

Contract Book

Outdoor Living im Objektgeschäft





Everyman Cinema, Horsham (UK) – PALAZZO® Noblesse

Inhalt

| | |
|---|-----|
| Glatz | 4 |
| Contract Book | 8 |
| | |
| Verwendungsorte | 12 |
| | |
| Grossschirme | 16 |
| Mittelmastschirme | 34 |
| Seitenmastschirme | 52 |
| Holzschirme | 62 |
| Stoffkollektion | 72 |
| Befestigungen | 74 |
| Zusatzoptionen – Standardzubehör | 88 |
| Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass | 94 |
| | |
| Checkliste – An alles gedacht? | 100 |
| | |
| Marketing – Impressum | 102 |

Das Schweizer
Sonnenschirm
Original seit 1895

Glatz

Souveräner Sonnenschutz mit Strahlkraft

Die architektonischen Ansprüche an die Outdoor-Bereiche von Hotels und Restaurants, öffentlichen Räumen, Universitäten, Freizeitanlagen und gediegenen Anwesen setzen ein Höchstmass an Vorstellungskraft und Fachwissen voraus.

Es lohnt sich daher, das Konzept für die Beschattung frühzeitig mit unserem Expertenteam zu thematisieren. Die nachhaltige Signalwirkung der passenden Sonnenschirme wird für eine Location immer öfter zum Markenzeichen mit Fernwirkung.

Eine ganzheitliche Beschattungslösung erfordert Qualität vom ersten bis zum letzten Schritt. Ob Planung, Design, Produktentwicklung oder projektspezifische Individuallösungen auf Mass: wir streben stets nach Höchstleistungen, wenn es um sicheren Sonnenschutz für den Aussenbereich geht.

Die Objektteilung von Glatz engagiert sich seit Jahren für den unkomplizierten Dialog mit nationalen und internationalen Kund:innen. Hand in Hand mit den Vertriebspartnern entlastet sie Architekt:innen, Planer:innen, Interior Designer:innen, Ingenieur:innen, Gastronom:innen sowie Hotelbesitzer:innen in ihrem Bestreben nach optimalen Schattenlösungen.

Wir unterstützen Sie herstellerseitig mit unserer langjährigen Erfahrung und unserer Beratungskompetenz, mit innovativen Ideen, vollem technischem Support und unserem typischen Schweizer Perfektionismus. Herzlich willkommen!



Markus Glatz & das Glatz - Team

Glatz Contract

Visionäre Ideen brauchen visionäre Umsetzer

Wenn Sie als Architekt:in, Interior Designer:in, Städteplaner:in, Objekteinrichter:in, als Gastronom:in oder Hotelbesitzer:in den Aussenbereich auf der Terrasse, auf dem Rooftop, beim Entree, auf der Piazza in der Innenstadt oder am Wasser neu planen und gestalten möchten, prägen Sie damit die Identität Ihres Objekts nachhaltig und kreieren einen Place to Be.

Die bestmögliche Schattenlösung an anspruchsvollen und identitätsstiftenden Orten zu kreieren, ist ein komplexes Thema. Damit Sie sich bei der Vision für den Outdoorbereich voll und ganz auf Ihre Ziele konzentrieren können, stehen Ihnen unsere Beschattungsprofis mit ihrer jahrzehntelangen Erfahrung zur Seite. So ist Ihr Sonnenschirm-Ensemble auch bei extremer Witterung und an besonders anspruchsvollen Lagen immer in Bestform.

Massgenauer Schattenkomfort, praktisches Handling, volle Formharmonie, Lichtkonzepte für die richtige Atmosphäre auch nach Sonnenuntergang, supersichere Befestigungstechnik, das stilvolle Einbinden in das grosse Ganze und noch viel mehr. Je früher Sie mit uns sprechen, desto effizienter und einfacher ist der Weg zum Ziel.

Glatz Contract ist Ihr Kompetenzzentrum für individuelle Objektberatung und projektspezifische Sonnenschirm-Lösungen. Wir lassen Sie nie in der Hitze stehen.

Suchen Sie den direkten Kontakt zum Hersteller?

Wir freuen uns auf Ihren Anruf +41 52 723 66 44

**Glatz unterstützt Sie dabei Orte zu kreieren,
wo sich Menschen treffen.**



Place de Paris, Quebec (CA) – Städte gestalten ihre öffentlichen Räume zum attraktiven Anziehungsort

Contract Book

Ihr Arbeitsinstrument für die Objektplanung

Je früher und je präziser Sie den Schatten im Aussenbereich planen, desto besser wird die Lösung sein. Das Glatz Contract Book ist Ihr praktisches Arbeitsinstrument für eine ganzheitliche Schattenplanung.

Übersichtlicher Leitfaden

Zur optimalen Lösung mit Sonnenschirmen von Glatz

Sortimentsübersicht

Speziell für den professionellen Verwendungsort

Befestigungen

Für jede Situation die richtige Lösung

Zusatzoptionen

Beleuchtungen, Heizstrahler, Regenrinnen und vieles mehr

Spezialanfertigungen

Individuell auf Mass

Objektberatung Step by Step

Step 1 – Identifikation Verwendungsort (siehe Seite 12)

- Aussenbereich grossflächig
- Aussenfläche kompakt
- Terrassen & Rooftops
- Öffentliche Plätze & Parks
- Korrosive Umgebungen

Step 2 – Detaillierte Situationsanalyse

- Platzverhältnisse – Vermessung der Fläche, Gefälle & Hindernisse → Schirmgrösse & Masse
- Was soll beschattet werden – kein Verstellen des Mobiliars → Schliesshöhe
- Bodenbeschaffenheit & Details Bodenaufbau → Befestigung
- Wetterverhältnisse & Witterungseinflüsse – Wind, Regen & Schnee → Materialauswahl
- Extremstandorte – Wind- & Korrosionsfestigkeit → Stabilität & Korrosionsschutz
- Beratungshilfe für windexponierte Standorte beachten → siehe Seite 14

Step 3 – Spezifische Kundenbedürfnisse

Ambiance

- Outdoor Living – Harmonie zwischen Umgebung, Architektur & Mobiliar
- Gestellfarben, Stoff- & Materialauswahl

