auf Mass
- Max. 100 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip
- Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
- Professionelle Zusatzoptionen (Licht, Heizung, ...)
- Spezial-Anfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)



01

PZR

01. Grand Hotel Zermatterhof  
Zermatt, CH

02. Radisson Blu Hotel  
Toulouse Airport, FR

03. Absolut Home  
Åhus, SE

04. Harder Kulm  
Top of Interlaken, CH

05. Hirzinger Gasthof & Hotel  
Riedering, DE



02



03



04



05



PZR

## PALAZZO® Royal

Die Königsklasse



### ALLEINSTELLUNGSMERKMALE

- Designsprache PALAZZO® LINE: einheitliches Design der Modelle Royal, Noblesse und Style
- Durchgehendes Mastprofil bis zum Bodenbelag (innenliegendes Aufstellscharnier)
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip (mit Kurbel oder Motor): Mit nur 19 Kurbelumdrehungen geöffnet (patentiert) Hohe Schliesskurven (kein Verschieben des Mobiliars)
- 110 km/h Windstabilität bei Grösse 500 × 500 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Professionelle Zusatzoptionen (LED, Heizung, ...)
- Spezial-Anfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)

### VERWENDUNGSRORTE

- Aussenbereich grossflächig
- Terrassen & Rooftops
- Korrosive Umgebungen

**PZR** **PALAZZO® Royal**  
Die Königsklasse

**BASISMODELL**

**Gestell**

- 10- oder 12-teilig aus Aluminium eloxiert
- Verdrehsicherer Mast inkl. Verstärkungsrippen
- Mastprofil Ø 120 mm und 5.5 mm Wandstärke
- Dachstreben 30 x 55 mm

**Gestellmaterial**

- Aluminium: EN-AW-6063-T66
- Schrauben und Nieten aus Edelstahl A4
- Eloxierung:  
Veredelung der Profilloberfläche  
Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)  
Erhöhte Korrosionsfestigkeit  
Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)  
Moderne Optik (edelmatt)

**Gestellfarbe**

- Natureloxier matt
- RAL-Farben pulverbeschichtet (gegen Aufpreis)  
Pulverbeschichtung auf eloxierte Profile  
(dadurch zusätzlicher Korrosionsschutz)

**Öffnungsprinzip**

- Gegenläufig (Teleskopsystem)
- Patentiertes Öffnen mittels Zahnriemen
- Mit nur 19 Kurbelumdrehungen geöffnet

**Antrieb**

- Mit Handkurbel (abnehmbar)
- Mit Motor (gegen Aufpreis)

**Schirmbezug**

- Ohne oder mit Volant
- 100 % Polyacryl ca. 300 g/m2 (spinndüsengefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

**Windstabilität**

- Bis zu 110 km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

**Wichtig**

- Schirm wird als Bausatz geliefert und muss vor Ort montiert bzw. aufgebaut werden

**BEFESTIGUNGEN**

72

- Sockel/Schirmständer
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau
- Montageplatten für Isolationsböden
- Montageplatten für Isolationsböden mit hoher Dämmung
- Standplatten auf Mass

**ZUSATZ-OPTIONEN**

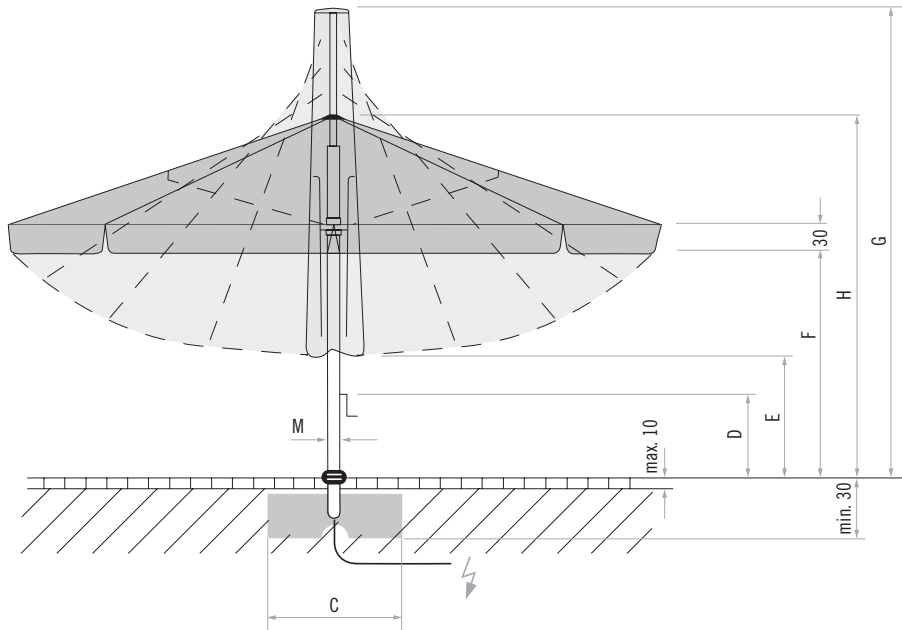
86

- Motorisierung
- LED-Beleuchtung (weiss oder RGBW)
- Heizstrahler Infrarot
- Steuerungen & Programmierungen
- Regenrinnen
- Windschutz
- Schutzhüllen mit Korsett-Schnürung
- Bindsysteme
- Prallschutz
- Edelstahl-Kits für korrosive Umgebungen
- Diebstahlsicherung (integriert)

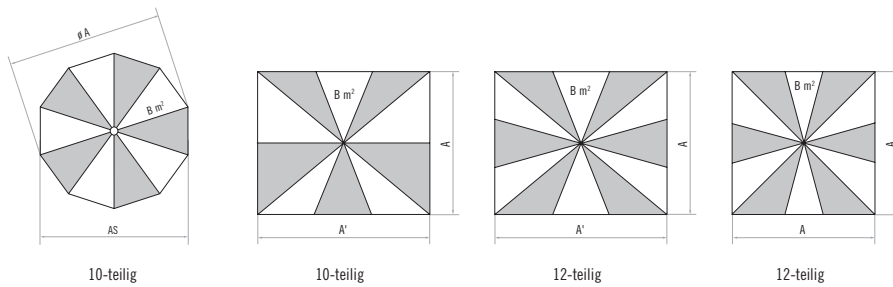
**SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN**

Individuell auf Mass 94

- Sondergrößen & Zwischenmasse (Stufen 1, 2 & 3)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen  
max. + 1000 mm / - 400 mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend & PVC)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck
- Seitenwände
- BUS-System bzw. Anbindung an Haussteuerung



- Loser Deckbelag max. 10 cm
- Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten)
- Wasserabfluss
- Elektrozuileitung



Nenngrösse	Seitenabstand	Mast $\varnothing$	Grundfläche	Kurbelhöhe	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Höhe offen	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	<sup>12</sup> max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	B	D	E	F	G	H	C		
<sup>10</sup> $\varnothing$ 700	665	12.0	36.0	85	135	230	494	367	135 × 135	620	80 (9)
<sup>10</sup> $\varnothing$ 800	760	12.0	49.0	85	110	230	518	367	150 × 150	-	70 (8)
<sup>10</sup> 600 × 500	-	12.0	30.0	85	99	230	497	367	125 × 125	620	80 (9)
<sup>10</sup> 700 × 500	-	12.0	35.0	85	80	230	518	367	135 × 135	620	75 (9)
<sup>10</sup> 700 × 600	-	12.0	42.0	82	80	230	564	428	150 × 150	620	70 (8)
<sup>10</sup> 800 × 400	-	12.0	32.0	85	70	230	527	367	135 × 135	620	75 (9)
<sup>11</sup> 800 × 600	-	12.0	48.0	82	70	230	591	428	150 × 150	-	60 (7)
<sup>11</sup> 500 × 500	-	12.0	25.0	85	130	230	494	367	125 × 125	620	110 (11)
<sup>11</sup> 550 × 550	-	12.0	30.3	85	99	230	496	367	125 × 125	620	100 (10)
<sup>11</sup> 600 × 600	-	12.0	36.0	85	83	230	515	367	135 × 135	620	90 (10)
<sup>11</sup> 650 × 650	-	12.0	42.3	82	82	230	565	428	150 × 150	620	85 (9)
<sup>11</sup> 700 × 700	-	12.0	49.0	82	78	230	595	428	150 × 150	-	75 (9)

<sup>10</sup> 10-teilig

<sup>11</sup> 12-teilig

<sup>12</sup> mit Volant 10 km/h tiefer

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5$  cm).

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M16. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab.

Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden.

Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



01

PZN

**01. Andaz Am Belvedere**  
Wien, AT

**02. Der Öschberghof**  
Donaueschingen, DE

**03. Place de la Major**  
Marseille, FR

**04. Säntis – Das Hotel**  
Schwägälp, CH

**05. Oesterdam Resort**  
PV Tholen, NL



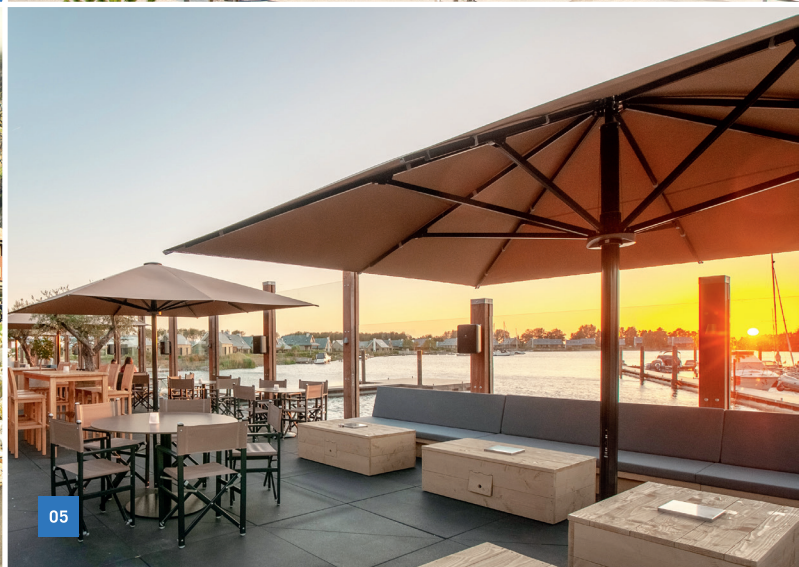
02



03



04



05



#### ■ ALLEINSTELLUNGSMERKMALE

- Designsprache PALAZZO® LINE: einheitliches Design der Modelle Royal, Noblesse und Style
- Durchgehendes Mastprofil bis zum Bodenbelag (innenliegendes Standrohr / Aufstellscharnier)
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip (mit Kurbel oder Motor): Mit nur 12 Kurbelumdrehungen geöffnet (patentiert)  
Hohe Schliesskurven (kein Verschieben des Mobiliars)
- 95 km/h Windstabilität bei Grösse 400 × 400 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Professionelle Zusatzoptionen (LED, Heizung, ...)
- Spezial-Anfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)

#### ■ VERWENDUNGSRORTE

- Aussenbereich grossflächig
- Terrassen & Rooftops
- Korrosive Umgebungen



## PALAZZO® Noblesse

Der Leistungsstarke

### BASISMODELL

#### Gestell

- 8-, 10- oder 12-teilig aus Aluminium eloxiert
- Verdrehsicherer Mast inkl. Verstärkungsrippen
- Mastprofil Ø 105 mm und 4.5 mm Wandstärke
- Dachstreben 23 × 50 mm / 23 × 40 mm

#### Gestellmaterial

- Aluminium: EN-AW-6063-T66
- Schrauben und Nieten aus Edelstahl A4
- Eloxierung:
  - Veredelung der Profiloberfläche
  - Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)
  - Erhöhte Korrosionsfestigkeit
  - Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)
  - Moderne Optik (edelmatt)

#### Gestellfarbe

- Natureloxier matt
- RAL-Farben pulverbeschichtet (gegen Aufpreis)
  - Pulverbeschichtung auf eloxierte Profile
  - (dadurch zusätzlicher Korrosionsschutz)

#### Öffnungsprinzip

- Gegenläufig (Teleskopsystem)
- Patentiertes Öffnen mittels Zahnriemen
- Mit nur 12 Kurbelumdrehungen geöffnet

#### Antrieb

- Mit Handkurbel (abnehmbar)
- Mit Motor (gegen Aufpreis)

#### Schirmbezug

- Ohne oder mit Volant
- Nachspannbar (verstellbare Strebenverlängerungen)
- 100% Polyacryl ca. 300 g/m<sup>2</sup> (spinndüsengefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

#### Windstabilität

- Bis zu 95 km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

### BEFESTIGUNGEN

72

- Sockel/Schirmständer
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau
- Montageplatten für Isolationsböden
- Montageplatten für Isolationsböden mit hoher Dämmung
- Standplatten auf Mass

### ZUSATZ-OPTIONEN

86

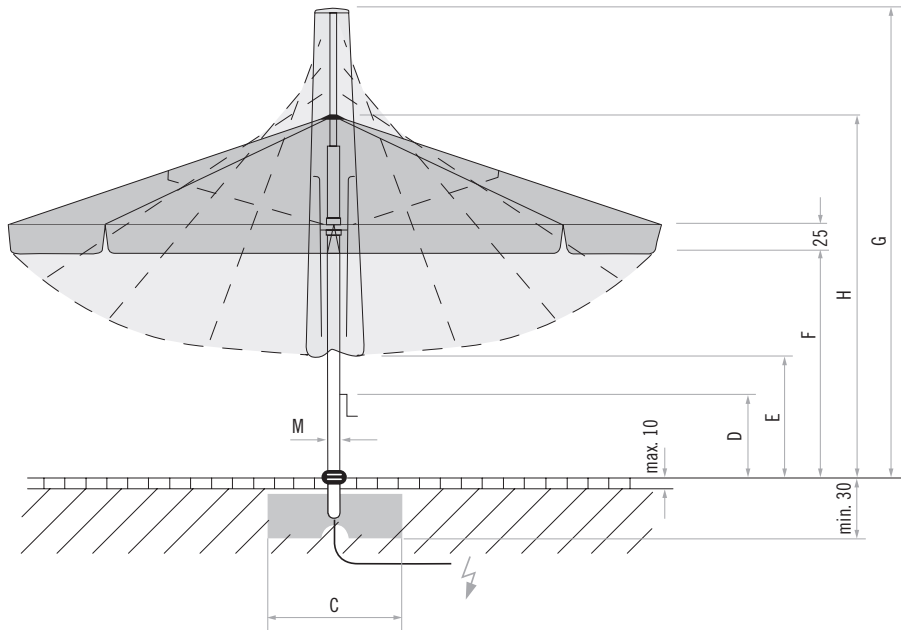
- Motorisierung
- LED-Beleuchtung (weiss oder RGBW)
- Heizstrahler Infrarot
- Steuerungen & Programmierungen
- Regenrinnen
- Windschutz
- Schutzhüllen mit Korsett-Schnürung
- Bindsysteme
- Prallschutz
- Edelstahl-Kits für korrosive Umgebungen
- Diebstahlsicherung (integriert)

### SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN

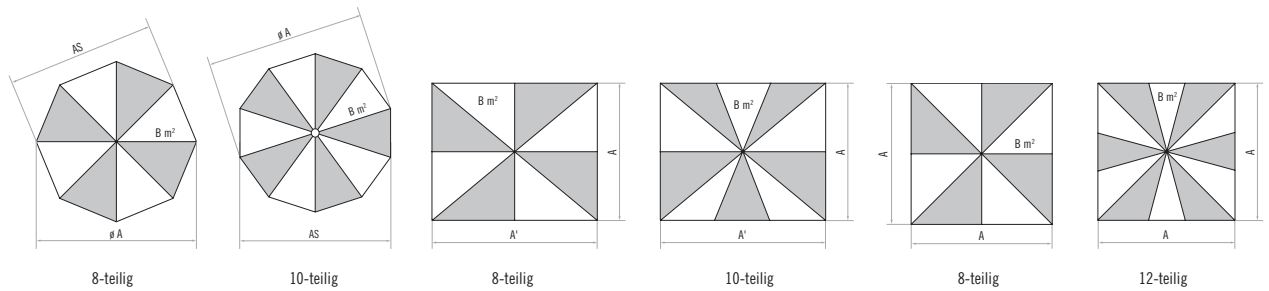
Individuell auf Mass

94

- Sondergrößen & Zwischenmasse (Stufen 1, 2 & 3)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen
  - max. + 1000 mm / - 350 mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend & PVC)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck
- Seitenwände
- BUS-System bzw. Anbindung an Haussteuerung



- Loser Deckbelag max. 10 cm
- Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten)
- Wasserabfluss
- Elektrozuileitung



Nenngrösse	Seitenabstand	Mast $\varnothing$	Grundfläche	Kurbelhöhe	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Höhe offen	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	<sup>12</sup> max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	B	D	E	F	G	H	C		
<sup>9</sup> $\varnothing$ 450	416	10.5	14.3	69	160	210	393	310	100×100	240	85 (9)
<sup>9</sup> $\varnothing$ 500	462	10.5	17.7	69	150	210	409	310	100×100	240	75 (9)
<sup>10</sup> $\varnothing$ 600	571	10.5	27.0	69	105	210	412	310	125×125	430	80 (9)
<sup>10</sup> $\varnothing$ 700	665	10.5	36.8	88	85	210	444	330	135×135	620	70 (8)
<sup>9</sup> 450×350	-	10.5	15.8	69	115	210	407	310	100×100	240	85 (9)
<sup>9</sup> 500×400	-	10.5	20.0	88	100	210	430	329	100×100	430	70 (8)
<sup>10</sup> 600×300	-	10.5	18.0	70	85	210	435	350	100×100	240	80 (9)
<sup>10</sup> 600×400	-	10.5	24.0	70	80	210	455	350	135×135	430	75 (9)
<sup>10</sup> 600×500	-	10.5	30.0	70	82	210	486	350	135×135	430	70 (8)
<sup>9</sup> 400×400	-	10.5	16.0	69	125	210	410	310	100×100	240	95 (10)
<sup>9</sup> 450×450	-	10.5	20.3	88	100	210	427	330	120×120	430	80 (9)
<sup>9</sup> 500×500	-	10.5	25.0	88	82	210	444	329	120×120	430	70 (8)
<sup>11</sup> 500×500	-	10.5	25.0	88	80	210	443	329	125×125	430	85 (9)
<sup>11</sup> 550×550	-	10.5	30.3	70	92	210	494	350	125×125	430	75 (9)
<sup>11</sup> 600×600	-	10.5	36.0	70	80	210	513	349	135×135	620	65 (8)

<sup>9</sup> 8-teilig  
<sup>10</sup> 10-teilig  
<sup>11</sup> 12-teilig  
<sup>12</sup> mit Volant 10 km/h tiefer

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5$  cm).  
 Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4/M8. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Sockel M4, 180 kg plus 15.5 cm, 240 kg plus 19 cm.  
 Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden.  
 Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