Nutzfläche

- Flächendeckende Überdachungslösung
- Offene & flexible Beschattungslösung

Bedienung

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

Individualisierung

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

Sonnenschirme

Speziell für das Objektgeschäft

Grossschirme

PZR PALAZZO® Royal
Das Schweizer Meisterwerk

PZN PALAZZO® Noblesse
Der Grossschirm für Ambitionierte

PZS PALAZZO® Style
Der Stilsichere

CAS CASTELLO® Pro
Der vielseitige Allrounder

Mittelmastschirme

FL FORTELLO®
Der Windsichere im Grossformat

FR FORTERO®
Der Windsichere im Mittelformat

FI FORTINO® Riviera
Der Windsichere im Kleinformat

AS ALU-SMART
Der Kleine und Anpassungsfähige

Seitenmastschirme

AMB AMBIENTE Nova
Die Königin der Seitenmastschirme

FA FORTANO®
Der windsichere Seitenmastschirm

Holzschirme

TW TEAKWOOD
Das elegante Meisterwerk in Edelmholz

AL ALEXO®
Der Klassiker seit 1931



25Hours Hotel Langstrasse, Zürich (CH) – Der optimale Modellmix für ein einzigartiges Konzept

Verwendungsorte

Architektur, Umgebung, Mobiliar im Einklang

Wo Menschen sich im Aussenbereich treffen, sind schöne Schattenplätze das A und O. Dabei gehört nicht nur die Ästhetik von Sonnenschirmen zur modernen Architektur und Landschaftsgestaltung – oft verbinden Menschen auch eine emotionale Beziehung zu ihrem Lieblingsschattenspender unter der Sonne.

Damit auch die inneren Werte zum Objekt passen, gibt es Glatz Contract. Wir fokussieren die Faktoren Windstabilität, Handling, Individualisierung und Design, Stoffqualität, Befestigungstechnik und noch viel mehr.

Als Partner stehen wir Ihnen mit unserer Sonnenschirmkompetenz von der Situationsanalyse bis zur Umsetzung zur Seite. Ob idyllische Herbergen auf dem Land, coole Boutique-hotels in der City, stylische Rooftops, angesagte Restaurants, sommerliche Strandcafés, urbane Fussgängerzonen, öffentliche Treffpunkte, Ferienresorts oder Spielplätze und Parks – eines haben diese Verwendungsorte alle gemeinsam: Sie sind der attraktive Anziehungspunkt, wo sich Menschen treffen und geniessen.

Den passenden Schirm für Ihren Verwendungsort

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



Aussenbereich grossflächig

PZR PZN CAS AMB

- Hotellerie & Restaurants
- 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
- Citycenter & Malls



Terrassen & Rooftops

PZR PZN PZS CAS FL FI

- Hotellerie, Restaurants & Bars
- Exklusive Architektur
- Urban Living & Hochhäuser
- Citycenter & Malls



Öffentliche Plätze & Parks

PZN PZS CAS FL FR FI

- Städte & Kommunen
- Parkanlagen
- Spielplätze
- Schulen & Kindergärten



Korrosive Umgebungen

PZR PZN PZS CAS FI AS

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

Windexponierte Standorte

Das gilt es zu beachten

Sensible Lagen

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

Richtige Schirmwahl

Windstabile Mittelmastschirme bis zu einer bestimmten Grösse sind die beste Wahl für windexponierte Standorte. **Wichtig:** Seitenmastschirme sind an solchen Lagen nicht geeignet!

- Mittelmastschirme mit bestmöglicher Windstabilität sind zwingend:
Palazzo Linie, Castello Pro oder F-Linie
- Besser mehrere kleinere Schirme anstelle eines grossen einplanen
z.B. vier Schirme 350 × 350 cm anstatt ein Schirm 700 × 700 cm
- Falls verfügbar Schirme mit höherer Teiligkeit einsetzen
z.B. Palazzo Noblesse, 500 × 500 cm 12-teilig statt 8-teilig
- Nicht empfohlen sind folgende Dimensionen:
Palazzo Royal grösser als 600 cm
Palazzo Noblesse grösser als 500 cm
Palazzo Style grösser als 450 cm
Castello Pro grösser als 450 cm
- Das Schliessen motorisierter Schirme ist bei Windgeschwindigkeiten über 35 km/h nicht möglich

Befestigungen

- Grundsatzempfehlung – fixe Verankerung wählen (siehe Befestigungen S. 74)
- 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



Monte Generoso, Tessin (CH/IT) – Hohe Windstärken beeindruckt uns nicht. Wir beeindruckt lieber selber.

Grossschirme

PALAZZO® Linie

Die Palazzo Grossschirmfamilie mit den Modellen Style, Noblesse und Royal ist im Objektbereich gefragter denn je. Alle drei Modelle eignen sich ideal für grosse Aussenflächen, sorgen mit ihrem flachem Schirmdach für eine moderne Optik, trotzen Windgeschwindigkeiten bis 115 km/h und schützen zuverlässig vor Sonne und Regen.

Einzigartig ist das patentierte Öffnungsprinzip der Palazzo Linie. Mit nur 9 bis 19 Kurbelumdrehungen lassen sich die drei Modelle je nach Grösse im Handumdrehen öffnen. Für alle, die ihre Schirme lieber wie von Zauberhand öffnen möchten, sind die Schirme auch motorisiert erhältlich.

Das LED-Beleuchtungssystem ist direkt und indirekt in den Streben integriert und lässt sich über eine intuitive Fernbedienung steuern.

In Punkto Form und Grösse sind keine Grenzen gesetzt. Je nach Standort sind Sondergrössen auf Mass in Fünf-Zentimeter-Schritten erhältlich. Die Palazzo Familie differenziert sich über ihr unverkennbares Design und ihre inneren Werte. Das verleiht jedem anspruchsvollen Outdoorbereich das gewisse Etwas.

CASTELLO® Pro

Dieser Schirm ist der ideale Gastgeber im Outdoorbereich. Wie die Palazzo Linie verfügt er über ein gegenläufiges Öffnungssystem. Im Unterschied zur Kurbel der Palazzos lässt sich der Castello Pro mithilfe eines Spannhebels öffnen und schliessen. Zum Schutz vor unbefugter Bedienung kann der Spannhebel abgeschlossen werden.

Seine puristischen Formteile und das moderne, flache Dach verleihen dem Castello Pro ein zeitlos modernes und faszinierendes Design. Optisch harmonisiert er perfekt mit den Modellen der F-Linie und sorgt in Kombination für ein einheitliches Erscheinungsbild.