01

PZS

**01. Marché Mövenpick**  
Outletcity Metzingen, DE

**02. Segafredo am Graben**  
Wien, AT

**03. Humphrey's Scheveningen**  
Den Haag, NL

**04. Le Bibent Restaurant**  
Toulouse, FR

**05. Zoo Basel**  
Basel, CH



02



03



04



05





#### ■ ALLEINSTELLUNGSMERKMALE

- Designsprache PALAZZO® LINE: einheitliches Design der Modelle Royal, Noblesse und Style
- Durchgehendes Mastprofil bis zum Bodenbelag (innenliegendes Standrohr / Aufstellscharnier)
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip (mit Kurbel oder Motor): Mit nur 9 Kurbelumdrehungen geöffnet (patentiert)  
Hohe Schliesskurven (kein Verschieben des Mobiliars)
- 110 km/h Windstabilität bei Grösse 300 × 300 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Professionelle Zusatzoptionen (LED, Heizung, ...)
- Spezial-Anfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)

#### ■ VERWENDUNGSRORTE

- Aussenfläche kompakt
- Korrosive Umgebungen

**BASISMODELL**

**Gestell**

- 4-, 6- oder 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Verdrehsicherer Mast inkl. Verstärkungsrippen
- Mastprofil Ø 105 mm und 4.5 mm Wandstärke
- Dachstreben 23 × 40 mm

**Gestellmaterial**

- Aluminium: EN-AW-6063-T66
- Schrauben und Nieten aus Edelstahl A4
- Eloxierung:  
Veredelung der Profiloberfläche  
Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)  
Erhöhte Korrosionsfestigkeit  
Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)  
Moderne Optik (edelmatt)

**Gestellfarbe**

- Natureloxiert matt
- RAL-Farben pulverbeschichtet (gegen Aufpreis)  
Pulverbeschichtung auf eloxierte Profile  
(dadurch zusätzlicher Korrosionsschutz)

**Öffnungsprinzip**

- Gegenläufig (Teleskopsystem)
- Patentiertes Öffnen mittels Zahnriemen
- Mit nur 9 Kurbelumdrehungen geöffnet

**Antrieb**

- Mit Handkurbel (abnehmbar)
- Mit Motor (gegen Aufpreis)

**Schirmbezug**

- Ohne oder mit Volant
- Nachspannbar (verstellbare Strebenverlängerungen)
- 100% Polyacryl ca. 300 g/m<sup>2</sup> (spinndüsengefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

**Windstabilität**

- Bis zu 110 km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

**BEFESTIGUNGEN**

72

- Sockel/Schirmständer
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau
- Montageplatten für Isolationsböden
- Montageplatten für Isolationsböden mit hoher Dämmung
- Standplatten auf Mass

**ZUSATZ-OPTIONEN**

86

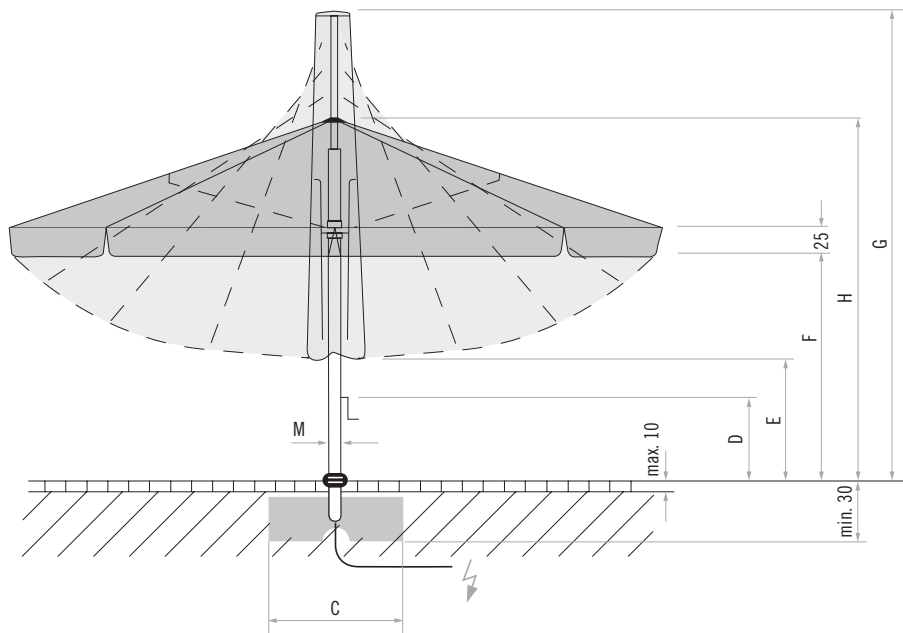
- Motorisierung
- LED-Beleuchtung (weiss oder RGBW)
- Heizstrahler Infrarot
- Steuerungen & Programmierungen
- Regenrinnen
- Windschutz
- Schutzhüllen mit Korsett-Schnürung
- Bindsysteme
- Prallschutz
- Edelstahl-Kits für korrosive Umgebungen
- Diebstahlsicherung (integriert)

**SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN**

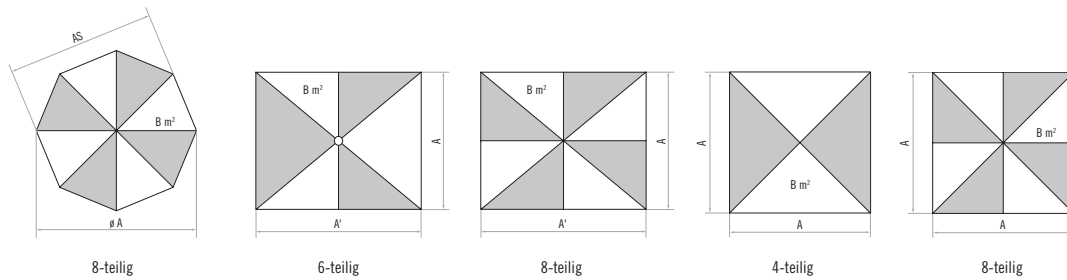
Individuell auf Mass

94

- Sondergrößen & Zwischenmasse (Stufen 1 & 2)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen  
max. + 1000 mm / - 300 mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend & PVC)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck
- Seitenwände
- BUS-System bzw. Anbindung an Haussteuerung



- Loser Deckbelag max. 10 cm
- Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten)
- Wasserabfluss
- Elektrozuleitung



Nenngrösse	Seitenabstand	Mast $\varnothing$	Grundfläche	Kurbelhöhe	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Höhe offen	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	<sup>12</sup> max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	B	D	E	F	G	H	C		
<sup>9</sup> $\varnothing$ 350	325	10.5	8.7	65	174	200	359	302	80×80	180	115 (11)
<sup>9</sup> $\varnothing$ 400	370	10.5	11.3	65	148	200	356	302	80×80	180	90 (10)
<sup>9</sup> $\varnothing$ 450	415	10.5	14.3	65	152	200	383	302	80×80	180	75 (9)
<sup>9</sup> $\varnothing$ 500	460	10.5	17.7	65	144	200	399	302	100×100	240	65 (8)
<sup>9</sup> $\varnothing$ 600	554	10.5	25.5	65	98	200	402	302	120×120	430	55 (7)
<sup>8</sup> 350×300	-	10.5	10.5	65	135	200	371	302	80×80	180	85 (9)
<sup>9</sup> 350×300	-	10.5	10.5	65	135	200	371	302	80×80	180	95 (10)
<sup>8</sup> 400×200	-	10.5	8.0	65	100	200	330	302	80×80	180	95 (10)
<sup>8</sup> 400×300	-	10.5	12.0	65	115	200	370	302	80×80	180	70 (8)
<sup>9</sup> 400×300	-	10.5	12.0	65	115	200	370	302	80×80	180	80 (9)
<sup>9</sup> 450×350	-	10.5	15.8	65	108	200	397	302	100×100	240	75 (9)
<sup>9</sup> 500×400	-	10.5	20.0	76	94	200	422	319	100×100	430	60 (7)
<sup>9</sup> 550×450	-	10.5	24.8	76	80	200	441	319	120×120	430	55 (7)
<sup>7</sup> 300×300	-	10.5	9.0	65	152	200	371	302	80×80	180	85 (9)
<sup>9</sup> 300×300	-	10.5	9.0	65	152	200	371	302	80×80	180	110 (11)
<sup>9</sup> 350×350	-	10.5	12.3	65	106	200	359	302	100×100	240	95 (10)
<sup>9</sup> 400×400	-	10.5	16.0	65	116	200	403	302	100×100	240	80 (9)
<sup>9</sup> 450×450	-	10.5	20.3	76	91	200	417	319	100×100	430	70 (8)
<sup>9</sup> 500×500	-	10.5	25.0	76	80	200	439	319	120×120	430	60 (7)

<sup>7</sup> 4-teilig  
<sup>8</sup> 6-teilig  
<sup>9</sup> 8-teilig  
<sup>12</sup> mit Volant 10 km/h tiefer

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5$  cm).  
 Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Sockel M4, 180 kg plus 15.5 cm, 240 kg plus 19 cm.  
 Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden.  
 Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



01

CAS

**01. The Dolder Grand**  
Zürich, CH

**02. Farol Hotel on the water**  
Cascais, PT

**03. Hotel Giardino Lago**  
Minusio, CH

**04. Löyly**  
Helsinki, FI

**05. Stage12 Hotel by Penz**  
Innsbruck, AT



02



03



04



05

CAS

**CASTELLO®**

Die F-LINE als Grossschirm

+ SWISS  
MADE

#### ■ ALLEINSTELLUNGSMERKMALE

- Designsprache F-LINE: Harmonie mit den Modellen FORTELLO®, FORTERO® und FORTINO®
- Durchgehendes Mastprofil bis zum Bodenbelag (innenliegendes Standrohr)
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip: Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel  
Hohe Schliesskurven (kein Verschieben des Mobiliars)
- 100 km/h Windstabilität bei Grösse 300 × 300 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Professionelle Zusatzoptionen (Licht, Heizung, ...)
- Spezial-Anfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)

#### ■ VERWENDUNGSRORTE

- Aussenbereich grossflächig
- Aussenfläche kompakt
- Terrassen & Rooftops
- Spielplätze & Parks
- Korrosive Umgebungen



## CASTELLO®

Die F-LINE als Grossschirm

### BASISMODELL

#### Gestell

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilerter und verdrehsicherer Mast
- Mastprofil Ø 84 mm und 3 mm Wandstärke
- Dachstreben 20 × 33 mm

#### Gestellmaterial

- Aluminium: EN-AW-6063-T66
- Schrauben und Nieten aus Edelstahl A4
- Eloxierung:
  - Veredelung der Profiloberfläche
  - Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)
  - Erhöhte Korrosionsfestigkeit
  - Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)
  - Moderne Optik (edelmatt)

#### Gestellfarbe

- Natureloxier matt
- RAL-Farben pulverbeschichtet (gegen Aufpreis)
  - Pulverbeschichtung auf eloxierte Profile
  - (dadurch zusätzlicher Korrosionsschutz)

#### Öffnungsprinzip

- Gegenläufig (Teleskopsystem)
- Schnelles Öffnen mithilfe Schieber und Spannhebel

#### Schirmbezug

- Ohne oder mit Volant
- Nachspannbar (verstellbare Strebenverlängerungen)
- 100% Polyacryl ca. 300 g/m<sup>2</sup> (spindüsengefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

#### Windstabilität

- Bis zu 100 km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

### BEFESTIGUNGEN

72

- Sockel/Schirmständer
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau
- Montageplatten für Isolationsböden
- Montageplatten für Isolationsböden mit hoher Dämmung
- Standplatten auf Mass

### ZUSATZ-OPTIONEN

86

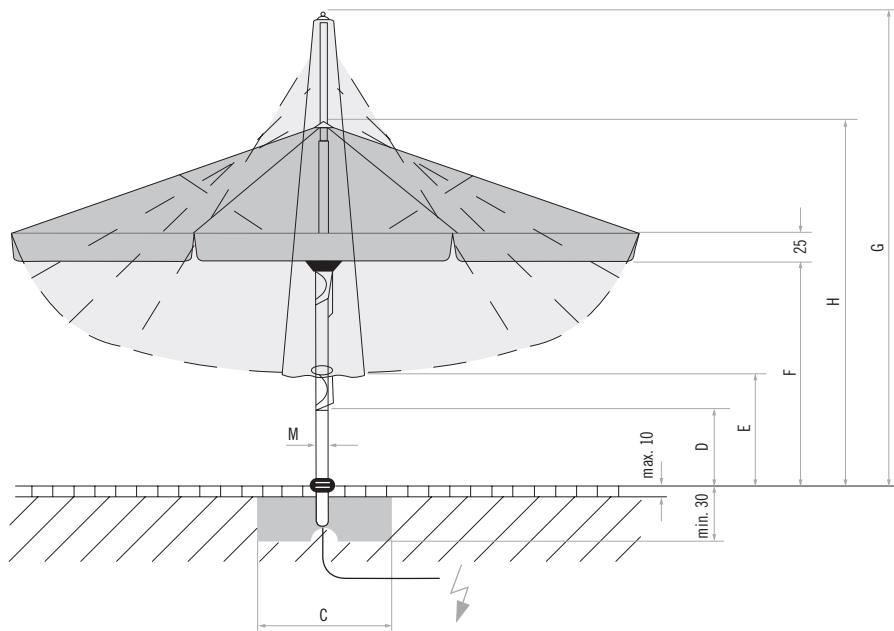
- Beleuchtung (weiss)
- Heizstrahler Infrarot
- Elektroinstallation in Verbindung eines Elektro-Kits
- Regenrinnen
- Windschutz
- Schutzhüllen mit Korsett-Schnürung
- Bindsysteme
- Prallschutz
- Edelstahl-Kits für korrosive Umgebungen
- Diebstahlsicherung (integriert)

### SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN

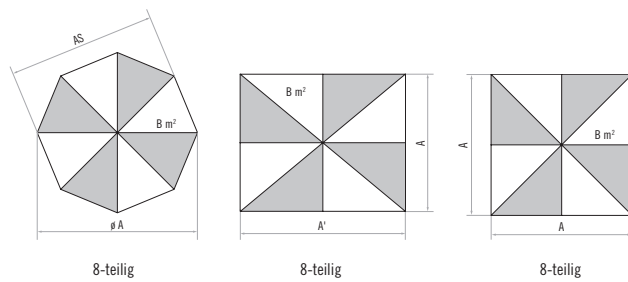
Individuell auf Mass

94

- Sondergrössen & Zwischenmasse (Stufe 1)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen  
max. + 400 mm / - 400 mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend & PVC)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck
- Seitenwände



- Loser Deckbelag max. 10 cm
- Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten)
- Wasserabfluss
- Elektrozuileitung



Nenngrösse	Seitenabstand	Mast $\varnothing$	Grundfläche	Schieber-Distanz	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Höhe offen	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	<sup>12</sup> max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	B	D	E	F	G	H	C		
Ø 350	325	8.4	8.7	110	155	200	340	280	80 × 80	180	100 (10)
Ø 400	370	8.4	11.3	105	140	200	360	295	80 × 80	180	80 (9)
Ø 450	415	8.4	14.3	95	130	200	375	300	80 × 80	180	65 (8)
Ø 500	460	8.4	17.7	85	120	200	395	310	100 × 100	240	55 (7)
<sup>4</sup> Ø 500	460	8.4	17.7	85	120	200	395	310	100 × 100	240	65 (8)
<sup>4</sup> Ø 550	510	8.4	21.4	75	110	200	405	315	120 × 120	430	60 (7)
<sup>4</sup> Ø 600	555	8.4	25.5	65	100	200	425	325	120 × 120	430	50 (7)
400 × 300	-	8.4	12.0	90	110	200	375	300	80 × 80	180	65 (8)
<sup>4</sup> 450 × 350	-	8.4	15.8	75	110	200	400	310	100 × 100	240	55 (7)
<sup>4</sup> 500 × 400	-	8.4	20.0	65	80	200	420	320	100 × 100	430	50 (7)
300 × 300	-	8.4	9.0	85	150	200	375	300	80 × 80	180	100 (10)
350 × 350	-	8.4	12.3	85	115	200	375	300	80 × 80	180	85 (9)
400 × 400	-	8.4	16.0	75	100	200	400	310	100 × 100	240	50 (7)
<sup>4</sup> 400 × 400	-	8.4	16.0	75	100	200	400	310	100 × 100	240	65 (8)
<sup>4</sup> 450 × 450	-	8.4	20.3	65	80	200	415	315	100 × 100	430	55 (7)
<sup>4</sup> 500 × 500	-	8.4	25.0	55	65	200	435	325	120 × 120	430	50 (7)

<sup>4</sup> verstärkte Dachstreben  
<sup>12</sup> mit Volant 10 km/h tiefer

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5\text{ cm}$ ).  
 Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Sockel M4, 180 kg plus 15.5 cm, 240 kg plus 19 cm.  
 Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden.  
 Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.

# MITTELMASTSCHIRME KOMPAKT

FL

FR

FI

AS

## F-LINE

Im Format nicht zu gross und nicht zu klein, ist die F-LINE mit den Modellen FORTINO®, FORTERO® und FORTELLO® im Objektbereich ein sehr gern gesehener Gast. Die Modellfamilie eignet sich hervorragend für kompakte und verwinkelte Aussenflächen, kann aber als Gruppe auch grössere Flächen beschatten.

Spielend leicht ist auch die Handhabung und Bedienung. Das gegenläufige Servo-Öffnungsprinzip sorgt für Effizienz: Einfach den Spannhebel nach unten ziehen und im Schieber einrasten. Zusätzlich sorgt das Teleskopprinzip für hohe Schliesshöhen, so dass kein Verschieben des Mobiliars nötig ist.

Begonnen beim FORTINO® als kleinster, gefolgt vom FORTERO® bis hin zum grössten der Familie, dem FORTELLO®, treten die drei im einheitlichen Design auf. Trotz unterschiedlich grosser Flächen am selben Objekt, verleiht die F-LINE der Location somit eine Uniformität und Harmonie.

Viel zu schade, um ihn abends zu schliessen – der FORTELLO® ist auch mit einer LED-Beleuchtung erhältlich. Die LED-Stripes sind in die Gabeln integriert und lassen sich mittels Schalter am Schieber ein- und ausschalten.

Nicht zu vergessen ist bei individuellsten Wünschen unser Grossschirm CASTELLO®. Dieser harmoniert optisch perfekt mit der F-LINE und überzeugt mit den Möglichkeiten für Massanfertigungen.

## ALU-SMART

Der ALU-SMART macht seinem Namen alle Ehre. Einfache Bedienung, nützliche Funktionen sowie modernes Design. Mit seinen Grössen passt er sich perfekt kompakten und engen Situationen an und bietet mit der Höhenverstellung und Schrägstellung auch bei tief einfallender Sonneneinstrahlung die optimale Lösung.





**FL FORTELLO®**  
Der Windrobuste in gross 34

---

- 250 bis 450 cm
- Max. 100 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip
- Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
- Optional mit integrierter LED-Beleuchtung
- Sofortlieferprogramm verfügbar



**FR FORTERO®**  
Die goldene Mitte 38

---

- 200 bis 400 cm
- Max. 70 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip
- Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
- Optional Bistrotisch (am Mast befestigt) erhältlich
- Sofortlieferprogramm verfügbar



**FI FORTINO®**  
Der Windrobuste in klein 42

---

- 200 bis 300 cm
- Max. 80 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip
- Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
- Sofortlieferprogramm verfügbar



**AS ALU-SMART**  
Der Flexible mit Cleverness 46

---

- 150 bis 300 cm
- Max. 65 km/h Windstabilität
- Einfaches Öffnen mittels Hochstossen des Schiebers
- Stufenlose Höhenverstellung
- Schrägstellung durch Betätigung des Kippgelenks
- Sofortlieferprogramm verfügbar



01

FL

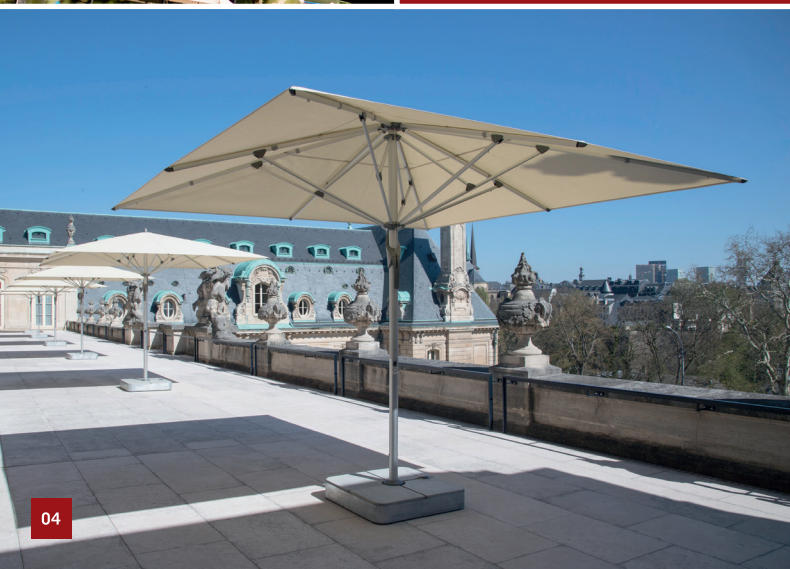
- 01. Hotel Weissenstein  
Oberdorf, CH
- 02. Hotel Thalhof am See  
Kaltern am See, IT
- 03. Minimundus Park  
Klagenfurt/Wörthersee, AT
- 04. BCEE Nationalbank  
Luxemburg, LU
- 05. Sheraton Zürich Hotel  
Zürich, CH



02



03



04



05

**FORTELLO®**

Der Windrobuste in gross

**■ ALLEINSTELLUNGSMERKMALE**

- Designsprache F-LINE: einheitliches Design der Modelle FORTELLO®, FORTERO® und FORTINO®
- Durchgehendes Mastprofil bis zum Bodenbelag (innenliegendes Standrohr)
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip:  
Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel  
Hohe Schliesskurven (kein Verschieben des Mobiliars)
- 100 km/h Windstabilität bei Grösse 300 × 300 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Optional mit integrierter LED-Beleuchtung
- Sofortlieferprogramm verfügbar

**■ VERWENDUNGSRORTE**

- Aussenfläche kompakt
- Terrassen & Rooftops
- Spielplätze & Parks
- Korrosive Umgebungen



## FORTELLO®

Der Windrobuste in gross

### BASISMODELL

#### Gestell

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilerter zweiteiliger Mast
- Mastprofil Ø 67 mm und 3 mm Wandstärke
- Dachstreben 20 × 33 mm

#### Gestellmaterial

- Aluminium: EN-AW-6063-T5
- Schrauben und Nieten aus Edelstahl A2
- Eloxierung:
  - Veredelung der Profiloberfläche
  - Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)
  - Erhöhte Korrosionsfestigkeit
  - Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)
  - Moderne Optik (edelmatt)

#### Gestellfarbe

- Natureloxier matt

#### Öffnungsprinzip

- Gegenläufig (Teleskopsystem)
- Schnelles Öffnen mithilfe Schieber und Spannhebel

#### Schirmbezug

- Ohne Volant (Volant gegen Aufpreis)
- Selbstspannend durch flexible Strebenenden
- In 3 Stoffklassen erhältlich:
  - 100% Polyacryl ca. 300g/m<sup>2</sup> (spinndüsengefärbt)
  - 100% Polyester ca. 250g/m<sup>2</sup> (spinndüsengefärbt)
  - 100% Polyester ca. 220g/m<sup>2</sup> (stückgefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

#### Windstabilität

- Bis zu 100km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

### BEFESTIGUNGEN

72

- Sockel/Schirmständer
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau
- Montageplatten für Isolationsböden
- Montageplatten für Isolationsböden mit hoher Dämmung
- Standplatten auf Mass

### ZUSATZ-OPTIONEN

86

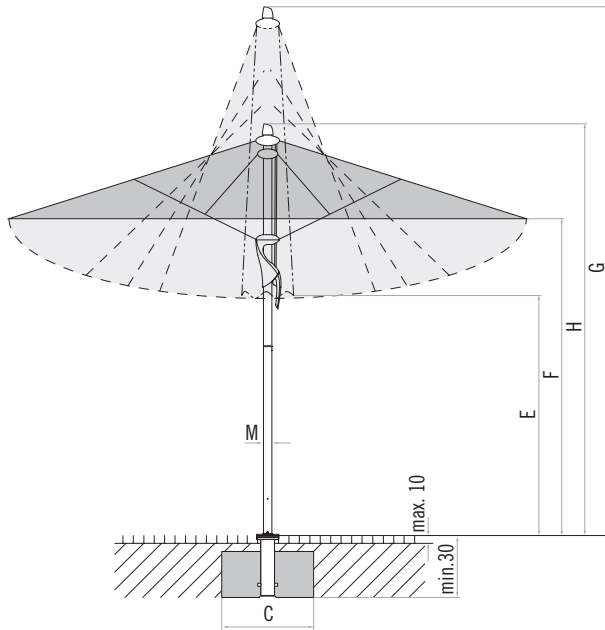
- LED-Beleuchtung, in Schirmgabeln integriert (weiss)
- Osyrion 8 Akku-Licht, abnehmbar (weiss)
- Regenrinnen (bedingt)
- Schutzhülle

### SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN

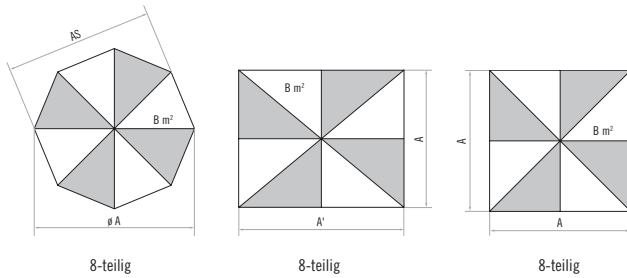
Individuell auf Mass

94

- Mastverlängerungen & -verkürzungen  
max. + 300 mm / - 300 mm
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



- Loser Deckbelag max. 10 cm
- Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten)
- Wasserabfluss



Nominalgröße	Seitenabstand	Mast $\varnothing$	Grundfläche	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Höhe offen	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	B	E	F	G	H	C		
$\varnothing$ 450	415	6.7	14.3	130	215	365	290	80×80	120	80 (9)
350×250	–	6.7	8.8	125	215	350	280	80×80	120	100 (10)
400×300	–	6.7	12	130	215	375	290	80×80	120	85 (9)
300×300	–	6.7	9	125	215	345	270	80×80	120	100 (10)
350×350	–	6.7	12.3	110	215	365	280	80×80	120	85 (9)
400×400	–	6.7	16.0	95	215	385	290	100×100	180	75 (9)

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5$  cm).  
 Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4. Beim Sockel M4, 120 kg weichen diese um plus 11.5 cm und beim Sockel M4, 180 kg um plus 15.5 cm ab.  
 Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden.  
 Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



FR

**01. Alpenresort Schwarz**  
Obermieming, AT

**02. El Paradiso Mountain Club**  
St. Moritz, CH

**03. 7Pines by Kempinski**  
Ibiza, ES

**04. Brasserie le Café Marly**  
Le Louvre Paris, FR

**05. Olissippo Oriente Hotel**  
Lissabon, PT



**FR** **FORTERO®**  
Die goldene Mitte



#### ■ ALLEINSTELLUNGSMERKMALE

- Designsprache F-LINE: einheitliches Design der Modelle FORTELLO®, FORTERO® und FORTINO®
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip:  
Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel  
Hohe Schliesskurven (kein Verschieben des Mobiliars)
- 70 km/h Windstabilität bei Grösse 250 × 250 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Optional Bistrotisch (am Mast befestigt)
- Sofortlieferprogramm verfügbar

#### ■ VERWENDUNGSRORTE

- Aussenfläche kompakt
- Spielplätze & Parks
- Korrosive Umgebungen



## FORTERO®

Die goldene Mitte

### BASISMODELL

#### Gestell

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilerter zweiteiliger Mast
- Mastprofil Ø 55mm und 2.5mm Wandstärke
- Dachstreben 20 × 26 mm

#### Gestellmaterial

- Aluminium: EN-AW-6063-T5
- Schrauben und Nieten aus Edelstahl A2
- Eloxierung:
  - Veredelung der Profiloberfläche
  - Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)
  - Erhöhte Korrosionsfestigkeit
  - Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)
  - Moderne Optik (edelmatt)

#### Gestellfarbe

- Natureloxiert matt

#### Öffnungsprinzip

- Gegenläufig (Teleskopsystem)
- Schnelles Öffnen mithilfe Schieber und Spannhebel

#### Schirmbezug

- Ohne Volant (Volant gegen Aufpreis)
- Selbstspannend durch flexible Strebenenden
- In 3 Stoffklassen erhältlich:
  - 100% Polyacryl ca. 300g/m2 (spindüsengefärbt)
  - 100% Polyester ca. 250g/m2 (spindüsengefärbt)
  - 100% Polyester ca. 220g/m2 (stückgefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

#### Windstabilität

- Bis zu 70 km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

### BEFESTIGUNGEN

72

- Sockel/Schirmständer
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau
- Montageplatten für Isolationsböden
- Montageplatten für Isolationsböden mit hoher Dämmung
- Standplatten auf Mass

### ZUSATZ-OPTIONEN

86

- Osyrion 8 Akku-Licht, abnehmbar (weiss)
- Regenrinnen (bedingt)
- Bistrotisch Ø 60cm (Befestigung am Mast)
- Schutzhülle

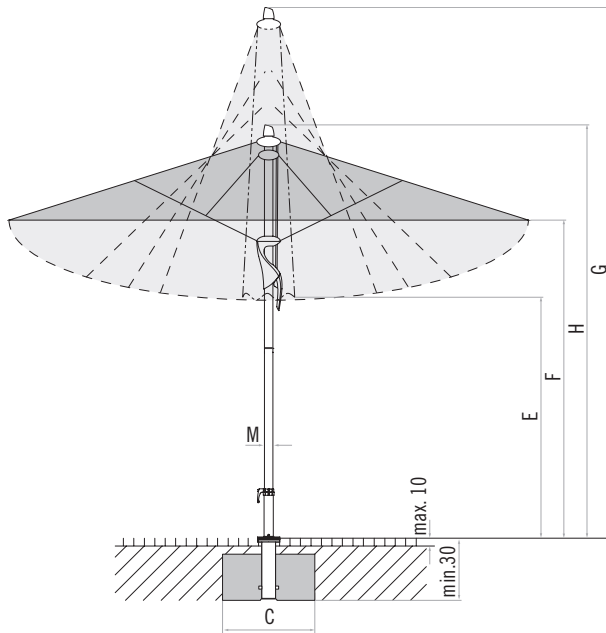
### SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN

Individuell auf Mass

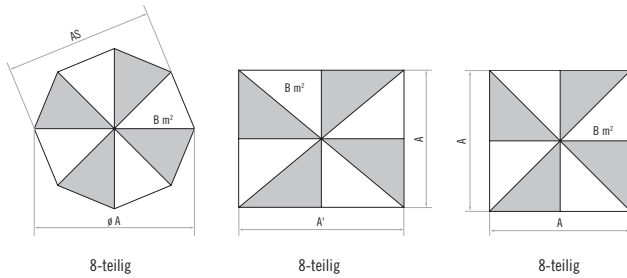
94

- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck





- Loser Deckbelag max. 10 cm
- Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten)
- Wasserabfluss



Nenngrösse	Seitenabstand	Mast $\varnothing$	Grundfläche	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Höhe offen	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	B	E	F	G	H	C		
Ø 350	325	5.5	8.7	125	205	310	260	70×70	90	55 (7)
Ø 400	370	5.5	11.3	120	205	330	270	80×80	120	50 (7)
300×200	–	5.5	6.0	120	205	310	260	70×70	70	60 (7)
350×250	–	5.5	8.8	110	205	335	270	70×70	90	55 (7)
250×250	–	5.5	6.3	110	205	295	255	70×70	70	70 (8)
300×300	–	5.5	9.0	95	205	315	260	70×70	90	60 (7)
350×350	–	5.5	12.3	85	205	345	270	80×80	120	50 (7)

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5$  cm).  
 Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4. Bei den Sockelvarianten weichen diese um plus 11.5–15.5 cm ab.  
 Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden.  
 Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



01

FI



02

01. Palais Populaire  
Berlin, DE

02. Modissa ooo Rooftop  
Restaurant Zürich, CH

03. Summer Senses Luxury  
Resort Paros, GR

04. Hotel Restaurant  
Salastrains St. Moritz, CH

05. The Oitavos Hotel  
Cascais, PT



03



04



05

**FORTINO®**

Der Windrobuste in klein

**ALLEINSTELLUNGSMERKMALE**

- Designsprache F-LINE: einheitliches Design der Modelle FORTELLO®, FORTERO® und FORTINO®
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip:  
Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel  
Hohe Schliesskurven (kein Verschieben des Mobiliars)
- 80 km/h Windstabilität bei Grösse Ø 250 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Sofortlieferprogramm verfügbar

**VERWENDUNGSRORTE**

- Aussenfläche kompakt
- Terrassen & Rooftops
- Spielplätze & Parks
- Korrosive Umgebungen



**FORTINO®**

Der Windrobuste in klein

**BASISMODELL**

**Gestell**

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilerter zweiteiliger Mast
- Mastprofil Ø 38.4 mm und 2 mm Wandstärke
- Dachstreben 14 × 20 mm

**Gestellmaterial**

- Aluminium: EN-AW-6063-T5
- Schrauben und Nieten aus Edelstahl A2
- Eloxierung:
  - Veredelung der Profiloberfläche
  - Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)
  - Erhöhte Korrosionsfestigkeit
  - Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)
  - Moderne Optik (edelmatt)

**Gestellfarbe**

- Natureloxier matt

**Öffnungsprinzip**

- Gegenläufig (Teleskopsystem)
- Schnelles Öffnen mithilfe Schieber und Spannhebel

**Schirmbezug**

- Ohne Volant (Volant gegen Aufpreis)
- Selbstspannend durch flexible Strebenenden
- In 3 Stoffklassen erhältlich:
  - 100% Polyacryl ca. 300g/m2 (spindüsengefärbt)
  - 100% Polyester ca. 250g/m2 (spindüsengefärbt)
  - 100% Polyester ca. 220g/m2 (stückgefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

**Windstabilität**

- Bis zu 80 km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

**BEFESTIGUNGEN**

72

- Sockel/Schirmständer
  - Bodenhülsen
  - Montageplatten ohne oder mit Aufbau \*
  - Montageplatten für Isolationsböden \*
  - Montageplatten für Isolationsböden mit hoher Dämmung \*
  - Standplatten auf Mass \*
- \* Adapter notwendig

**ZUSATZ-OPTIONEN**

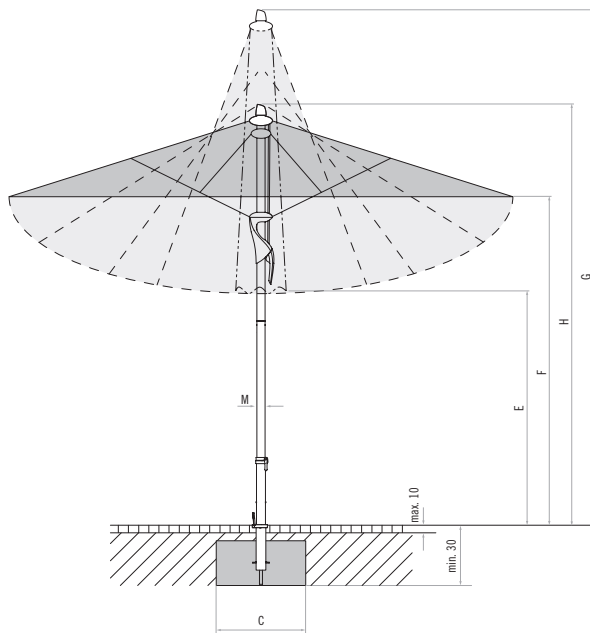
86

- Osyrion 4 Akku-Licht, abnehmbar (weiss)
- Osyrion 6 Akku-Licht, abnehmbar (weiss)
- Schutzhülle

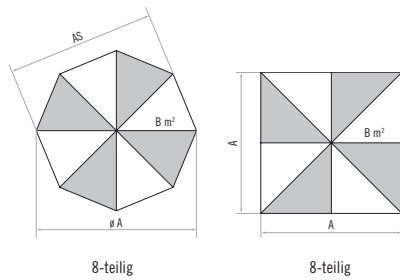
**SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN**

Individuell auf Mass 94

- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



- Loser Deckbelag max. 10 cm
- Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten)
- Wasserabfluss



8-teilig

8-teilig

Nenngrösse	Seitenabstand	Mast $\varnothing$	Grundfläche	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Höhe offen	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	B	E	F	G	H	C		
$\varnothing$ 250	230	3.8	4.4	155	205	290	260	60 × 60	55	80 (9)
$\varnothing$ 300	275	3.8	6.4	140	205	305	265	70 × 70	70	60 (7)
200 × 200	–	3.8	4.0	130	205	280	245	60 × 60	55	70 (8)
240 × 240	–	3.8	5.8	115	205	295	250	70 × 70	70	60 (7)

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5$  cm).  
 Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse BT. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Stahlsockel minus 5 cm.  
 Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden.  
 Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