PZR PALAZZO® Royal
Das Schweizer Meisterwerk

18

- 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, ...)
- Spezialanfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)



PZN PALAZZO® Noblesse
Der Grossschirm für Ambitionierte

22

- 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, ...)
- Spezialanfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)



PZS PALAZZO® Style
Der Stilsichere

26

- 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, ...)
- Spezialanfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)



CAS CASTELLO® Pro
Der vielseitige Allrounder

30

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



- 1 Schlosshotel ***** Superior – Ischgl, AT
- 2 Restaurant de Koperen Vis – Monnickendam, NL
- 3 Art Deco Hotel Montana – Luzern, CH
- 4 Falkensteiner Hotel & Spa – Jesolo, IT
- 5 Der Öschberghof – Donaueschingen, DE



Alleinstellungsmerkmale

- Designsprache Palazzo Linie: 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 Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 110 km/h Windstabilität bei Grösse 500 × 500 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- LED-Beleuchtungssystem in Streben integriert
- Professionelle Zusatzoptionen (Heizung, Regenrinnen, ...)
- Spezialanfertigungen auf Mass (Grössen, Gestell, Stoffe, ...)

Verwendungsorte

- Aussenbereich grossflächig
- Terrassen & Rooftops
- Korrosive Umgebungen





Basismodell

Gestell

- 10-, 12- oder 14- teilig aus Aluminium eloxiert
- Verdrehsicherer Mast inkl. Verstärkungsrippen
- Mastprofil Ø 120 mm und 5.5 mm Wandstärke
- Dachstreben 30 × 55 mm

Gestellmaterial

- Aluminium: EN-AW-6063-T66
- Schrauben und Nieten aus Edelstahl A4
- Glasfaserverstärkte Kunststoffteile: PA6GF30
- Eloxierung:
 - Veredelung der Profiloberfläche
 - Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)
 - Erhöhte Korrosionsfestigkeit
 - Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)
 - Moderne Optik (edelmatt)

Gestellfarbe

- Natureloxiert matt (Standard)
- RAL 7016 pulverbeschichtet (ohne Aufpreis)
- 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 (spindüsengefärbt)
- Schirmbezüge ersetze- 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

74

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

Zusatzoptionen – Standardzubehör

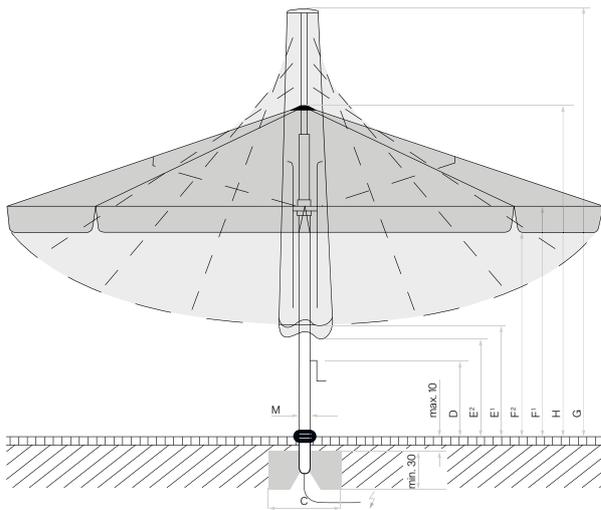
88

- LED-Beleuchtungssystem (RGBW)
- Heizstrahler Infrarot
- Motorisierung
- BUS-System bzw. Anbindung an Haussteuerung
- Regenrinnen
- Seitenwände
- Schutzhüllen mit Korsett-Schnürung
- Bindsysteme
- Prallschutz
- Diebstahlsicherung (integriert)

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

94

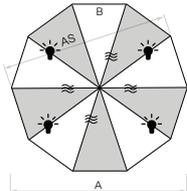
- Sondergrößen & Zwischenmasse (Stufen 1, 2 & 3)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen
 - max. + 1000 mm / - 450 mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, PVC & flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



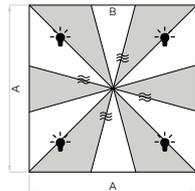
Looser Deckbelag max. 10 cm, Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten),
Wasserabfluss gewährleisten, Zuleitung elektrisch.

 Positionen der LED bei
Palazzo Royal mit LED

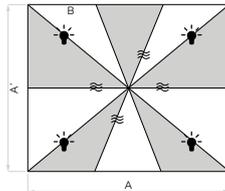
 Positionen der Heizstrahler bei
Palazzo Royal mit Heizstrahler



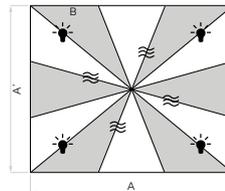
10-teilig



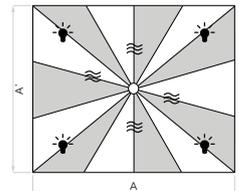
12-teilig



10-teilig



12-teilig



14-teilig

| Nenn- grösse | Seiten- abstand | Mast Ø | Grund- fläche | Kurbelhöhe | Schliess- höhe/mit Volant | Durchgangs- höhe/mit Volant | Gesamthöhe | Höhe offen | Fundament | Mindest- gewicht für Sockel | ¹⁰ max. zul. Windg. offen |
|------------------------|--------------------|----------|------------------|------------|------------------------------------|------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------------------------------|---|
| cm | cm | cm | m ² | cm | cm | cm | cm | cm | cm | kg | km/h (Bft.) |
| A | AS | M | B | D | E¹/E² | F¹/F² | G | H | C | | |
| Ø 700 ⁷ | 665 | 12 | 36 | 85 | 145/120 | 260/230 | 502 | 356 | 135 × 135 | 690 | 80 (9) |
| Ø 800 ⁷ | 760 | 12 | 49 | 85 | 118/93 | 260/230 | 527 | 369 | 150 × 150 | 690 | 70 (8) |
| 500 × 500 ⁸ | - | 12 | 25 | 80 | 115/90 | 260/230 | 470 | 331 | 125 × 125 | 570 | 110 (11) |
| 550 × 550 ⁸ | - | 12 | 30.3 | 80 | 96/71 | 260/230 | 487 | 338 | 125 × 125 | 690 | 100 (10) |
| 600 × 600 ⁸ | - | 12 | 36 | 70 | 85/60 | 260/230 | 512 | 345 | 135 × 135 | 690 | 90 (10) |
| 650 × 650 ⁸ | - | 12 | 42.3 | 70 | 81/56 | 260/230 | 546 | 364 | 150 × 150 | 690 | 85 (9) |
| 700 × 700 ⁸ | - | 12 | 49 | 70 | 81/56 | 260/230 | 587 | 394 | 150 × 150 | 690 | 75 (9) |
| 600 × 500 ⁷ | - | 12 | 30 | 85 | 90/65 | 260/230 | 482 | 339 | 125 × 125 | 570 | 80 (9) |
| 700 × 500 ⁷ | - | 12 | 35 | 70 | 82/57 | 260/230 | 516 | 350 | 135 × 135 | 570 | 75 (9) |
| 700 × 600 ⁸ | - | 12 | 42 | 70 | 83/58 | 260/230 | 552 | 373 | 150 × 150 | 690 | 75 (9) |
| 800 × 400 ⁷ | - | 12 | 32 | 70 | 80/55 | 260/230 | 536 | 378 | 135 × 135 | 570 | 75 (9) |
| 800 × 600 ⁸ | - | 12 | 48 | 70 | 80/55 | 260/230 | 598 | 419 | 150 × 150 | 690 | 60 (7) |