01

AS

01. Seehotel Einwaller  
Achensee, AT

02. Residenz Toscana  
Toscana, IT

03. 7Pines by Kempinski  
Ibiza, ES

04. Hotel The Bristol  
Bern, CH

05. 25Hours Hotel Langstrasse  
Zürich, CH



02



03



04



05

AS

**ALU-SMART**

Der Flexible mit Cleverness

**ALLEINSTELLUNGSMERKMALE**

- Moderne Designsprache durch extra-flaches Schirmdach  
Optimal mit allen Grossschirmen kombinierbar
- Leichtes Öffnen mittels Hochstossen des Schiebers
- Stufenlose Höhenverstellung
- Kippgelenk zum Schrägstellen des Schirmdachs
- 65 km/h Windstabilität bei Grösse Ø 220 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Sofortlieferprogramm verfügbar

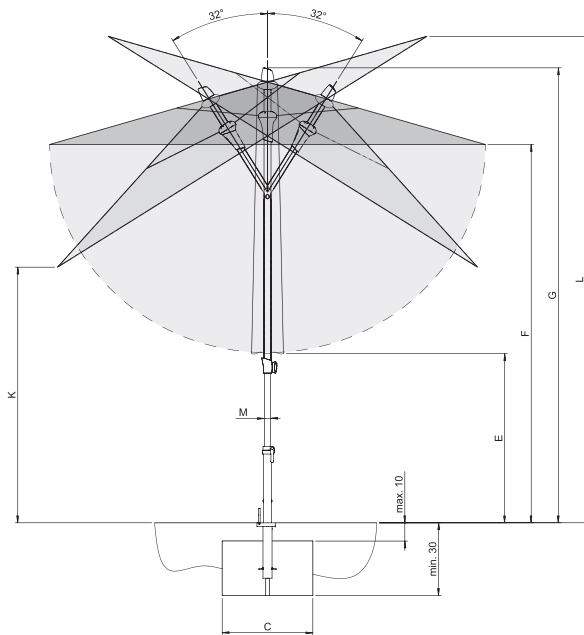
**VERWENDUNGSRORTE**

- Aussenfläche kompakt
- Korrosive Umgebungen

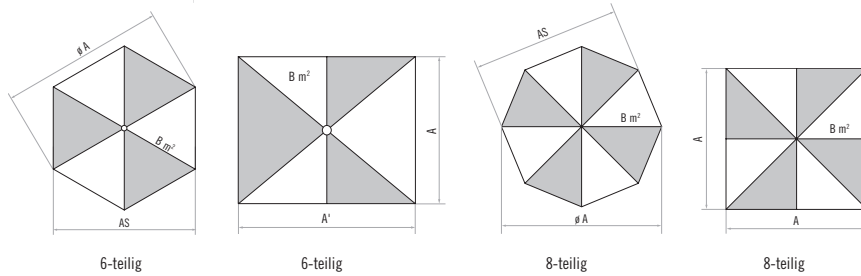
**AS** **ALU-SMART**  
Der Flexible mit Cleverness

<b>BASISMODELL</b>	<b>BEFESTIGUNGEN</b> 72
<hr/>	
<p><b>Gestell</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 6- oder 8-teilig aus Aluminium eloxiert</li> <li>▪ Profiliertes zweiteiliger Mast</li> <li>▪ Mastprofil Oberstock Ø 38.4 mm / 1.2mm Wandstärke</li> <li>▪ Mastprofil Unterstock Ø 35mm / 1.5mm Wandstärke</li> <li>▪ Dachstreben 14 x 20 mm</li> </ul> <p><b>Gestellmaterial</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Aluminium: EN-AW-6063-T5</li> <li>▪ Schrauben und Nieten aus Edelstahl A2</li> <li>▪ Eloxierung: Veredelung der Profiloberfläche Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest») Erhöhte Korrosionsfestigkeit Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung) Moderne Optik (edelmatt)</li> </ul> <p><b>Gestellfarbe</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Natureloxier matt</li> </ul> <p><b>Öffnungsprinzip &amp; Funktionen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Push-up Funktion (Hochstossen des Schiebers)</li> <li>▪ Stufenlose Höhenverstellung</li> <li>▪ Schrägstellen des Schirmdachs mittels Kippgelenk</li> </ul> <p><b>Schirmbezug</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ohne Volant (Volant gegen Aufpreis)</li> <li>▪ Selbstspannend durch flexible Strebenenden</li> <li>▪ In 3 Stoffklassen erhältlich: 100% Polyacryl ca. 300g/m2 (spinndüsengefärbt) 100% Polyester ca. 250g/m2 (spinndüsengefärbt) 100% Polyester ca. 220g/m2 (stückgefärbt)</li> <li>▪ Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar</li> </ul> <p><b>Windstabilität</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bis zu 65 km/h (bei fixer Verankerung)</li> <li>▪ Im Windkanal getestet</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sockel/Schirmständer</li> <li>▪ Bodenhülsen</li> </ul> <p><b>ZUSATZ-OPTIONEN</b> 86</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Osyrion 4 Akku-Licht, abnehmbar (weiss)</li> <li>▪ Osyrion 6 Akku-Licht, abnehmbar (weiss)</li> <li>▪ Schutzhülle</li> </ul> <p><b>SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN</b> Individuell auf Mass 94</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)</li> <li>▪ Sondervolants &amp; Einfassbänder</li> <li>▪ Bedruckungen &amp; Werbedruck</li> </ul>





- Loser Deckbelag max. 10 cm
- Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten)
- Wasserabfluss



Nenngrösse	Seitenabstand	Mast $\varnothing$	Grundfläche	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Durchgangshöhe Schirmteil geneigt	Gesamthöhe Schirmteil geneigt	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	B	E	F	G	K	L	C		
Ø 200	175	3.5	2.6	70...130	150...210	180...240	95...155	200...260	40×40	30	75 (9)
Ø 220	205	3.5	3.4	65...125	150...210	180...240	90...150	205...265	40×40	30	65 (8)
Ø 250	230	3.5	4.4	50...110	150...210	185...245	80...140	217...275	50×50	40	50 (7)
Ø 300	275	3.5	6.4	50...90	170...210	210...250	85...125	245...285	60×60	40	35 (5)
210×150	-	3.5	3.2	50...110	150...210	185...245	110...170	190...250	40×40	30	55 (7)
250×200	-	3.5	5.0	40...80	170...210	210...250	110...150	220...260	50×50	40	40 (6)
200×200	-	3.5	4.0	35...95	150...210	185...245	95...155	200...260	40×40	40	50 (7)
240×240	-	3.5	5.8	30...70	170...210	210...250	100...140	230...270	50×50	40	40 (6)

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5$  cm).  
 Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse BT. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Stahlsockel minus 5 cm.  
 Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle gelten für horizontal gestelltes Schirmteil und erfordern die fixe Verankerung im Boden.  
 Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.

# FREIARMSCHIRME

AMB

FA

## UNSERE AMPELSCHIRME

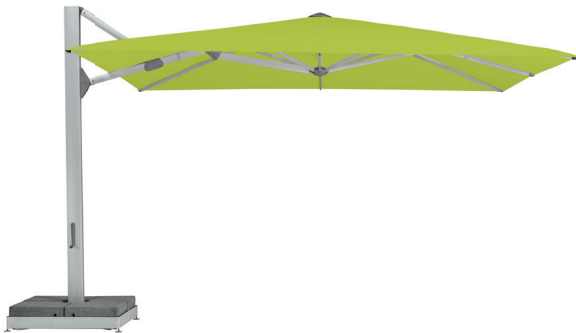
Es gibt Situationen, da ist der Mast im Weg, weil der Schirm dort steht, wo der Schatten genutzt oder die Aussicht genossen werden soll. Ende der 1950er-Jahre hatte Albert Glatz schon über 30 Jahre Erfahrung in der Konstruktion neuer Schirmlösungen. 1959 meldet er schliesslich auch das Patent für den ersten Freiarmschirm, den PENDALEX, an.

Heute bietet GLATZ sechs verschiedene Freiarmmodelle für den privaten und professionellen Gebrauch an.

## ... FÜR DEN OBJEKTBEREICH

Als Nachfolger des legendären AMBIENTE präsentiert sich der Freiarmschirm AMBIENTE NOVA im völlig neuen Design und überzeugt durch seine reduzierte Formensprache. Für ein kinderleichtes Betätigen der Kurbel sorgt ein patentiertes Antriebssystem. Während sich das Schirmdach beim Öffnen automatisch horizontal ausrichtet, berührt es mit seiner hohen Schliesshöhe weder darunterstehende Tische noch Sitzmöbel. Abends bringt optional ein warmweisses LED-Beleuchtungssystem, das in den Streben sowie am Mast integriert ist, Licht ins Dunkle.

Klar im Design und sehr stabil in der Konstruktion ergänzt der FORTANO® die Freiarmpalette und passt dabei optisch zur F-LINE. Ein grosses Plus ist seine Schliesshöhe und die Stabilität welche Windgeschwindigkeiten bis zu 60km/h standhält. Das einfache und synchrone Öffnen und Schliessen hat er vom AMBIENTE NOVA übernommen.



AMB

## AMBIENTE NOVA

Der Nachfolger einer Legende

52

- 300 bis 500 cm + Sondergrößen auf Mass
- Max. 50 km/h Windstabilität
- Synchrones Öffnungsprinzip mittels Kurbel oder Motor
- Öffnungsmechanismus für hohe Schliesshöhen (patentiert)
- Optional mit integriertem LED-Beleuchtungssystem
- Spezial-Anfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)



FA

## FORTANO®

Die F-LINE als Freiarmschirm

56

- 300 bis 400 cm
- Max. 60 km/h Windstabilität
- Synchrones Öffnungsprinzip mittels Kurbel
- Öffnungsmechanismus für hohe Schliesshöhen (patentiert)
- Gestell natureloxiert oder graphitgrau erhältlich
- Sofortlieferprogramm verfügbar



AMB

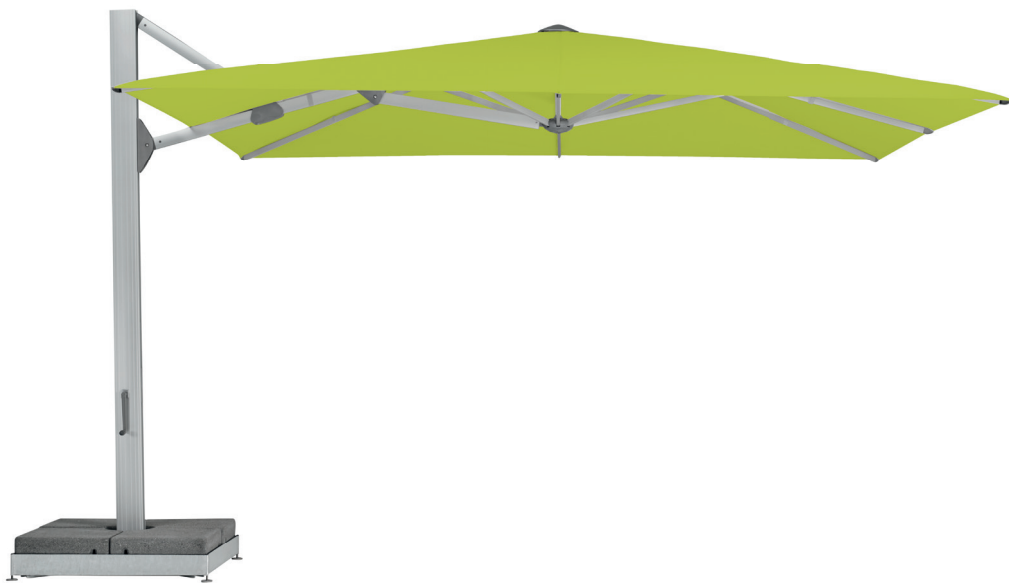
**NEUHEIT**  
TEILEN SIE IHR BILD MIT UNS!

[dc@glatz.ch](mailto:dc@glatz.ch)

AMB

**AMBIENTE NOVA**

Der Nachfolger einer Legende



#### ■ ALLEINSTELLUNGSMERKMALE

- Einzigartige Designsprache: Harmonie mit allen Grossschirmen und F-LINE
- Durchgehendes Mastprofil bis zum Bodenbelag (innenliegendes Standrohr)
- Patentierter und synchroner Öffnungsmechanismus: Bedienung mittels Kurbel oder Motor  
Gleichzeitiges Öffnen und Herausfahren des Schirmdachs  
Hohe Schliesskurven (kein Verschieben des Mobiliars)
- 50 km/h Windstabilität bei Grösse 350 × 350 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Schirm um 360° drehbar mithilfe Drehadapter M4
- Integriertes LED-Beleuchtungssystem in Streben und Mast
- Spezial-Anfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)

#### ■ VERWENDUNGSRORTE

- Aussenbereich grossflächig
- Aussenfläche kompakt

**AMBIENTE NOVA**

Der Nachfolger einer Legende

**BASISMODELL****Gestell**

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilerter gerader Mast
- Mastprofil 85 × 145 mm und 4.5 mm Wandstärke
- Dachstreben 20 × 33 mm

**Gestellmaterial**

- Aluminium: EN-AW-6063-T66
- Schrauben und Nieten aus Edelstahl A4
- Eloxierung:
  - Veredelung der Profiloberfläche
  - Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)
  - Erhöhte Korrosionsfestigkeit
  - Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)
  - Moderne Optik (edelmatt)

**Gestellfarbe**

- Natureloxiert matt
- RAL-Farben pulverbeschichtet (gegen Aufpreis)
  - Pulverbeschichtung auf eloxierte Profile
  - (dadurch zusätzlicher Korrosionsschutz)

**Öffnungsprinzip (synchron)**

- Patentierter Öffnungsmechanismus für hohe Schliesskurven
- Schnelle und einfache Bedienung durch synchrones Öffnen und Herausfahren des Schirmdachs

**Antrieb**

- Mit Handkurbel (abnehmbar)
- Mit Motor (gegen Aufpreis)

**Schirmbezug**

- Ohne oder mit Volant
- Selbstspannend durch flexible Strebenenden
- 100% Polyacryl ca. 300g/m<sup>2</sup> (spindüsengefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

**Windstabilität**

- Bis zu 50 km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

**BEFESTIGUNGEN**

72

- Sockel / Schirmständer
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau
- Montageplatten für Isolationsböden
- Montageplatten für Isolationsböden mit hoher Dämmung
- Standplatten auf Mass

**ZUSATZ-OPTIONEN**

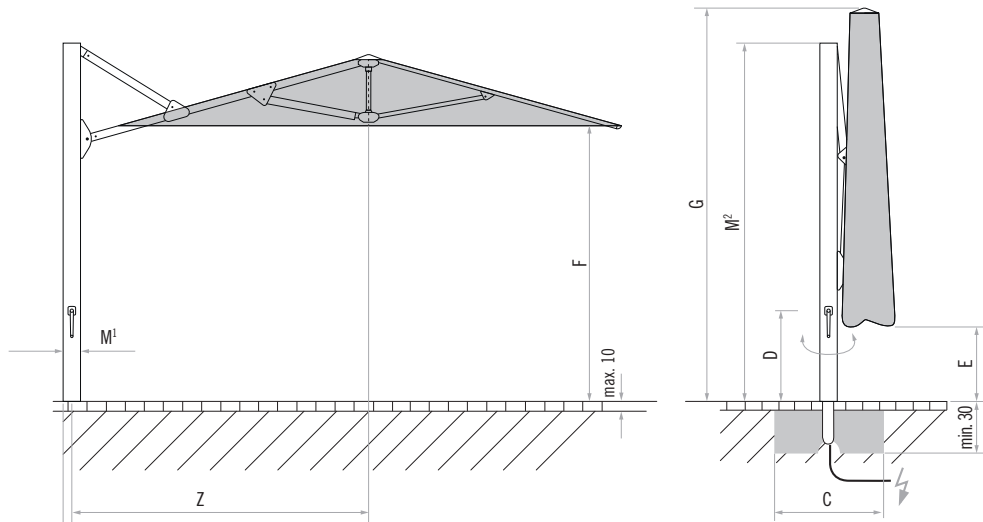
86

- Dreh-Adapter M4 für 360° Drehung (mit Elektrozuleitung 310°)
- Motorisierung
- LED-Beleuchtungssystem (weiss)
- Steuerungen & Programmierungen
- Schutzhülle
- Diebstahlsicherung (integriert)

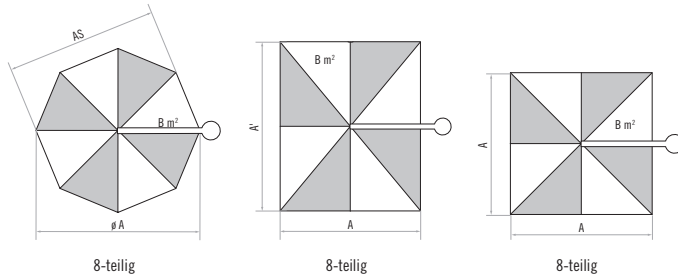
**SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN**

Individuell auf Mass 94

- Sondergrössen & Zwischenmasse (Stufe 1)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen max. + 400 mm / - 300 mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



- Loser Deckbelag max. 10 cm
- Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten)
- Wasserabfluss
- Elektrozuileitung



Nenngrösse	Seitenabstand	Mast ø	Grundfläche	Kurbelhöhe	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Masthöhe	Länge Tragarm	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m²	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M1	B	D	E	F	G	M2	Z	C		
ø 400	370	14.5 × 8.5	11.3	89.5	158	225	365	295	231	80 × 80	240	50 (6)
ø 500	460	14.5 × 8.5	17.7	89.5	146	225	401	295	279	100 × 100	430	40 (6)
400 × 300	-	14.5 × 8.5	12	89.5	80	225	334	295	183	80 × 80	240	50 (6)
450 × 350	-	14.5 × 8.5	15.8	89.5	80	225	368	295	231	100 × 100	430	45 (6)
350 × 350	-	14.5 × 8.5	12.3	89.5	92	225	343	295	212	80 × 80	240	50 (6)
400 × 400	-	14.5 × 8.5	16	89.5	80	225	367	295	231	100 × 100	430	45 (6)

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5$  cm). Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle gelten für horizontal gestelltes Schirmteil und erfordern die fixe Verankerung im Boden. Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



FA

**NEUHEIT**  
TEILEN SIE IHR BILD MIT UNS!

[dc@glatz.ch](mailto:dc@glatz.ch)



FA

**FORTANO®**

Die F-LINE als Freiarmschirm



#### ■ ALLEINSTELLUNGSMERKMALE

- Designsprache F-LINE: Harmonie mit den Modellen FORTELLO®, FORTERO® und FORTINO®
- Durchgehendes Mastprofil bis zum Bodenbelag (innenliegendes Standrohr)
- Patentierter und synchroner Öffnungsmechanismus: Bedienung mittels Kurbel  
Gleichzeitiges Öffnen und Herausfahren des Schirmdachs  
Hohe Schliesskurven (kein Verschieben des Mobiliars)
- 60 km/h Windstabilität bei Grösse 300 × 300 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Gestell natureloxiert oder graphitgrau
- Schirm um 360° drehbar mithilfe Drehfuss M4