⁷ 10-teilig

⁸ 12-teilig

⁹ 14-teilig

¹⁰ mit Volant 10 km/h tiefer

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

Ist eine minimale Durchgangshöhe gewünscht, ist dies mit Glatz abzustimmen.

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 30 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.

Das Öffnen und Schliessen mit einer Akku-Bohrmaschine ist nicht erlaubt.



1



2



3



4



5

- 1 Rivage Hôtel & Spa – Annecy, FR
- 2 MY HOME | MY HOTEL – Rosenheim, DE
- 3 Landgoed Lauswolt – Beetsterzwaag, NL
- 4 Andaz am Belvedere – Wien, AT
- 5 Hyatt Restaurant Babel – Zürich, CH



PALAZZO® Noblesse
Der Grossschirm für Ambitionierte



Alleinstellungsmerkmale

- Designsprache Palazzo Linie: 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 Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 95 km/h Windstabilität bei Grösse 400 × 400 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- LED-Beleuchtungssystem in Streben integriert
- Professionelle Zusatzoptionen (Heizung, Regenrinnen, ...)
- Spezialanfertigungen auf Mass (Grössen, Gestell, Stoffe, ...)

Verwendungsorte

- Aussenbereich grossflächig
- Terrassen & Rooftops
- Öffentliche Plätze & Parks
- Korrosive Umgebungen





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
- Glasfaserverstärkte Kunststoffteile: PA6GF30
- Eloxierung:
 - Veredelung der Profiloberfläche
 - Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)
 - Erhöhte Korrosionsfestigkeit
 - Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)
 - Moderne Optik (edelmatt)

Gestellfarbe

- Natureloxiert matt (Standard)
- RAL 7016 pulverbeschichtet (ohne Aufpreis)
- 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/m² (spindüsengefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

Windstabilität

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

Befestigungen

74

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

Zusatzoptionen – Standardzubehör

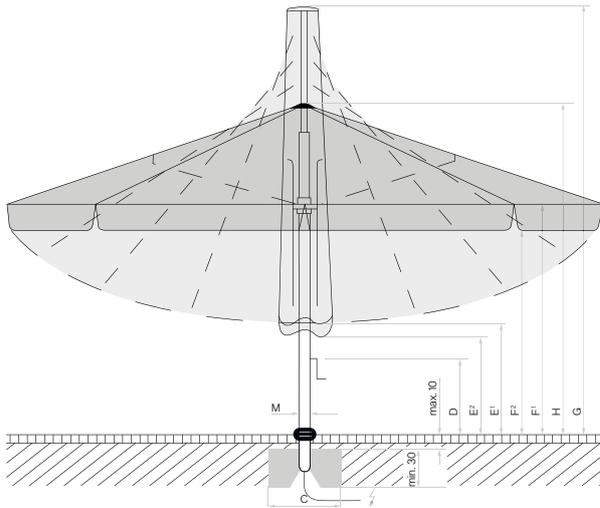
88

- LED-Beleuchtungssystem (RGBW)
- Heizstrahler Infrarot
- Motorisierung
- BUS-System bzw. Anbindung an Haussteuerung
- Regenrinnen
- Seitenwände
- Schutzhüllen mit Korsett-Schnürung
- Bindsysteme
- Prallschutz
- Diebstahlsicherung (integriert)

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

94

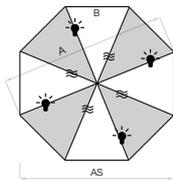
- Sondergrößen & Zwischenmasse (Stufen 1, 2 & 3)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen
 - max. + 1000 mm / - 500 mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, PVC & flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



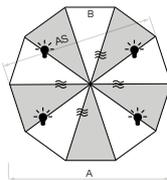
Looser Deckbelag max. 10 cm, Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten),
Wasserabfluss gewährleisten, Zuleitung elektrisch.

 Positionen der LED bei
Palazzo Noblesse mit LED

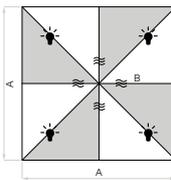
 Positionen der Heizstrahler bei
Palazzo Noblesse mit Heizstrahler