#### ■ VERWENDUNGSRORTE

- Aussenfläche kompakt



## FORTANO®

Die F-LINE als Freiarmschirm

### BASISMODELL

#### Gestell

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilerter gerader Mast
- Mastprofil 66 × 95 mm und 3 mm Wandstärke
- Dachstreben 20 × 26 mm

#### Gestellmaterial

- Aluminium: EN-AW-6063-T5
- Schrauben und Nieten aus Edelstahl A2
- Eloxierung:
  - Veredelung der Profiloberfläche
  - Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)
  - Erhöhte Korrosionsfestigkeit
  - Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)
  - Moderne Optik (edelmatt)

#### Gestellfarbe

- Natureloxier matt oder graphitgrau pulverbeschichtet

#### Öffnungsprinzip (synchron)

- Patentierter Öffnungsmechanismus für hohe Schliesskurven
- Schnelle und einfache Bedienung durch synchrones Öffnen und Herausfahren des Schirmdachs

#### Antrieb

- Mit Handkurbel

#### Schirmbezug

- Ohne Volant
- Selbstspannend durch flexible Strebenenden
- In 3 Stoffklassen erhältlich:
  - 100% Polyacryl ca. 300g/m2 (spinndüsengefärbt)
  - 100% Polyester ca. 250g/m2 (spinndüsengefärbt)
  - 100% Polyester ca. 220g/m2 (stückgefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

#### Windstabilität

- Bis zu 60 km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

### BEFESTIGUNGEN

72

- Sockel / Schirmständer
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau
- Montageplatten für Isolationsböden
- Montageplatten für Isolationsböden mit hoher Dämmung
- Standplatten auf Mass

### ZUSATZ-OPTIONEN

86

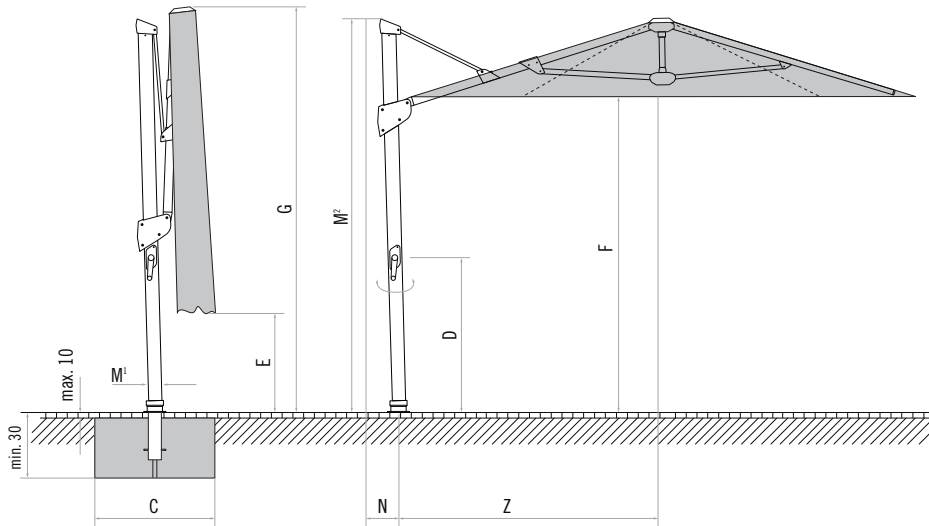
- Drehfuss M4 für 360° Drehung
- Osyrion 4 Akku-Licht, abnehmbar (weiss)
- Osyrion 6 Akku-Licht, abnehmbar (weiss)
- Schutzhülle

### SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN

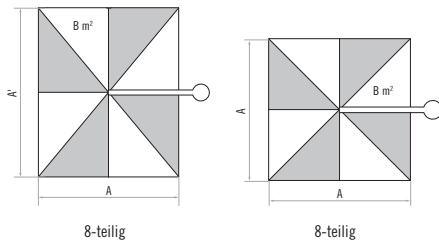
Individuell auf Mass

94

- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Bedruckungen & Werbedruck



- Loser Deckbelag max. 10 cm
- Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten)
- Wasserabfluss



Nenngrösse	Seitenabstand	Mast $\varnothing$	Grundfläche	Kurbelhöhe	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Masthöhe	Auskrägung hinten	Länge Tragarm	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M <sup>1</sup>	B	D	E	F	G	M <sup>2</sup>	N	Z	C		
300 × 300	-	6.6 × 9.5	9	106	105	215	320	265	12	175	60 × 60	120	60 (7)
400 × 300	-	6.6 × 9.5	12	106	65	215	320	265	12	175	60 × 60	150	50 (6)

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5$  cm).  
 Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4. Beim Sockel M4, 120 kg weichen diese um plus 11.5 cm und beim Sockel M4, 180 kg um plus 15.5 cm ab.  
 Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle gelten für horizontal gestelltes Schirmteil und erfordern die fixe Verankerung im Boden.  
 Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.

# HOLZSCHIRME

TW

AL

## DIE EMOTIONALEN

Wer Markus Glatz nach seinem Lieblingsplatz im Schatten fragt, wird überrascht sein: «Eine gemütliche Bank unter einer grossen, weit ausladenden Kastanie, das ist für mich der perfekte Platz im Schatten.»

In der Tat sind Geborgenheit und Gemütlichkeit die Begriffe, die den meisten Menschen zum Thema Holz einfallen. Holz besitzt eine natürliche Ausstrahlung, es ist ein warmes Material, das man gerne anfasst. Holz verzeiht man auch, dass es altert, seine Farbe verändert und Patina ansetzt.

Selbstverständlich muss man einen gewissen Aufwand betreiben, um das Holz insbesondere vor Feuchtigkeit zu schützen. Doch haben wir diese Mühe nie gescheut und setzen noch immer auf Teak, Ahorn, Esche und Eukalyptus, weil unsere Kunden dieses besondere Flair schätzen.

Nicht nur im eigenen Garten, sondern auch in den besten Restaurants und Hotels der Welt verbreiten unsere Holzschirme Emotionen.



TW

## TEAKWOOD

Der Rolls-Royce unter den Klassikern 62

---

- 300 bis 350 cm
- Überzeugt mit Charme und seiner Liebe zum Detail
- Öffnungsprinzip mittels doppeltem Flaschenzug
- Aufwendige Verarbeitung und edelste Materialauswahl
- Gestell aus naturbelassenem Teakholz
- Lederecken, rostfreie Beschläge und Seil in Mastfarbe



AL

## ALEXO®

Die Design-Ikone seit fast 100 Jahren 66

---

- 200 bis 220 cm
- DER Klassiker + perfekt für ausgefallene Konzepte
- Einfaches Öffnen mittels Hochstossen des Schiebers
- Elegantes und typisches Zahnkranz Gelenk aus Messing zum Schrägstellen
- Gestell aus Eschenholz, Schienen aus Fiberglas
- In allen Varianten individualisierbar



01

TW

**01. Golfrestaurant Bürgenstock**  
Luzern, CH

**02. Residenz Kapstadt**  
Kapstadt, ZA

**03. Kulm Hotel**  
St. Moritz, CH

**04. Residenz Mykonos Island**  
Mykonos, GR

**05. Le Mas Des Poiriers**  
Provence, FR



02



03



04



05

TW

**TEAKWOOD**

Der Rolls-Royce unter den Klassikern

**■ ALLEINSTELLUNGSMERKMALE**

- Überzeugt mit Charme und seiner Liebe zum Detail
- Klassische Ambiance, Natur und Emotionen im Fokus
- Öffnungsprinzip mittels doppeltem Flaschenzug:  
Kurzes ziehen am Seil und mit Stift fixieren, fertig
- Aufwendige Verarbeitung und edelste Materialauswahl:  
Gestell aus naturbelassenem Teakholz  
Lederecken, rostfreie Beschläge und Seil in Mastfarbe  
Unterster Abschnitt des Masten gegen Feuchtigkeit geschützt

**■ VERWENDUNGSRORTE**

- Aussenfläche kompakt

**TW** **TEAKWOOD**  
Der Rolls-Royce unter den Klassikern

**BASISMODELL**

**Gestell**

- 8-teilig aus Teakholz
- Mast durchgehend
- Mastprofil Ø 67 mm
- Dachstreben 18 × 33 mm

**Gestellmaterial**

- Naturbelassenes Teakholz
- Rostfreie Beschläge in Edelstahloptik und Seil in Mastfarbe
- Unterster Abschnitt des Masten gegen Feuchtigkeit geschützt

**Öffnungsprinzip**

- Doppelter Flaschenzug
- Fixieren des Schirmdachs mittels Metallstift (3 Stufen zum Nachspannen)

**Schirmbezug**

- Ohne Volant
- Mit Leder verstärkte Stoffecken
- In 2 Stoffklassen erhältlich:  
100% Polyacryl ca. 300g/m<sup>2</sup> (spinndüsengefärbt)  
100% Polyester ca. 250g/m<sup>2</sup> (spinndüsengefärbt)
- Schirmebezüge ersetz- bzw. auswechselbar

**Windstabilität**

- Bis zu 30 km/h (bei fixer Verankerung)

**BEFESTIGUNGEN**

72

- Sockel / Schirmständer
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau

**ZUSATZ-OPTIONEN**

86

- Osyrion 8 Akku-Licht, abnehmbar (weiss)
- Osyrion 6 Akku-Licht, abnehmbar (weiss)
- Osyrion 4 Akku-Licht, abnehmbar (weiss)
- Schutzhülle

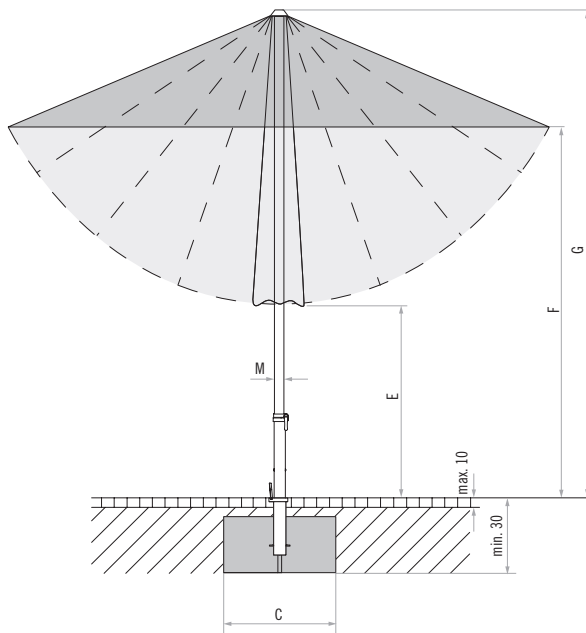
**SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN**

Individuell auf Mass

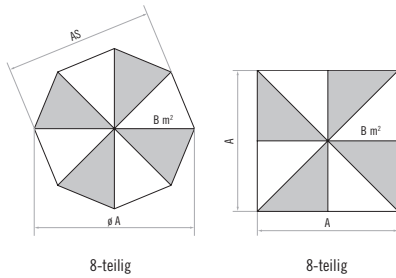
94

- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Bedruckungen & Werbedruck





- Loser Deckbelag max. 10 cm
- Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten)
- Wasserabfluss



8-teilig

8-teilig

Nenngrösse	Seitenabstand	Mast $\varnothing$	Grundfläche	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	B	E	F	G	C		
$\varnothing$ 300	275	4.8	6.4	135	220	285	60×60	40	30 (5)
$\varnothing$ 350	325	4.8	8.7	105	215	285	60×60	55	30 (5)
330×330	-	4.8	10.9	45	220	285	60×60	70	30 (5)

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5$  cm).

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse PX. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Stahlsockel minus 7.5 cm.

Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden.

Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



01

AL

**01. Stanglwirt**  
Going am Wilden Kaiser, AT

**02. Helvti Diner Bellevue**  
Zürich, CH

**03. Hotel Arlberg**  
Lech am Arlberg, AT

**04. Baltazar Bar**  
Basel, CH

**05. 2Raum**  
Zürich, CH



02



03



04



05

RAUM

AL

**ALEXO®**

Die Design-Ikone seit fast 100 Jahren

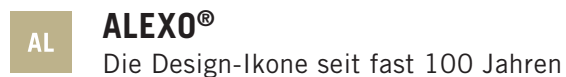


#### ■ ALLEINSTELLUNGSMERKMALE

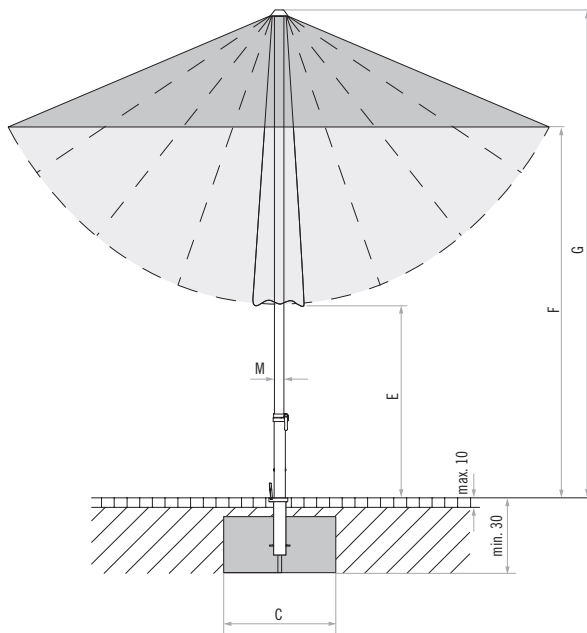
- DER Klassiker + perfekt für ausgefallene Konzepte
- Überzeugt mit Unikat-Effekt und seiner Ausstrahlung
- Einfaches Öffnen mittels Hochstossen des Schiebers
- Elegantes und typisches Zahnkranz Gelenk aus Messing zum Schrägstellen
- Beste Verarbeitung und hochwertige Materialauswahl: Gestell aus Eschenholz, Schienen aus Fiberglas
- In allen Varianten individualisierbar

#### ■ VERWENDUNGSRORTE

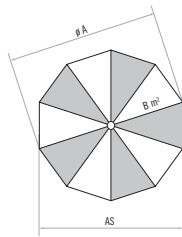
- Aussenfläche kompakt



<b>BASISMODELL</b>	<b>BEFESTIGUNGEN</b> 72
<hr/>	
<p><b>Gestell</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 10-teilig aus Eschenholz</li> <li>▪ Mastprofil Ø 30 mm</li> </ul> <p><b>Gestellmaterial</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Farblos lackiertes Eschenholz</li> <li>▪ Schienen aus Fiberglas (weiss)</li> <li>▪ Mast inkl. Zahnkranz Gelenk aus vernickeltem Messing</li> </ul> <p><b>Öffnungsprinzip &amp; Funktionen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Push-up Funktion (Hochstossen des Schiebers)</li> <li>▪ Schrägstellen des Schirmdachs mittels Zahnkranz Gelenk</li> </ul> <p><b>Schirmbezug</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Ohne oder mit Volant</li> <li>▪ Mit Leder verstärkte Stoffecken</li> <li>▪ In 2 Stoffklassen erhältlich:             <ul style="list-style-type: none"> <li>100% Polyacryl ca. 300g/m<sup>2</sup> (spindüsengefärbt)</li> <li>100% Polyester ca. 250g/m<sup>2</sup> (spindüsengefärbt)</li> </ul> </li> <li>▪ Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar</li> </ul> <p><b>Windstabilität</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bis zu 20 km/h (bei fixer Verankerung)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sockel / Schirmständer</li> <li>▪ Bodenhülsen</li> </ul> <p><b>ZUSATZ-OPTIONEN</b> 86</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Schutzhülle</li> </ul> <p><b>SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN</b> 94</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)</li> <li>▪ Sondervolants &amp; Einfassbänder</li> <li>▪ Bedruckungen &amp; Werbedruck</li> </ul>



- Loser Deckbelag max. 10 cm
- Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten)
- Wasserabfluss



10-teilig

Nenngrösse	Seitenabstand	Mast Ø	Grundfläche	Schliesshöhe	Durchgangshöhe	Gesamthöhe	Fundament	Mindestgewicht für Sockel	max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m <sup>2</sup>	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	B	E	F	G	C		
<b>ohne Volant</b>									
Ø 200	190	3.0	2.9	135	215	245	40×40	30	20 (4)
Ø 220	210	3.0	3.6	125	210	245	40×40	40	20 (4)
<b>mit Volant</b>									
Ø 200	190	3.0	2.9	125	200	245	40×40	30	20 (4)
Ø 220	210	3.0	3.6	115	195	245	40×40	40	20 (4)

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ( $\pm 2\% \pm 5$  cm).  
 Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse ST. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Stahlsockel minus 5 cm.  
 Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle gelten für horizontal gestelltes Schirmteil und erfordern die fixe Verankerung im Boden.  
 Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.

# STOFFKOLLEKTION

## MADE IN SWITZERLAND - MADE BY GLATZ

Die 125-jährige Erfahrung von GLATZ spiegelt sich auch in den passgenauen Überzügen wieder. Hochwertigste Stoffe und Präzisionsarbeit treffen sich in der hauseigenen Näherei. Durch den Manufakturationsansatz sind in Punkto Individualität und Kreativität keine Grenzen gesetzt. Seien es Bespannungen mit andersfarbigen Einfassbändern, Sondervolants oder Segmente in Wechselfarben, GLATZ fertigt jeden Überzug auf Wunsch und ohne Grenzen.

## GLATZ STOFFKLASSEN

Sämtliche GLATZ Stoffe sind je nach Material, Beschichtung und UV-Schutz in die Stoffklassen 2, 4 und 5 eingeteilt. Die Hochwertigkeit und Resistenz eines Stoffes werden mit den Merkmalen der Lichteinheit, des Flächengewichts, der Wassersäule und des UV-Schutzes beschrieben. Je nach Material fallen die Messwerte dieser Merkmale höher aus und stehen im Zusammenhang mit der jeweiligen Stoffklasse von GLATZ.

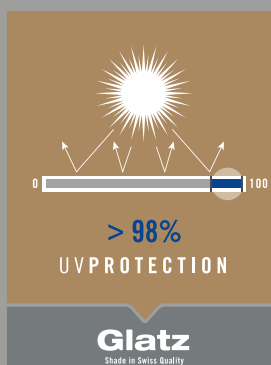
## LICHTECHTHEIT

Ist ein Sonnenschirm häufig der Sonne ausgesetzt, bleicht der Stoff im Laufe der Zeit aus. Wie stark und schnell die Farbintensität nachlässt, hängt von der Lichteinheit eines Stoffes ab. Dabei gilt: Je höher die Stoffklasse, desto besser sind Lichteinheit und demzufolge länger der Ausbleichungszeitraum. Die Lichteinheit der GLATZ Bezüge wird nach dem Standard ISO 105 802 ermittelt.