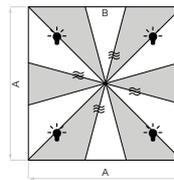
8-teilig



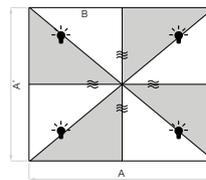
10-teilig



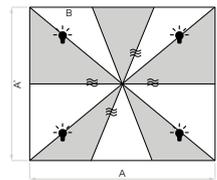
8-teilig



12-teilig



8-teilig



10-teilig

| Nenn- grösse | Seiten- abstand | Mast Ø | Grund- fläche | Kurbel- höhe | Schliess- höhe/mit Volant | Durchgangs- höhe/mit Volant | Gesamthöhe | Höhe offen | Fundament | Mindestge- wicht für Sockel | ¹⁰ max. zul. Windg. offen |
|----------------------|--------------------|--------|------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------|------------|-----------|-----------------------------------|---|
| cm | cm | cm | m ² | cm | cm | cm | cm | cm | cm | kg | km/h (Bft.) |
| A | AS | M | B | D | E ¹ /E ² | F ¹ /F ² | G | H | C | | |
| Ø 450 ⁶ | 416 | 10.5 | 14.3 | 85 | 167/142 | 235/210 | 369 | 299 | 100×100 | 240 | 85 (9) |
| Ø 500 ⁶ | 462 | 10.5 | 17.7 | 85 | 169/144 | 235/210 | 392 | 305 | 100×100 | 240 | 75 (9) |
| Ø 600 ⁷ | 571 | 10.5 | 25.5 | 85 | 141/116 | 235/210 | 447 | 318 | 125×125 | 430 | 80 (9) |
| Ø 700 ⁷ | 665 | 10.5 | 36.8 | 85 | 103/78 | 235/210 | 460 | 331 | 135×135 | 570 | 70 (8) |
| 400×400 ⁸ | - | 10.5 | 16 | 85 | 121/96 | 235/210 | 404 | 294 | 100×100 | 310 | 95 (10) |
| 450×450 ⁸ | - | 10.5 | 20.3 | 85 | 98/73 | 235/210 | 417 | 300 | 120×120 | 430 | 80 (9) |
| 500×500 ⁸ | - | 10.5 | 25 | 75 | 84/59 | 235/210 | 439 | 307 | 120×120 | 430 | 70 (8) |
| 500×500 ⁸ | - | 10.5 | 25 | 75 | 84/59 | 235/210 | 439 | 307 | 125×125 | 430 | 85 (9) |
| 550×550 ⁸ | - | 10.5 | 30.3 | 65 | 80/55 | 235/210 | 472 | 318 | 125×125 | 570 | 75 (9) |
| 600×600 ⁸ | - | 10.5 | 36 | 65 | 81/56 | 235/210 | 512 | 344 | 135×135 | 570 | 65 (8) |
| 450×350 ⁸ | - | 10.5 | 15.8 | 80 | 112/87 | 235/210 | 397 | 294 | 100×100 | 240 | 85 (9) |
| 500×250 ⁸ | - | 10.5 | 12.5 | 85 | 91/66 | 235/210 | 374 | 310 | 100×100 | 240 | 90 (10) |
| 500×400 ⁸ | - | 10.5 | 20 | 80 | 101/76 | 235/210 | 422 | 301 | 100×100 | 310 | 70 (8) |
| 550×450 ⁷ | - | 10.5 | 24.8 | 75 | 85/60 | 235/210 | 442 | 308 | 120×120 | 430 | 75 (9) |
| 600×300 ⁷ | - | 10.5 | 18 | 85 | 81/56 | 235/210 | 418 | 307 | 100×100 | 310 | 80 (9) |
| 600×400 ⁷ | - | 10.5 | 24 | 75 | 81/56 | 235/210 | 443 | 309 | 135×135 | 430 | 75 (9) |
| 600×500 ⁷ | - | 10.5 | 30 | 65 | 82/57 | 235/210 | 476 | 321 | 135×135 | 430 | 70 (8) |

⁶ 8-teilig, ⁷ 10-teilig, ⁸ 12-teilig, ¹⁰ mit Volant 10 km/h tiefer

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

Ist eine minimale Durchgangshöhe gewünscht, ist dies mit Glatz abzustimmen.

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4 / M8. 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 25 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.

Das Öffnen und Schliessen mit einer Akku-Bohrmaschine ist nicht erlaubt.



1



2



3



4



5

- 1 Place de Paris – Quebec, CA
- 2 Hotel Adapura – Wagram, AT
- 3 Hotel Märthof – Basel, CH
- 4 Thon Hotel Lofoten – Svolvær, NO
- 5 Rooftop Bar & Restaurant – Lille, FR



Alleinstellungsmerkmale

- Designsprache Palazzo Linie: 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 Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 110 km/h Windstabilität bei Grösse 300 × 300 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- LED-Beleuchtungssystem in Streben integriert
- Professionelle Zusatzoptionen (Heizung, Regenrinnen, ...)
- Spezialanfertigungen auf Mass (Grössen, Gestell, Stoffe, ...)

Verwendungsorte

- Aussenfläche kompakt
- Terrassen & Rooftops
- Öffentliche Plätze & Parks
- Korrosive Umgebungen



Basismodell

Gestell

- 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
- Glasfaserverstärkte Kunststoffteile: PA6GF30
- Eloxierung:
 - Veredelung der Profiloberfläche
 - Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)
 - Erhöhte Korrosionsfestigkeit
 - Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)
 - Moderne Optik (edelmatt)

Gestellfarbe

- Natureloxiert matt (Standard)
- RAL 7016 pulverbeschichtet (ohne Aufpreis)
- 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/m² (spindüsengefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

Windstabilität

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

Befestigungen

74

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

Zusatzoptionen – Standardzubehör

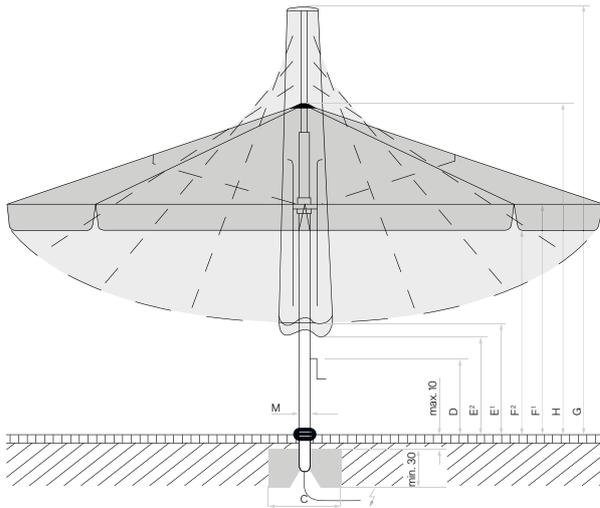
88

- LED-Beleuchtungssystem (RGBW)
- Heizstrahler Infrarot
- Motorisierung
- BUS-System bzw. Anbindung an Haussteuerung
- Regenrinnen
- Seitenwände
- Schutzhüllen mit Korsett-Schnürung
- Bindsysteme
- Prallschutz
- Diebstahlsicherung (integriert)

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

94

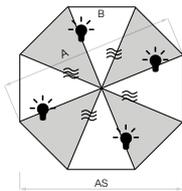
- Sondergrößen & Zwischenmasse (Stufen 1 & 2)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen
 - max. + 1000 mm / - 500 mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, PVC & flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



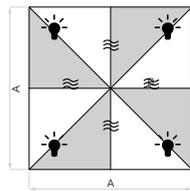
Loser Deckbelag max. 10 cm, Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten), Wasserabfluss gewährleisten, Zuleitung elektrisch.