## UV-SCHUTZ

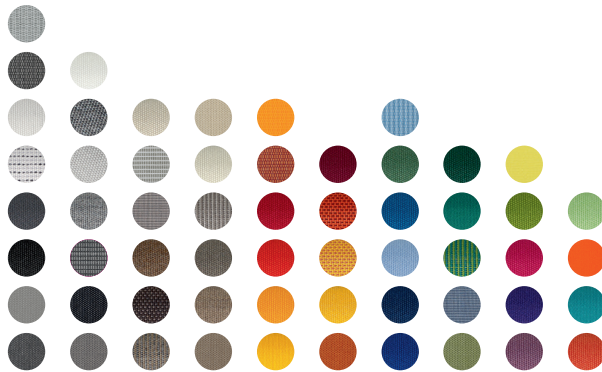
Mit dem Prüflabel UV-PROTECTION garantiert GLATZ bei den Schirmbezügen der Stoffklassen 2, 4 und 5 den maximal möglichen UV-Schutz von mehr als 98%. Gemäss der Australian Radiation Protection and Nuclear Safety Agency sind sämtliche Stoffbezüge von GLATZ auf der Sonnenschutz-Skala von 15 bis 50 mit einem Ultraviolet Protection Factor (UPF) von 50+ nach Australischem Standard ausgezeichnet.

GLATZ will es noch genauer wissen: Für die Ermittlung exakter Schutzwerte lassen wir zusätzlich alle Bespannungen auf ihre UV-Durchlässigkeit nach international anerkanntem UV-Standard (AS/NZS399) testen und durch das unabhängige Prüflabor SQTS (Swiss Quality Testing Services) zertifizieren. Daraus resultiert das GLATZ-Prüflabel UV-PROTECTION, das den maximal möglichen UV-Schutz von 98% bei allen Überzügen der GLATZ Stoffklassen 4 und 5 garantiert.



## STOFFKLASSE 5

Das Beste vom Besten



- 100 % Polyacryl
- Spinddüsengefärbt
- Ca. 300 g/m<sup>2</sup> Flächengewicht
- Stufe 7-8 Lichtechtheit (700 Tage) (ISO 105 B02)
- Wasserdruckbeständigkeit > 350 mm
- UV-Schutz: UPF 50+ und 98-100 % UV-PROTECTION
- Scotchgard® und Teflon® beschichtet
- Schmutzabweisend und fäulnishemmend

## STOFFKLASSE 4

Das Zwischenmass



- 100 % Polyester
- Spinddüsengefärbt
- Ca. 250 g/m<sup>2</sup> Flächengewicht
- Stufe 7 Lichtechtheit (350 Tage) (ISO 105 B02)
- Wasserdruckbeständigkeit > 250 mm
- UV-Schutz: UPF 50+ und 98-100 % UV-PROTECTION
- Schmutzabweisend und fäulnishemmend

## STOFFKLASSE 2

Für Budgetbewusste



- **Im Objektgeschäft nicht empfohlen**
- 100 % Polyester
- Stückgefärbt
- Ca. 220 g/m<sup>2</sup> Flächengewicht
- Stufe 5 Lichtechtheit (80 Tage) (ISO 105 B02)
- Wasserdruckbeständigkeit > 200 mm
- UV-Schutz: UPF 50+ und 98-100 % UV-PROTECTION

## SPEZIALSTOFFE

- Fremdstoffe (Stoffe ausserhalb der GLATZ-Kollektion)
- Flammhemmende Stoffe
- PVC-Stoffe
- **Details siehe Spezial-Anfertigungen (Seite 98)**

# BEFESTIGUNGEN

## DIE RICHTIGE BEFESTIGUNG ZUM RICHTIGEN SCHIRM

Die Schirme von GLATZ überzeugen mit verschiedenen Merkmalen. Eine der wichtigsten Stärken ist die Stabilität. Um die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten je Schirmmodell ausnutzen zu können, ist eine fixe Verankerung im Boden notwendig. Je nach Bodenbeschaffenheit vor Ort ist situativ die Befestigungsvariante zu wählen.

Es gibt aber auch Situationen in welchen die Funktionalität und Mobilität höchste Priorität geniessen. In diesen Fällen ist die Wahl eines Sockels / Schirmständers die Richtige. Hierbei ist es sehr wichtig zu beachten, dass das von GLATZ empfohlene Mindestgewicht eingehalten wird.

## FÜR JEDE SITUATION DIE OPTIMALE LÖSUNG

Das Thema der Befestigung ist eine Wissenschaft für sich, mit welcher sich das Projektteam von GLATZ bestens auskennt und für jede Situation die passende und optimale Lösung bereitstellt.

Gleich wie bei den Schirmen ist der Individualisierungsgrad hierbei sehr hoch. Durch die Realisierung verschiedenster Projekte, konnte das Sortiment der Standardvarianten laufend ausgebaut werden.

Falls Sie auf den folgenden Seiten dennoch keine für Ihre Situation passende Möglichkeit finden oder unsicher sind, beraten wir Sie sehr gerne. Wir sind überzeugt, dass wir auch für Ihre Anwendung eine Lösung finden!

**Sonderlösungen jeglicher Art auf Anfrage.  
Gerne erarbeiten wir eine individuelle und  
projektspezifische Lösung für Sie!**

**GLATZ AG**  
**+41 52 723 66 44**  
**dc@glatz.ch**

---



## FIXE VERANKERUNGEN



### ERDREICH 74

- Bodenhülse + Übergangrohr
- Bodenhülse + Standrohr
- Bodenhülse + Aufstellscharnier

### HARTBELÄGE OHNE ISOLATION 76

- Montageplatte ohne Aufbau
- Montageplatte mit Aufbau auf Mass

### HARTBELÄGE MIT ISOLATION 78

- Montageplatte für Isolationsböden
- Montageplatte für Isolationsböden mit hoher Dämmung

### SPEZIALSITUATIONEN 80

- Standplatte mit Aufbau auf Mass
- Mauerkonsole mit Ausladung
- Spezialadapter / Adapter aller Art

## SOCKEL / SCHIRMSTÄNDER



### FIX – OHNE ROLLEN 82

- Stahlsockel + Standrohr (40 bis 70 kg)
- Betonsockel + Standrohr (30 bis 90 kg)
- Granitsockel + Standrohr (40 bis 90 kg)
- Sockelrahmen + Standrohr (120 bis 240 kg)
- Sockelrahmen + Aufstellscharnier (430 bis 620 kg)

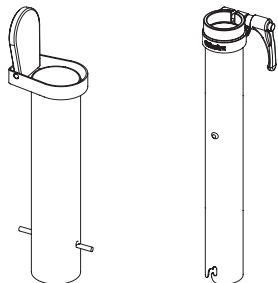


### MOBIL – ROLLEN SOCKEL 84

- Granitsockel + Standrohr (40 bis 55 kg)
- Design Rollensockel + Standrohr (55 bis 90 kg)
- Granitsockel + Standrohr (120 kg)
- Design Rollensockel + Standrohr (150 kg)
- Sockelrahmen inkl. Rollen-Set + Standrohr (120 bis 240 kg)

## FIXE VERANKERUNGEN

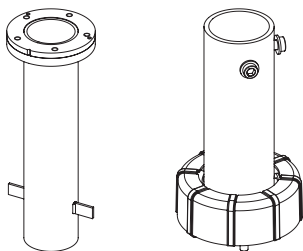
Erdreich



### BODENHÜLSE + ÜBERGANGSROHR



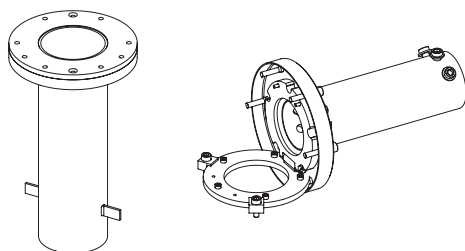
- Smarte Befestigung für rasches Entfernen des Schirms
- Für täglich abzuräumende Standorte (z. B. Gehweg)
- Übergangrohr wird in Bodenhülse gesteckt
- Bodenhülse Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A
- Übergangrohr Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A



### BODENHÜLSE + STANDROHR



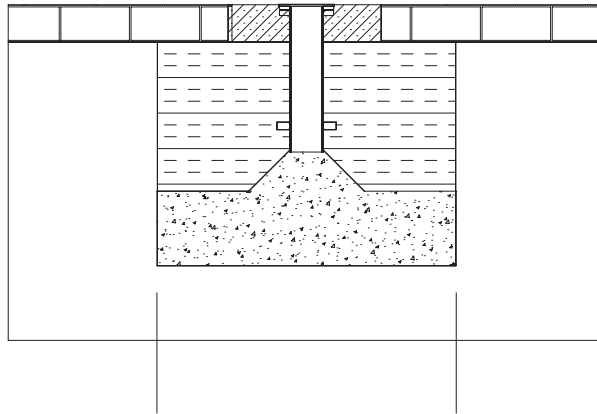
- Sehr stabile Befestigung für Schirme bis 500 cm
- Ab Grösse 500 cm Aufstellscharnier empfohlen
- Standrohr wird auf Bodenhülse geschraubt
- Bodenhülse Stahl verzinkt (Edelstahl auf Anfrage)
- Standrohr M4 Stahl verzinkt zwingend notwendig



### BODENHÜLSE + AUFSTELLSCHARNIER



- Sehr stabile Befestigung für Schirme ab 500 cm
- Ab 500 cm Aufstellscharnier empfohlen weil ablegbar
- Aufstellscharnier wird auf Bodenhülse geschraubt
- Bodenhülse Stahl verzinkt (Edelstahl auf Anfrage)
- Aufstellscharnier M8 / M16 Stahl verzinkt zwingend notwendig



Breite variiert je nach Schirmgrösse

Plattenbelag oder Sonstiges < 10 cm

Betonfundament min. 30 cm

Filterkies verdichtet

**Frosttiefe beachten**

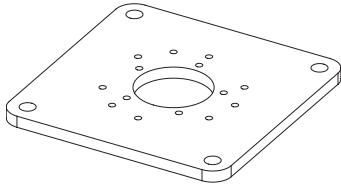
## FUNDAMENTABMESSUNGEN

SCHIRM	Breite	×	Länge	×	Höhe
bis 10m <sup>2</sup>	70	×	70	×	40*
bis 15m <sup>2</sup>	80		80		40*
bis 20m <sup>2</sup>	100	×	100	×	40*
bis 25m <sup>2</sup>	120		120		40*
bis 30m <sup>2</sup>	125	×	125	×	40*
bis 40m <sup>2</sup>	135		135		40*
bis 50m <sup>2</sup>	150	×	150	×	40*

\*ab 1000m Meereshöhe wird wegen der Frosttiefe 50 cm empfohlen.

## FIXE VERANKERUNGEN

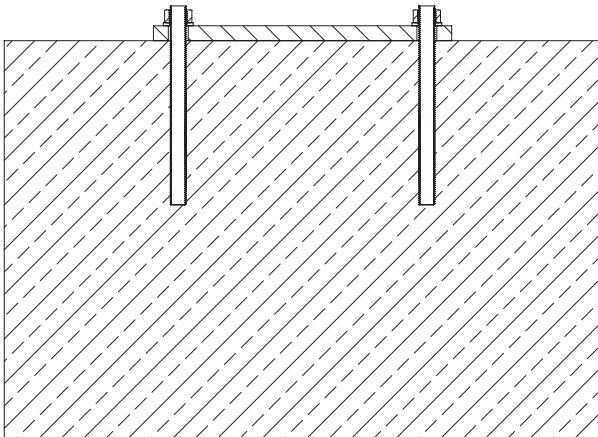
Hartbeläge ohne Isolation



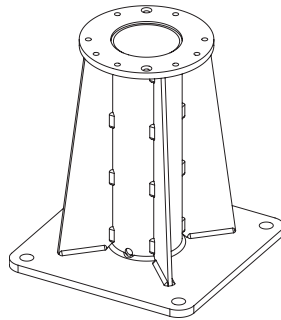
### MONTAGEPLATTE OHNE AUFBAU



- Besonders für nicht-unterkellerte Flächen geeignet
- Verankerung mit Ankerschrauben auf Rohbelag
- Dicke und Beschaffenheit des Rohbelags zu prüfen
- Befestigungsmaterial bauseits (von Belag abhängig)
- Montageplatte Stahl verzinkt (Edelstahl auf Anfrage)
- Standrohr M4 oder Aufstellscharnier M8 / M16 montierbar



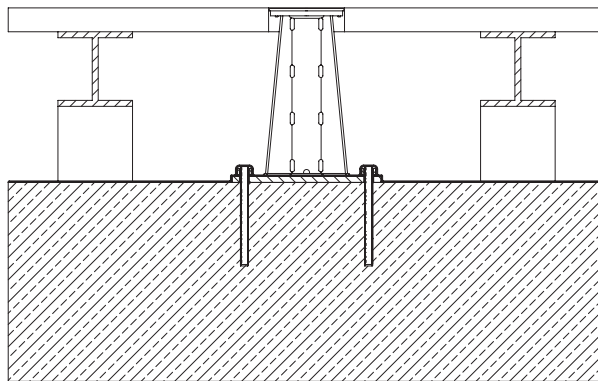
Rohbelag  
(Dicke und Beschaffenheit wichtig!)



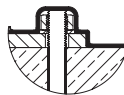
### MONTAGEPLATTE MIT AUFBAU AUF MASS



- Für Flächen mit Terrassenaufbau geeignet
- Höhe der Montageplatte wird auf Mass hergestellt (OK Rohbelag bis OK Terrassenaufbau = **Höhe H**)
- Verankerung mit Ankerschrauben auf Rohbelag (Abdichtung bei unterkellerten Flächen zwingend)
- Dicke und Beschaffenheit des Rohbelags zu prüfen
- Befestigungsmaterial bauseits (von Belag abhängig)
- Montageplatte Stahl verzinkt (Edelstahl auf Anfrage)
- Standrohr M4 oder Aufstellscharnier M8 / M16 montierbar

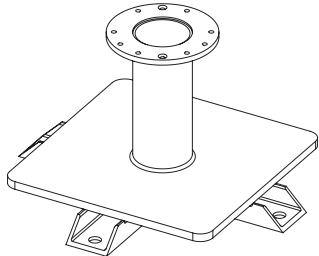


- OK Terrassenaufbau
- Terrassenaufbau (**Höhe H**)
- Abdichtung
- Rohbelag (Dicke und Beschaffenheit wichtig!)
- Abdichtung



## FIXE VERANKERUNGEN

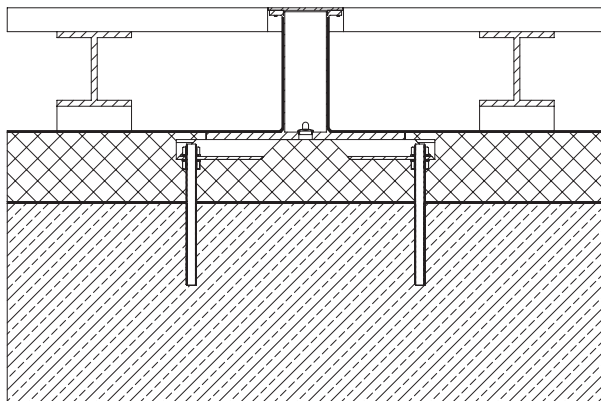
Hartbeläge mit Isolation



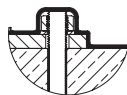
### MONTAGEPLATTE FÜR ISOLATIONSBÖDEN

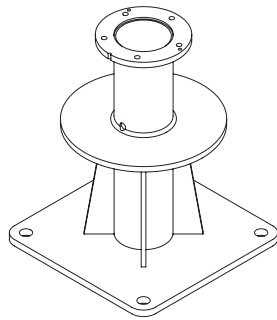


- Für Flächen mit Terrassenaufbau geeignet
- Höhe der Montageplatte wird auf Mass hergestellt (OK Isolation bis OK Terrassenaufbau = **Höhe H**) (Abdichtung über Isolation und Platte zwingend)
- Verankerung mit Gewindestangen im Rohbelag (OK Rohbeton bis OK Isolation < **140mm**)
- Befestigungsmaterial bauseits (von Belag abhängig)
- Wärmebrücke minimieren
- Montageplatte Edelstahl V2A
- Standrohr M4 oder Aufstellscharnier M8 / M16 montierbar



- OK Terrassenaufbau
- Terrassenaufbau (**Höhe H**)
- Abdichtung
- Isolation - Dämmung < **140mm**
- Abdichtung (optional)
- Rohbelag  
(Dicke und Beschaffenheit wichtig!)
- 
- Abdichtung

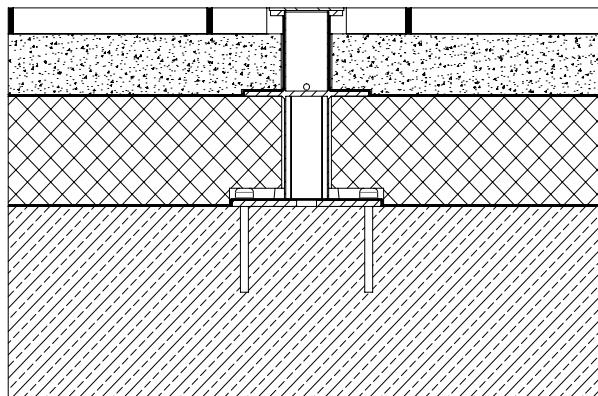




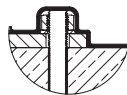
### MONTAGEPLATTE FÜR HOHE DÄMMUNGEN



- Für Flächen mit Terrassenaufbau geeignet
- Höhe der Montageplatte wird auf Mass hergestellt (OK Isolation bis OK Terrassenaufbau = **Höhe H**) (Abdichtung über Isolation und Ring zwingend)
- Verankerung mit Ankerschrauben auf Rohbelag (OK Rohbeton bis OK Isolation > 140 mm = **Höhe J**)
- Befestigungsmaterial bauseits (von Belag abhängig)
- Montageplatte Stahl verzinkt (Edelstahl auf Anfrage)
- Standrohr M4 oder Aufstellscharnier M8 / M16 montierbar

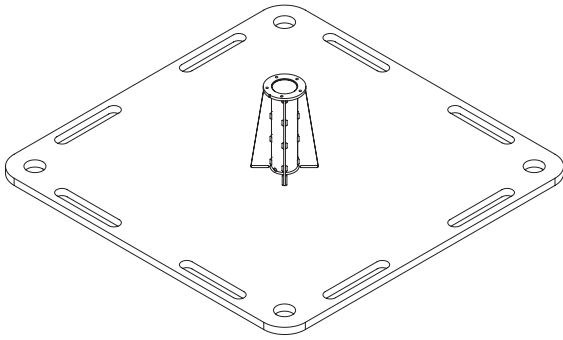


- OK Terrassenaufbau
- Terrassenaufbau (**Höhe H**)
- Abdichtung
- Isolation - Dämmung > 140 mm (**Höhe J**)
- Abdichtung (optional)
- Rohbelag (Dicke und Beschaffenheit wichtig!)
- Abdichtung