Positionen der LED bei Palazzo Style mit LED

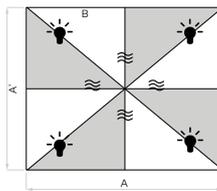
Positionen der Heizstrahler bei Palazzo Style mit Heizstrahler



8-teilig



8-teilig



8-teilig

| Nenngrösse | Seitenabstand | Mast Ø | Grundfläche | Kurbelhöhe | Schliesshöhe/mit Volant | Durchgangshöhe/mit Volant | Gesamthöhe | Höhe offen | Fundament | Mindestgewicht für Sockel | ¹⁰ max. zul. Windg. offen |
|------------|---------------|--------|----------------|------------|--------------------------------|--------------------------------|------------|------------|-----------|---------------------------|--------------------------------------|
| cm | cm | cm | m ² | cm | cm | cm | cm | cm | cm | kg | km/h (Bft.) |
| A | AS | M | B | D | E ¹ /E ² | F ¹ /F ² | G | H | C | | |
| Ø 350 | 325 | 10.5 | 8.7 | 85 | 179/154 | 235/210 | 356 | 285 | 80×80 | 180 | 115 (11) |
| Ø 400 | 370 | 10.5 | 11.3 | 85 | 176/151 | 235/210 | 378 | 292 | 80×80 | 180 | 90 (10) |
| Ø 450 | 415 | 10.5 | 14.3 | 85 | 178/153 | 235/210 | 406 | 299 | 80×80 | 180 | 75 (9) |
| Ø 500 | 460 | 10.5 | 17.7 | 85 | 169/144 | 235/210 | 423 | 305 | 100×100 | 240 | 65 (8) |
| Ø 600 | 554 | 10.5 | 25.5 | 85 | 136/111 | 235/210 | 455 | 319 | 120×120 | 310 | 55 (7) |
| 300×300 | - | 10.5 | 9 | 85 | 142/117 | 235/210 | 353 | 280 | 80×80 | 180 | 110 (11) |
| 350×350 | - | 10.5 | 12.3 | 85 | 124/99 | 235/210 | 371 | 287 | 100×100 | 240 | 95 (10) |
| 400×400 | - | 10.5 | 16 | 85 | 121/96 | 235/210 | 405 | 294 | 100×100 | 240 | 80 (9) |
| 450×450 | - | 10.5 | 20.3 | 80 | 103/78 | 235/210 | 422 | 301 | 100×100 | 310 | 70 (8) |
| 350×250 | - | 10.5 | 8.8 | 85 | 123/98 | 235/210 | 337 | 281 | 80×80 | 180 | 100 (10) |
| 350×300 | - | 10.5 | 10.5 | 85 | 133/108 | 235/210 | 362 | 284 | 80×80 | 180 | 95 (10) |
| 400×200 | - | 10.5 | 8 | 85 | 100/75 | 235/210 | 322 | 283 | 80×80 | 180 | 95 (10) |
| 400×300 | - | 10.5 | 12 | 85 | 117/92 | 235/210 | 366 | 288 | 80×80 | 180 | 80 (9) |
| 450×350 | - | 10.5 | 15.8 | 85 | 109/84 | 235/210 | 394 | 295 | 100×100 | 240 | 75 (9) |

¹⁰ mit Volant 10 km/h tiefer

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

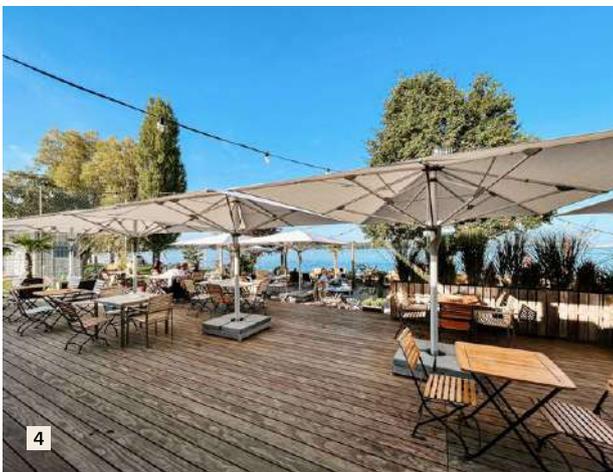
Ist eine minimale Durchgangshöhe gewünscht, ist dies mit Glatz abzustimmen.

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Sockel M4, 180 kg plus 15.5 cm.

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

Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 25 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.

Das Öffnen und Schliessen mit einer Akku-Bohrmaschine ist nicht erlaubt.



- 1 A-ROSA Resort – Sylt, DE
- 2 Humboldt Forum – Berlin, DE
- 3 DV du verden – Svolvær, NO
- 4 US-MEX Terraza – Kreuzlingen, CH
- 5 KOBALT Club Royal – Dresden, DE



CASTELLO® Pro

Der vielseitige Allrounder



Alleinstellungsmerkmale

- Designsprache F-Linie: Harmonie mit den Modellen Fortello, Fortero und Fortino Riviera
- Durchgehendes Mastprofil bis zum Bodenbelag (innenliegendes Standrohr)
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip:
Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
Hohe Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 100 km/h Windstabilität bei Grösse 300 × 300 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- LED-Beleuchtungssystem in Streben integriert
- Professionelle Zusatzoptionen (Heizung, Regenrinnen, ...)
- Spezialanfertigungen auf Mass (Grössen, Gestell, Stoffe, ...)
- Nutzungssicherung gegen unbefugte Bedienung

Verwendungsorte

- Aussenbereich grossflächig
- Aussenfläche kompakt
- Terrassen & Rooftops
- Öffentliche Plätze & Parks
- Korrosive Umgebungen





Basismodell

Gestell

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilierter und verdrehsicherer Mast
- Mastprofil Ø 90 mm und 3.2 mm Wandstärke
- Dachstreben 20 × 33 mm

Gestellmaterial

- Aluminium: EN-AW-6063-T66
- Schrauben und Nieten aus Edelstahl A4
- Glasfaserverstärkte Kunststoffteile: PA6GF30
- Eloxierung:
 - Veredelung der Profiloberfläche
 - Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)
 - Erhöhte Korrosionsfestigkeit
 - Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)
 - Moderne Optik (edelmatt)

Gestellfarbe

- Natureloxier matt (Standard)
- RAL 7016 pulverbeschichtet (ohne Aufpreis)
- 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
- Selbstspannend durch flexible Strebenenden
- 100 % Polyacryl ca. 300 g/m² (spindüsengefärbt)
- Schirmbezüge ersetze- bzw. auswechselbar

Windstabilität

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

Befestigungen

74

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

Zusatzoptionen – Standardzubehör

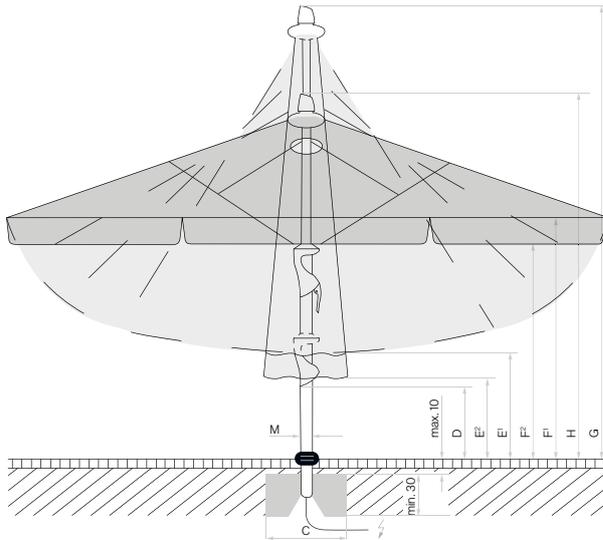
88

- LED-Beleuchtungssystem (RGBW)
- Heizstrahler Infrarot
- Regenrinnen
- Seitenwände
- Schutzhüllen mit Korsett-Schnürung
- Bindsysteme
- Prallschutz
- Diebstahlsicherung
- Nutzungssicherung

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

94

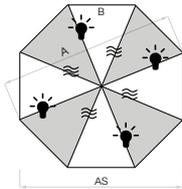
- Sondergrößen & Zwischenmasse (Stufe 1)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen
 - max. + 800mm / - 800mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, PVC & flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



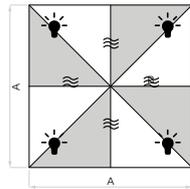
Loser Deckbelag max. 10 cm, Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten),
Wasserabfluss gewährleisten, Zuleitung elektrisch.

 Positionen der LED bei
Castello Pro mit LED

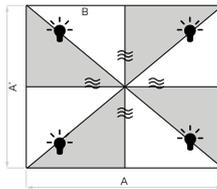
 Positionen der Heizstrahler bei
Castello Pro mit Heizstrahler



8-teilig



8-teilig



8-teilig

| Nenn- grösse | Seiten- abstand | Mast Ø | Grund- fläche | Höhe Schieber | Schliess- höhe / mit Volant | Durchgangs- höhe / mit Volant | Gesamthöhe | Höhe offen | Fundament | Mindest- gewicht für Sockel | ¹⁰ max. zul. Windg. offen |
|-----------------|--------------------|----------|------------------|------------------|------------------------------------|-------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------------------------------|---|
| cm | cm | cm | m ² | cm | cm | cm | cm | cm | cm | kg | km/h (Bft.) |
| A | AS | M | B | D | E¹/E² | F¹/F² | G | H | C | | |
| Ø 350 | 325 | 9 | 8.7 | 113 | 162/137 | 225/200 | 342 | 280 | 80×80 | 180 | 100 (10) |
| Ø 400 | 370 | 9 | 11.3 | 105 | 154/129 | 225/200 | 360 | 286 | 80×80 | 180 | 90 (10) |
| Ø 450 | 415 | 9 | 14.3 | 97 | 146/121 | 225/200 | 377 | 293 | 90×90 | 180 | 75 (9) |
| Ø 500 | 462 | 9 | 17.7 | 90 | 137/112 | 225/200 | 394 | 299 | 100×100 | 240 | 70 (8) |
| Ø 550 | 510 | 9 | 21.4 | 83 | 129/104 | 225/200 | 412 | 306 | 120×120 | 310 | 65 (8) |
| Ø 600 | 554 | 9 | 25.5 | 74 | 120/95 | 225/200 | 429 | 313 | 120×120 | 310 | 55 (7) |
| 300×300 | - | 9 | 9 | 89 | 127/102 | 225/200 | 341 | 276 | 80×80 | 180 | 100 (10) |
| 350×350 | - | 9 | 12.3 | 73 | 114/89 | 225/200 | 365 | 283 | 100×100 | 240 | 85 (9) |
| 400×400 | - | 9 | 16 | 59 | 100/75 | 225/200 | 387 | 290 | 100×100 | 240 | 75 (9) |
| 450×450 | - | 9 | 20.3 | 55 | 89/64 | 225/200 | 412 | 298 | 100×100 | 310 | 65 (8) |
| 500×500 | - | 9 | 25 | 50 | 82/57 | 225/200 | 440 | 305 | 120×120 | 310 | 60 (7) |
| 350×300 | - | 9 | 10.5 | 78 | 120/95 | 225/200 | 354 | 280 | 80×80 | 180 | 90 (10) |
| 400×300 | - | 9 | 12 | 80 | 107/82 | 225/200 | 360 | 283 | 90×90 | 180 | 80 (9) |
| 450×350 | - | 9 | 15.8 | 65 | 95/70 | 225/200 | 384 | 291 | 100×100 | 240 | 75 (9) |
| 500×400 | - | 9 | 20 | 53 | 82/57 | 225/200 | 407 | 298 | 100×100 | 310 | 65 (8) |
| 550×450 | - | 9 | 24.8 | 51 | 82/57 | 225/200 | 442 | 305 | 120×120 | 310 | 60 (7) |

¹⁰ mit Volant 10 km/h tiefer

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

Ist eine minimale Durchgangshöhe gewünscht, ist dies mit Glatz abzustimmen.

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Sockel M4, 180 kg plus 15.5 cm.

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

Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 25 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.

Mittelmastschirme

F-Linie

Im Format nicht zu gross und nicht zu klein – darum ist die F-Linie mit den Modellen Fortino Riviera, Fortero und Fortello im Objektbereich so gefragt. Diese Modellfamilie eignet sich hervorragend für kompakte und verwinkelte Aussenflächen; als Gruppe angeordnet kann sie problemlos grössere Flächen beschatten – und das erst noch in der gleichen Designsprache.

Spielend leicht ist die Handhabung und Bedienung. Das gegenläufige Öffnungsprinzip sorgt für hohe Effizienz: Einfach den Spannhebel nach unten ziehen und im Schieber einrasten. Das durchdachte Teleskopsystem mit seinen hohen Schliesshöhen ist ebenfalls Komfort pur, weil es weder Mobiliar noch Geschirr tangiert.

Der Fortello ist auch in Dämmerungs- oder Mitternachtsstunden der ideale Partner für draussen. Er ist mit LED-Beleuchtung erhältlich, ohne Kabelsalat und ohne bauseits erforderliche Stromzuleitungen. Das wiederaufladbare Glatz Akku-Pack sorgt für dimmbare LED-Leuchtkraft bis zu 10 Stunden.