## SPEZIALSITUATION

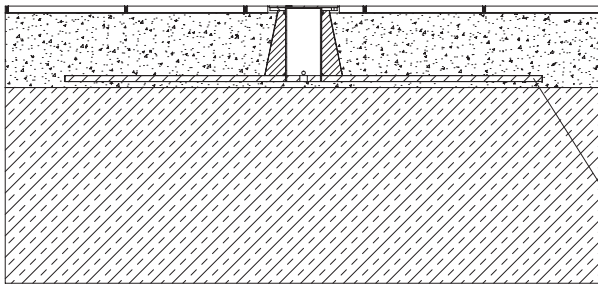
Keine mechanische Verankerung möglich



### STANDPLATTE MIT AUFBAU NACH MASS



- Für Flächen mit Terrassenaufbau geeignet
- Höhe der Standplatte wird auf Mass hergestellt (OK Rohbelag bis OK Terrassenaufbau = **Höhe H**)
- Verankerung wird durch das Gewicht und die Grösse der Standplatte ersetzt und gewährleistet (keine Beschädigung des Rohbelags notwendig)
- Fläche und Gewicht werden je nach Schirm berechnet
- Standplatte wird zwischen OK Rohbelag und Terrassenaufbau gesetzt (Ausnivellieren der Platte wichtig!)
- Standrohr M4 oder Aufstellscharnier M8 / M16 montierbar

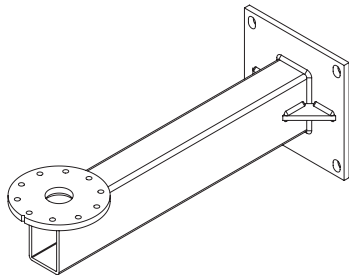


- OK Terrassenaufbau
- Terrassenaufbau (**Höhe H**)
- Abdichtung
- Rohbelag (Traglast wichtig!)
- Standplatte auf Mass gesetzt (z. B.: 150 × 150 × 2 cm = 355 kg)



## SPEZIALSITUATION

Verankerung an Mauer



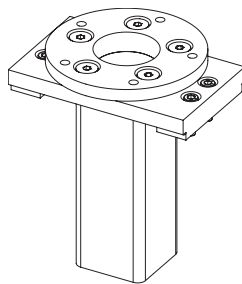
### MAUERKONSOLE MIT AUSLADUNG



- Für Mauern und Wände geeignet
- Ausladung der Konsole 100, (180) oder 480 mm (Ausladungen auf Mass auf Anfrage)
- Verankerung mit Schwerlast-Ankerbolzen in Betonwand
- Befestigungsmaterial bauseits (von Mauer abhängig)
- Mauerkonsole Stahl verzinkt (Edelstahl auf Anfrage)
- Standrohr Z oder M4 montierbar

## SPEZIALSITUATION

Spezialadapter



### ADAPTER ALLER ART



- Für altersbedingt abgelöste GLATZ-Befestigungen
- Für Befestigungen anderer Markenschirme

## SOCKEL / SCHIRMSTÄNDER

Fix ohne Rollen

---



### STAHLSOCKEL Z



- 40 oder 70 kg (40 + 30 kg Beschwerungsplatte)
  - Dimension 58.5 × 58.5 × 2 cm
  - Platte in Stahl feuerverzinkt
  - Standrohr Z zwingend notwendig
  - Standrohr Z Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A
- 



### BETONSOCKEL Z



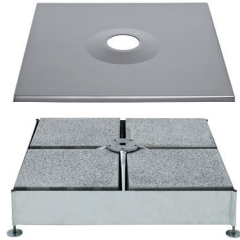
- 30, 40, 55, 70 oder 90 kg
  - Dimensionen von Ø 47 bis 75 cm
  - Standrohr Z zwingend notwendig
  - Standrohr Z Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A
- 



### GRANITSOCKEL Z



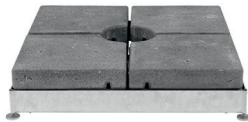
- 90 kg
  - Dimension 64 × 64 × 9 cm
  - Standrohr Z zwingend notwendig
  - Standrohr Z Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A
-



#### SOCKELRAHMEN M4



- 120, 180 oder 240 kg (optional mit Rollen)
- Dimension 91 × 91 × 11.5 bis 23 cm
- Sockelrahmen Stahl feuerverzinkt
- Platten-Set aus Beton oder Granitpoliert
- Standrohr M4 zwingend notwendig
- Abdeckung optional



#### SOCKELRAHMEN M4/M8/M16



- 430 oder 620 kg
- Dimension 101 × 101 × 22 bis 35 cm
- Sockelrahmen Stahl feuerverzinkt
- Betonelement-Set aus Beton (Spezialform)
- Standrohr M4 oder Aufstellscharnier M8 / M16 zwingend notwendig

## SOCKEL / SCHIRMSTÄNDER

Mobil – Rollensockel

---



### GRANITSOCKEL Z



- 40 oder 55 kg
  - Dimensionen von 45 45 × 8 cm / 55 × 55 × 9 cm
  - Mit austauschbaren Rollen und ausziehbarem Handgriff
  - Standrohr Z zwingend notwendig
  - Standrohr Z Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A
- 



### DESIGN ROLLENSOCKEL Z



- 55 oder 90 kg
  - Dimensionen von 65 × 65 × 11 cm / 80 × 80 × 11.5 cm
  - Design Sockel aus Decor-Betonguss
  - Standrohr Z zwingend notwendig
  - Standrohr Z Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A
- 



### GRANITSOCKEL M4



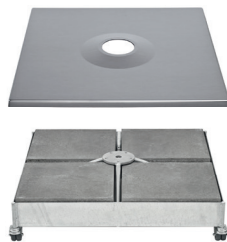
- 120 kg
  - Dimension 90 × 90 × 17 cm
  - Mit austauschbaren Rollen (alle arretierbar)
  - Standrohr M4 zwingend notwendig
  - Standrohr M4 Stahl verzinkt
-



#### DESIGN ROLLENSOCKEL M4



- 150 kg
- Dimension 80 × 80 × 14 cm
- Design Sockel (Sockelrahmen Stahl feuerverzinkt)
- Gewichte-Set aus Decor-Betonguss
- Standrohr M4 zwingend notwendig



#### SOCKELRAHMEN M4 INKL. ROLLEN-SET



- 120, 180 oder 240 kg
- Dimension 91 × 91 × 17.5 bis 29 cm
- Sockelrahmen Stahl feuerverzinkt inkl. Rollen-Set
- Platten-Set aus Beton oder Granitpoliert
- Standrohr M4 zwingend notwendig
- Abdeckung optional

# ZUSATZ-OPTIONEN STANDARD ZUBEHÖR

## **PASSENDES ZUBEHÖR FÜR JEDES SCHIRMMODELL**

Motorantriebe, Beleuchtungsvarianten, Heizstrahler, Regenrinnen, Schutzhüllen und vieles mehr: Das Zubehör von GLATZ ist vielfältig und kann individuell auf jedes Schirmmodell abgestimmt werden.

Für individuelle Wünsche und projektspezifische Anforderungen sind zusätzlich Spezial-Anfertigungen auf Mass (ab Seite 94) realisierbar.

## **DAS RUNDUM-SORGLOS-PAKET**

Gerade im Objektgeschäft sind die Ansprüche und Bedürfnisse an einen Schirm immens. Je mehr sich unter dem Schirmdach, im Mast und den Streben integrieren lässt, desto besser. Beleuchtungen in allen Farben oder Heizstrahler sind Paradebeispiele.

Aber auch das Rundum ist von grosser Bedeutung. Hier spielen die Regenrinnen und der Windschutz (Seitenwände in allen Varianten im Kapitel Spezial-Anfertigungen) eine wichtige Rolle. Je mehr Schutz vor jeglichen Witterungsverhältnissen desto besser.

Und Last but not Least runden Schutzmöglichkeiten des Materials bzw. des Schirms das Zubehör-Sortiment ab. Hier erfüllen zum Beispiel die verschiedenen Schutzhüllen, Bindsysteme und Edelstahl-Kits für korrosive Umgebungen ihren Zweck.

## ELEKTRO

88



- Motorisierung PZ14 für PALAZZO® LINE
- LED-Beleuchtung PZ14 für PALAZZO® LINE
- Beleuchtung C408 für CASTELLO®
- LED-Beleuchtung FORTELLO®
- LED-Beleuchtungssystem AMBIENTE NOVA
- Osyrion Akku-Licht
- Heizstrahler Infrarot

## TEXTIL

90



- Regenrinnen
- Windschutz

## MATERIALSCHUTZ

92



- Schutzhüllen
- Schutzhüllen mit Korsett-Schnürung
- Bindsysteme
- Prallschutz
- Edelstahl-Kits für korrosive Umgebungen

## ZUSATZ-OPTIONEN

Elektro



### MOTORISIERUNG PZ14

PZR PZN PZS AMB

- Jalousieantrieb inkl. Soft-Start-Funktion
- Motor innerhalb Schirmmast (nicht sichtbar)
- Stromzufuhr durch Schirmmast (230V / 10A)
- Steuerung PZ14 über Fernbedienung oder BUS-System



### LED-BELEUCHTUNG PZ14

PZR PZN PZS

- Weiss (ca. 2700 K) oder farbig (RGBW)
- 4 LED-Stripes an Schirmgabeln befestigt (direkte oder indirekte Ausführung wählbar)
- LED-Stripes in 2 Längen verfügbar (920 oder 1480 mm)
- Stromzufuhr durch Schirmmast (230V / 10A)
- Steuerung PZ14 über Fernbedienung oder BUS-System



### BELEUCHTUNG C408

CAS

- Weiss (ca. 3000 K)
- Leuchtmittel am Top des Schirms
- Elektro-Kit C408 zu Beleuchtung mit Elektrobox
- Stromzufuhr durch Schirmmast (230V / 13A)
- Steuerung über Schlüsselschalter (bauseits)



### LED-BELEUCHTUNG FORTELLO®

FL

- Weiss (ca. 3000 K)
- 2 Helligkeitsstufen (ca. 90 / 160 lx)
- 4 LED-Stripes in Schirmgabeln integriert
- Stromzufuhr durch Schirmmast (230V / 50 Hz / 55 W)
- Steuerung über Ein/Aus-Schalter am Schieber





### LED-BELEUCHTUNGSSYSTEM AMBIENTE NOVA

AMB

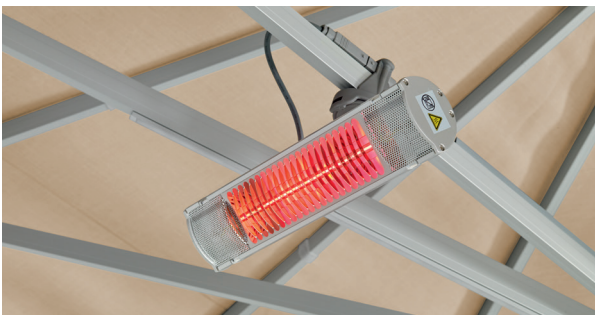
- Weiss (ca. 2700 K)
- 8 LED-Stripes in Gabeln integriert (4 direkt + 4 indirekt)
- LED-Stripe entlang des Mast integriert
- Stromzufuhr durch Schirmmast (230V / 10A)
- Steuerung über Fernbedienung



### OSYRION AKKU-LICHT

FL FR FI AS FA TW

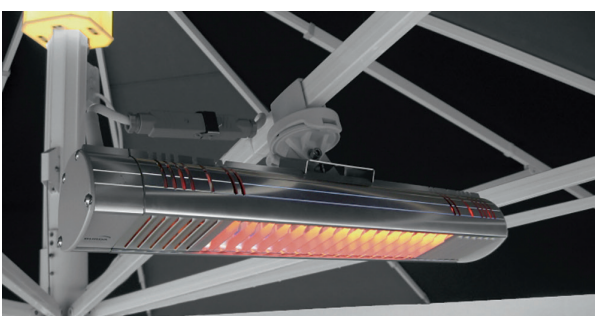
- Weiss (ca. 2800 ~ 3200 K)
- 3 Grössen verfügbar (8, 6 oder 4 Lampen)
- Sehr einfach montierbar (Klammerprinzip)
- 5 Stunden Brenndauer
- Ladegerät mit Eurostecker
- Steuerung über Ein/Aus-Schalter am Gerät



### HEIZSTRAHLER PZ14

PZR PZN PZS

- Infrarotstrahler Aluminium poliert (1500W)
- Maximal 4 Heizstrahler je Schirm montierbar
- Stromzufuhr durch Schirmmast (400V / 16A)
- Steuerung PZ14 über Fernbedienung oder BUS-System



### HEIZSTRAHLER C408

CAS

- Infrarotstrahler Aluminium poliert (1500W)
- Maximal 4 Heizstrahler je Schirm montierbar
- Elektro-Kit C408 zu Heizstrahler mit Elektrobox
- Stromzufuhr durch Schirmmast (400V / 16A)
- Steuerung über Schlüsselschalter (bauseits)

## ZUSATZ-OPTIONEN

Textil

---

### REGENRINNEN



- Stofffarbe der Regenrinne frei wählbar
- Innen-Doublierung aus wasserdichtem PVC
- Konische Bauform für problemlosen Wasserablauf
- Länge der Regenrinne auf Mass gefertigt
- Kein Durchhängen durch seitliche Tragrohre
- Tragrohre mit Steckverbindungen und lösbaren Kugelfedern ausgerüstet
- Befestigung mittels Nivellierschnalle und Bügel an Streben
- Verschiedene Teiligkeit des Nachbarschirms? Befestigungspunkte werden angepasst (z. B.: 3/4, 4/3, ...)
- Sonderwünsche auf Anfrage



## WINDSCHUTZ



- Stofffarbe des Windschutz frei wählbar
- Breite des Windschutz auf Mass gefertigt
- Höhe des Windschutz = Durchgangshöhe des Schirms (ohne Volant) abzüglich 5cm
- Kein Durchhängen durch seitliche Tragrohre
- Tragrohre mit Steckverbindungen und lösbaren Kugelfedern ausgerüstet
- Befestigung mittels Nivellierschnalle und Bügel an Streben
- Seitenwände auf Mass (Fenster, Eckverbindungen, ...) **siehe Spezial-Anfertigungen (S. 100)**



## ZUSATZ-OPTIONEN

### Materialschutz



#### SCHUTZHÜLLEN



- Stab und Reißverschluss für komfortables Überziehen
- Mit spezieller Ripstop-Technik gewoben
- Besonders reissfest durch Einarbeitung dicker Fäden
- Polyurethan-Beschichtung auf Innenseite zum Schutz vor Feuchtigkeit von Aussen



#### SCHUTZHÜLLEN MIT KORSETT-SCHNÜRUNG



- Stab und Reißverschluss für komfortables Überziehen
- Korsett-Schnürung für kompaktes Schnüren
- Mit spezieller Ripstop-Technik gewoben
- Besonders reissfest durch Einarbeitung dicker Fäden
- Polyurethan-Beschichtung auf Innenseite zum Schutz vor Feuchtigkeit von Aussen



#### BINDESYSTEME



- Im Lieferumfang eines Neuschirms Bindegurt enthalten
- Binde-system hilft zusätzlich, hohe Rechtecksgrößen fachgerecht und kompakt zu binden
- Durch kompaktes Binden kein Flattern bei Starkwind



### PRALLSCHUTZ



- Hartes Aluminium kann beim Anstossen schmerzlich sein
- Prallschutz schützt vor Verletzungen und Schäden
- Spielplätze, Sandkasten und Parkplätze sind typische Verwendungsorte



### EDELSTAHL-KIT



- Für den Einsatz in korrosiven Umgebungen
- Achsböcke
- Scharniersets
- Schloss (Diebstahlsicherung)

# SPEZIAL- ANFERTIGUNGEN

## INDIVIDUELL AUF MASS – EINE MODERNE MANUFAKTUR

Jeder Sonnenschirm besteht aus drei Teilen: einem Schirmmast, einem Schirmgestell und dem Schirmbezug. Alle diese Komponenten sind durch unseren gelebten Manufaktur-Ansatz den projektspezifischen Anforderungskriterien individuell anpassbar.

Das Erfolgsrezept liegt dabei im Zusammenspiel folgender Elemente und Fertigkeiten:

**EINSATZ HOCHWERTIGSTER MATERIALIEN  
VERWENDUNG MODERNSTER PRODUKTIONSMETHODEN  
HANDARBEIT - LANGJÄHRIGE ERFAHRUNG & KNOW-HOW JEDES MITARBEITENDEN  
INNOVATIONSKRAFT & STREBEN NACH VERBESSERUNG**

In der täglichen Fertigung heisst das, dass mithilfe unserer CNC-Anlage, der automatischen Zuschnittmaschine, der Näherei, der Elektro- und Befestigungsabteilung und der eigenkonzipierten Montagelinien, schnell und präzise massgeschneiderte Lösungen hergestellt werden können.

### «NICHTS IST UNMÖGLICH»

Abgerundet wird dieser Prozess durch die Innovationskraft und den Erfindergeist unserer Entwicklungs- und Objektteilung. Genau diese interdisziplinäre Vorgehensweise ermöglicht es uns, für jede noch so anspruchsvolle Situation eine Lösung zu finden.

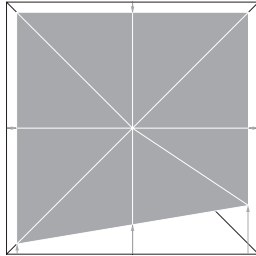
**Projektspezifische Lösungen gerne auf Anfrage.  
Wir freuen uns auf Ihre Herausforderung!**

**GLATZ AG**  
**+41 52 723 66 44**  
**dc@glatz.ch**

---

## GESTELLE

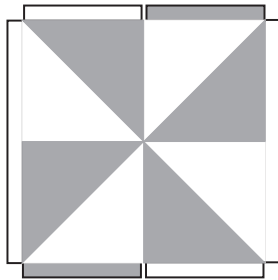
96



- Sondergrößen Stufe 1
- Sondergrößen Stufe 2
- Sondergrößen Stufe 3
- Mastverlängerungen & -verkürzungen
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben

## SCHIRMBEZÜGE

98



- Fremdstoffe (Stoffe ausserhalb der GLATZ-Kollektion)
- Flammhemmende Stoffe
- PVC-Stoffe
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck

## DIVERSES

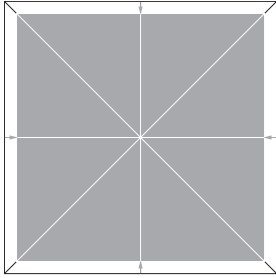
100



- Seitenwände
- BUS-System bzw. Anbindung an Haussteuerung

## SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN

### Gestelle

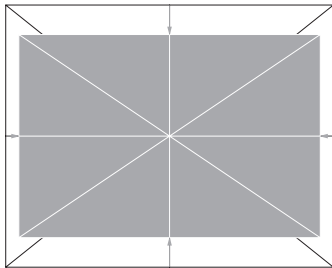


Ursprungsgrösse / Sondergrösse

#### SONDERGRÖSSEN STUFE 1



- Proportionale Verkleinerung der Ursprungsgrösse (Ursprungsgrösse = nächstgrössere Standardgrösse)
- Sondergrösse Stufe 1 in 5 cm-Schritten möglich
- Maximale Verkleinerung bis Grenzmass

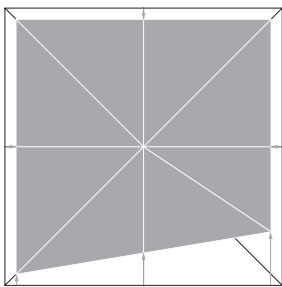


Ursprungsgrösse / Sondergrösse

#### SONDERGRÖSSEN STUFE 2



- Nicht proportionale Verkleinerung der Ursprungsgrösse (Ursprungsgrösse wird von Entwicklungsteam definiert)
- Sondergrösse Stufe 2 wird neu gezeichnet
- Produktionstechnische Grenze bei 2:1 Verhältnis



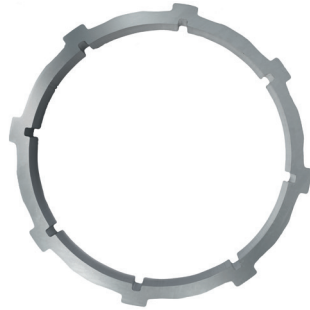
Ursprungsgrösse / Sondergrösse

#### SONDERGRÖSSEN STUFE 3



- Asymmetrische Form der Ursprungsgrösse (Ursprungsgrösse wird von Entwicklungsteam definiert)
- Aussermittige Platzierung des Masten möglich
- Sondergrösse Stufe 3 wird neu konstruiert





### MASTVERLÄNGERUNGEN & -VERKÜRZUNGEN



- Maximale Verlängerung / Verkürzung modellabhängig
- Sinnvoll zur Anpassung der Schirm-, Durchgangs- oder Schliesshöhe an die örtlichen Gegebenheiten
- Reduktion der Windstabilität bei Mastverlängerung



### GESTELLFARBE IN RAL



- Pulverbeschichtung in jeder RAL-Farbe (NCS-Farben)
- Pulverbeschichtung auf eloxierte Profile (dadurch zusätzlicher Korrosionsschutz)
- Stufe 1: Beschichtung aller Gestellteile aus Metall
- Stufe 2: zusätzlich zu Stufe 1 Nasslackierung aller sichtbaren Kunststoffteile

## SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN

### Schirmbezüge



#### FREMDESTOFFE



- Stoffe ausserhalb der GLATZ-Kollektion
- Qualität muss Stoffklasse 5 entsprechen
- 100% Polyacryl
- Ca. 300g/m2 Flächengewicht
- **Lieferanten: Dickson, Para, Sattler**  
(weitere Lieferanten auf Anfrage)



#### FLAMMHEMMENDE STOFFE



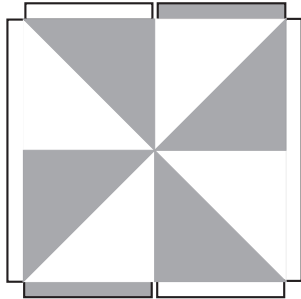
- Schwer entflammbares Spezialgewebe
- Einsatz überall dort, wo es erforderlich ist
- Länderspezifische Brandschutznormen beachten  
(Beispiele: B1 DIN 4102-1 / B-s2 d0 EN 13501-1)
- **Produkte: Dickson SPARK FR, Sattler FIREMASTER**  
(weitere Produkte auf Anfrage)



#### PVC-STOFFE



- Besondere Flächenstabilität und hohe Belastbarkeit
- Einsatz für besonders exponierte Standorte
- 100% Polyester 550 Dtex mit PVC-Beschichtung
- Ca. 480g/m2 Flächengewicht
- **Produkt: TEXOUT® Precontraint 302**  
(weitere Produkte auf Anfrage)



### SONDERVOLANTS & EINFASSBÄNDER



- Getrennte oder durchgehende Volants
- Verschiedene Höhen der Volants
- Farbauswahl der Volants
- Farbauswahl der Einfassbänder
- Wechselfarben der Segmente



### BEDRUCKUNGEN & WERBEDRUCK



- Siebdruckverfahren auf Stoffklassen 4 und 5
- Vollflächensiebdruck auf Polyester (Mindestmengen)
- Druckfähiges Logo in EPS-Format notwendig
- **Referenzen: McDonald's, Burger King, Nestlé, ...**

## SPEZIAL-ANFERTIGUNGEN

Diverses

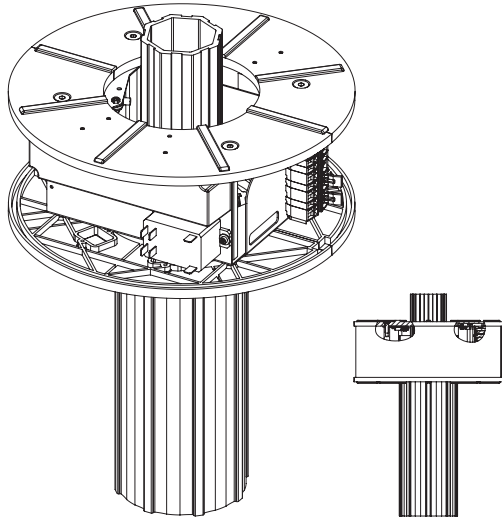
---

### SEITENWÄNDE



- Stofffarbe der Seitenwand frei wählbar
- Breite und Höhe der Seitenwand auf Mass gefertigt
- Fenster aus PVC einnähar (optional)
- Abflusslippe aus PVC am Ende der Seitenwand (optional)
- Eckverbindungen, Reissverschluss oder Klett (optional)
- Kein Durchhängen durch seitliche Tragrohre
- Tragrohre mit Steckverbindungen und lösbaren Kugelfedern ausgerüstet
- Befestigung mittels Nivellierschnalle und Bügel an Streben





## BUS-SYSTEM / ANBINDUNG AN HAUSSTEUERUNG

PZR PZN PZS

- Anwendung dieser Steuerung erfordert BUS-Kompetenz bauseits (in der Regel KNX)
- Bei allen BUS-Steuerungen sind keine Fernbedienungen notwendig
- Diverse weitere Funktionen nach Programmierung bauseits kombinierbar:
  - Zeitfunktionen / Zeitschaltuhr
  - Dämmerungs-Sensor
  - Windwächter
  - Temperatur-Sensor

**Für technische Auskünfte nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf. Wir beraten Sie gerne!**

**GLATZ AG**  
**+41 52 723 66 44**  
**dc@glatz.ch**

---

# CHECKLISTE

AN ALLES GEDACHT?



## STEP 1 – IDENTIFIKATION VERWENDUNGSORT

- Verwendungsort identifiziert**
  - Empfohlene bzw. geeignete Schirmmodelle geprüft**
- 

## STEP 2 – DETAILLIERTE SITUATIONSANALYSE

- Platzverhältnisse – Fläche & Gefälle vermasst?  
(Hindernisse wie öffnende Türen, Dächer, Geländer, Bäume, ... beachten)
  - Was soll beschattet werden?  
(Grössen & Höhen des Mobiliars)
  - Fixe Verankerung möglich?  
(Bodenbeschaffenheit & Details vom Bodenaufbau)
  - Notwendige Windstabilität? Spezielle Wetterverhältnisse & Witterungseinflüsse?  
(Extremstandorte mit Wind, Regen, Schnee oder Korrosion)
  - Beratungshilfe für windexponierte Standorte berücksichtigt?
  - Definition Schirmgrösse inkl. wichtige Masse  
(Durchgangshöhen, Schliesshöhen, Schliesskurven, ...)**
  - Definition Befestigung (Fixe Verankerung oder Sockel / Schirmständer)**
  - Materialauswahl (Gestell, Stoff / Spezialstoff & Materialupgrades)**
  - Anlieferung / Aufstellort zugänglich (Lift, Kran, ...)?**
- 

## STEP 3 – SPEZIFISCHE KUNDENBEDÜRFNISSE

### Ambiance

- Harmonie zwischen Umgebung, Architektur & Möblierung stimmig?  
(Materialauswahl, Stoffauswahl) (RAL-Gestellfarbe notwendig?)

### Zusatz-Optionen

- Elektro? (Motorisierung, Beleuchtung, Heizung)
- Textil? (Regenrinnen, Windschutz)
- Materialschutz? (Schutzhüllen, Bindsysteme, Prallschutz, Edelstahl-Kits)

### Spezial-Anfertigungen

- Gestell? (Sondergrössen, Mastverlängerung / -verkürzung, Gestellfarbe)
- Schirmbezug? (Spezialstoffe, Volants, Bedruckung / Werbedruck)
- Seitenwände?
- BUS-System bzw. Anbindung Haussteuerung?

- Definition Schirmmodell inkl. Modifizierungen**
- Auswahl Zusatz-Optionen & Spezial-Anfertigungen**









## MARKETING

---

### **Benötigen Sie Hilfe bei Ihren Kommunikationsmassnahmen?**

Gerne unterstützen wir Sie mit geeignetem PR-, Foto- und Referenzmaterial. Zur Inspiration sehen Sie rechts ein Beispiel unserer aktuellen Anzeigenkampagne.

## IMPRESSUM

---

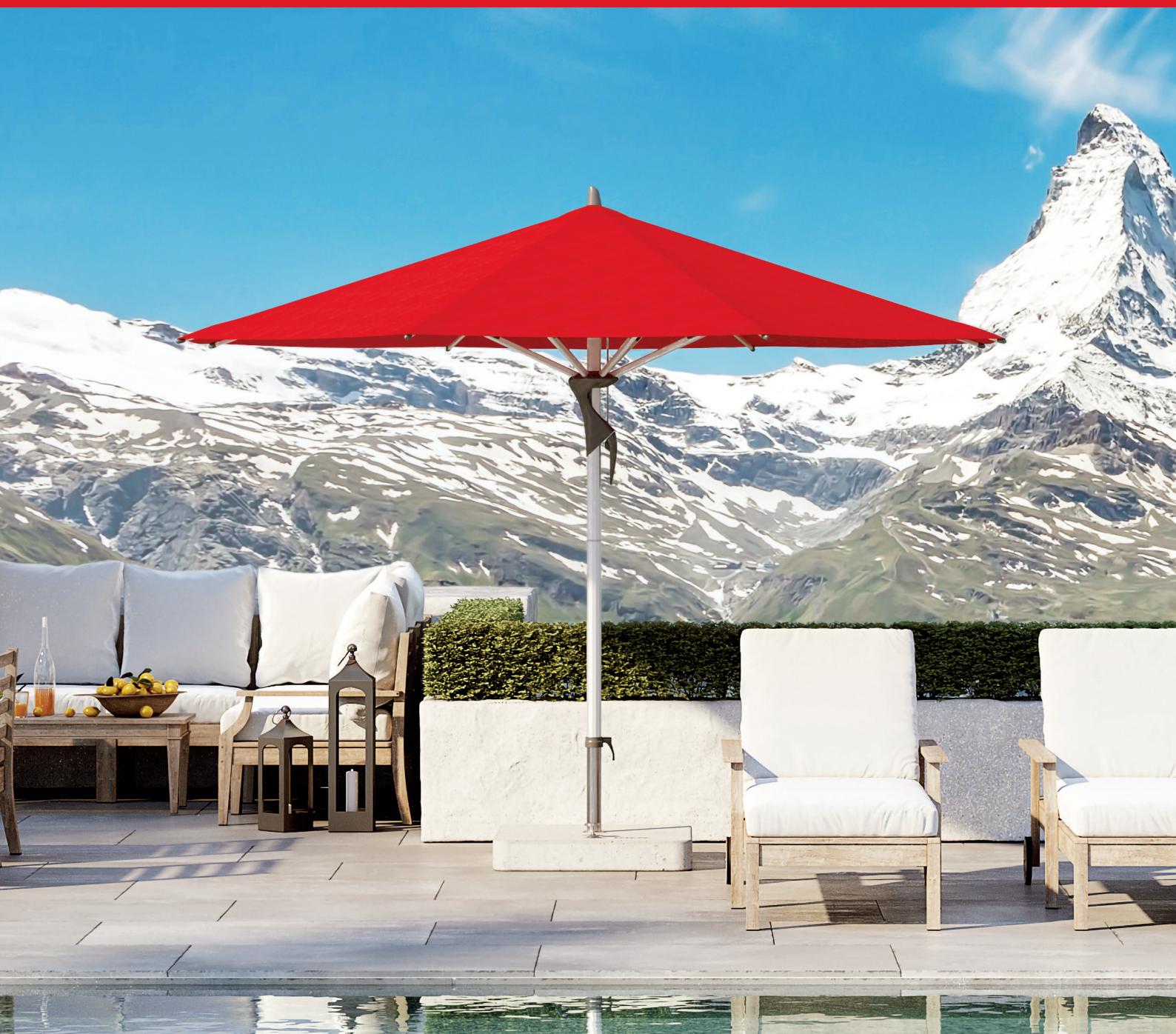
<b>HERAUSGEBER</b>	GLATZ AG
<b>ADRESSE</b>	GLATZ AG Neuhofstrasse 12 8500 Frauenfeld Schweiz
<b>KONTAKT</b>	Telefon +41 52 723 66 44 dc@glatz.ch
<b>GESTALTUNG</b>	372dpi – design print internet www.372dpi.com
<b>FOTOGRAFIE</b>	GLATZ AG Mike Meyer AR VISUAL
Seite 20, Foto 01	© Andaz Vienna am Belvedere
Seite 28, Foto 05	© Stage 12 Hotel by Penz
Seite 34, Foto 01	© Hotel Weissenstein
Seite 42, Foto 01	© Palais Populaire
Seite 62, Foto 01	© Golfrestaurant Bürgenstock

---

© Alle Rechte vorbehalten. Bilder dürfen nicht ohne schriftliche Genehmigung der Firma GLATZ AG reproduziert oder für andere Zwecke verwendet werden. Stand Mai 2020.

SEIT 125 JAHREN IN DER SONNE  
UND NOCH KEINE EINZIGE FALTE.

**Glatz**  
Von der Sonne empfohlen

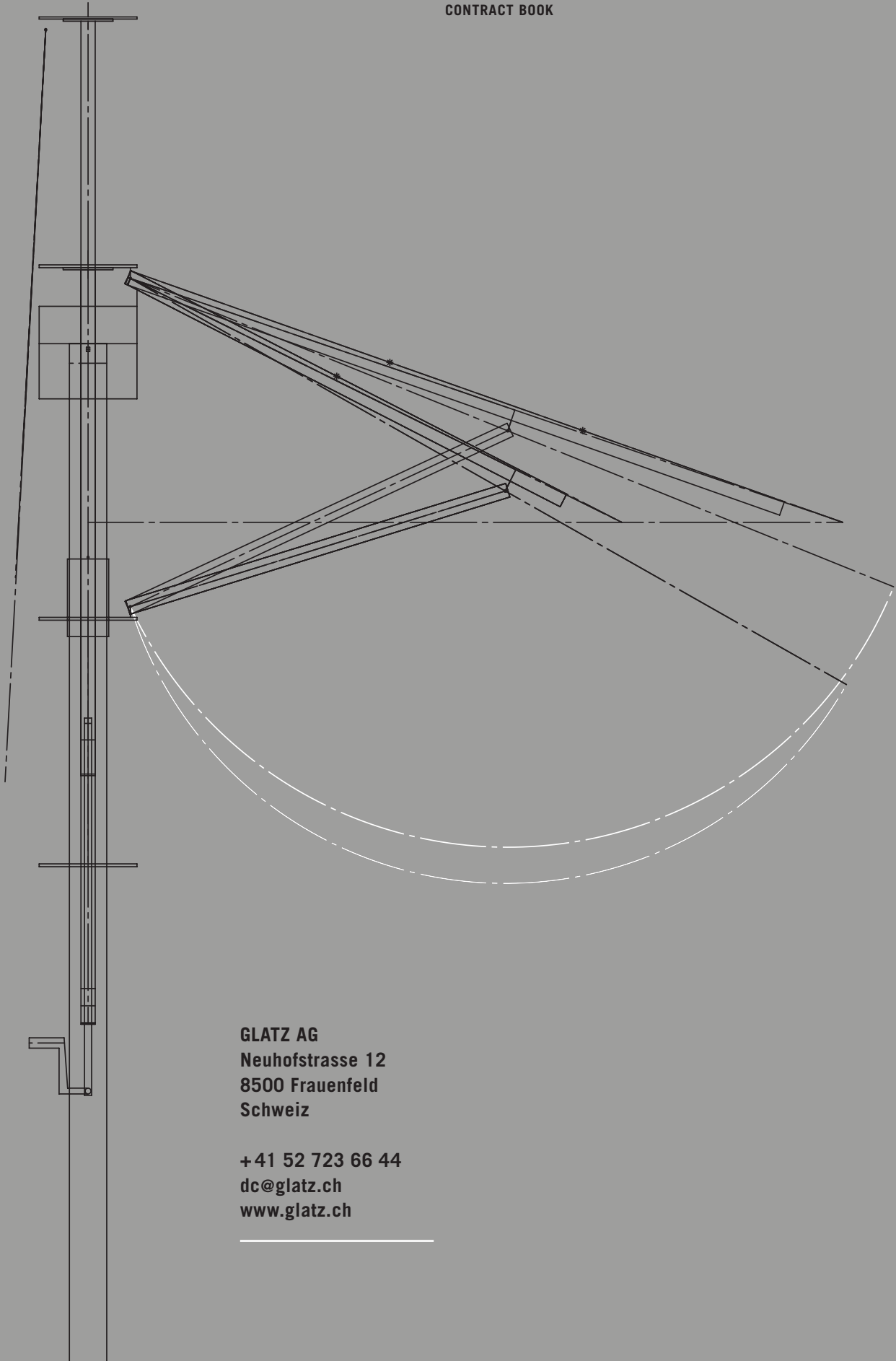


Sonnenschirmmodell  
**FORTERO®**





CONTRACT BOOK



**GLATZ AG**  
Neuhofstrasse 12  
8500 Frauenfeld  
Schweiz

+41 52 723 66 44  
dc@glatz.ch  
www.glatz.ch

---