Bei individuellen Wünschen kommt zusätzlich oft unser Grossschirm Castello Pro zum Einsatz. Er harmoniert ideal mit der F-Linie und sorgt in Kombination für ein einheitliches Erscheinungsbild am Objekt.

ALU-SMART

Der Name ist Programm: einfache und praktische Bedienung, viele nützliche Funktionen und ein modernes Design. Mit seinen Grössen passt er sich auch kompakten und engen Platzverhältnissen problemlos an und spendet dank Höhenverstellung und Schrägstellung auch bei tief einfallender Sonneneinstrahlung Schatten nach Gusto.



FL FORTELLO®
Der Windsichere im Grossformat

36

- 250 bis 400 cm
- Max. 100 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip
- Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
- Optional mit integrierter LED-Beleuchtung
- Wiederaufladbares Glatz Akku-Pack



FR FORTERO®
Der Windsichere im Mittelformat

40

- 200 bis 400 cm
- Max. 70 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip
- Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung
- Optional Bistrotisch (am Mast befestigt) erhältlich



FI FORTINO® Riviera
Der Windsichere im Kleinformat

44

- 200 bis 300 cm
- Max. 80 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip
- Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
- Korrosionsbeständige Kunststoffkomponenten
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung



AS ALU-SMART
Der Kleine und Anpassungsfähige

48

- 150 bis 300 cm
- Max. 65 km/h Windstabilität
- Einfaches Öffnen mittels Hochdrücken des Schiebers
- Stufenlose Höhenverstellung
- Schrägstellung durch Betätigung des Kippgelenks
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung



1



2



3



4



5

- 1 Naturresort Schindelbruch – Südharz, DE
- 2 Bistrot Pierre 1994 – Swansea, UK
- 3 One & Only Royal Mirage – Drift Beach Club – Dubai, AE
- 4 La MAISON Bleue – Courseulles sur Mer, FR
- 5 Berggasthaus Bollenwees – Brülisau, CH



FORTELLO®
Der Windsichere im Grossformat



Alleinstellungsmerkmale

- Designsprache F-Linie: einheitliches Design der Modelle Fortello, Fortero und Fortino Riviera
- Durchgehendes Mastprofil bis zum Bodenbelag (innenliegendes Standrohr)
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip:
Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
Hohe Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 100 km/h Windstabilität bei Grösse 300 × 300 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- LED-Beleuchtung in Streben integriert
- Wiederaufladbares Glatz Akku-Pack (keine Stromzuleitung)
- Sofortlieferprogramm verfügbar

Verwendungsorte

- Aussenfläche kompakt
- Terrassen & Rooftops
- Öffentliche Plätze & Parks





Basismodell

Gestell

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilierter 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 Stoffqualitäten erhältlich:
 - 100 % Polyacryl ca. 300 g/m² (spindüsengefärbt)
 - 100 % Polyester ca. 250 g/m² (spindüsengefärbt)
 - 100 % Polyester ca. 220 g/m² (stückgefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

Windstabilität

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

Befestigungen

74

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

Zusatzoptionen – Standardzubehör

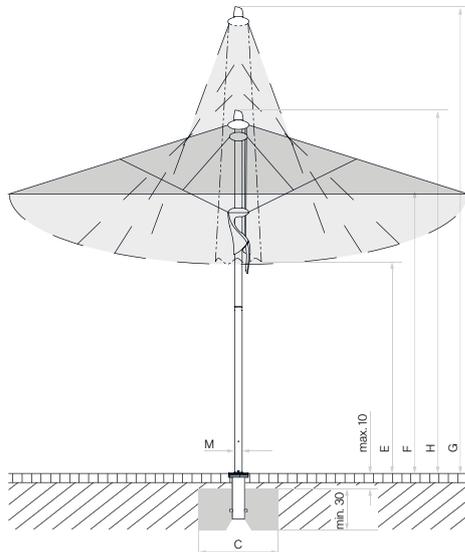
88

- LED-Beleuchtung mit Akku-Pack
(für korrosive Umgebungen nicht geeignet)
- Schutzhülle

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

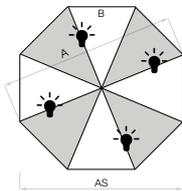
94

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

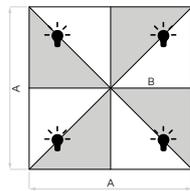


Looser Deckbelag max. 10 cm,
Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten),
Wasserabfluss gewährleisten.

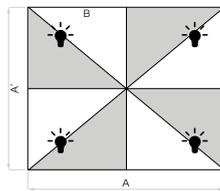
 Positionen der LED beim Fortello LED



8-teilig



8-teilig



8-teilig

| Nenngrösse | Seitenabstand | Mast Ø | Grundfläche | Schliesshöhe | Durchgangshöhe | Gesamthöhe | Höhe offen | Fundament | Mindestgewicht für Sockel | max. zul. Windg. offen |
|------------|---------------|--------|----------------|--------------|----------------|------------|------------|-----------|---------------------------|------------------------|
| cm | cm | cm | m ² | cm | cm | cm | cm | cm | kg | km/h (Bft.) |
| A | AS | M | B | E | F | G | H | C | | |
| Ø 400 | 370 | 6.7 | 11.3 | 135 | 215 | 345 | 280 | 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) |
| 400×300 | - | 6.7 | 12 | 130 | 215 | 375 | 290 | 80×80 | 120 | 85 (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.

Bei Verwendung PX Bodenhülse mit Adapter auf M4 ergibt sich plus 10.5 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.



- 1 Victoria Jungfrau Grand Hotel & Spa – Interlaken, CH
- 2 Pfalzblick Wald Spa Resort – Dahn, DE
- 3 Strandhotel am Weissensee – Neusach, AT
- 4 Iberostar Grand Portals Nous – Mallorca, ES
- 5 Darwins Café – Lissabon, PT



FORTERO® Der Windsichere im Mittelformat



Alleinstellungsmerkmale

- Designsprache F-Linie: einheitliches Design der Modelle Fortello, Fortero und Fortino Riviera
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip:
Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
Hohe Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 70 km/h Windstabilität bei Grösse 250 × 250 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung
- Optional Bistrotisch (am Mast befestigt)
- Sofortlieferprogramm verfügbar

Verwendungsorte

- Aussenfläche kompakt
- Öffentliche Plätze & Parks



Basismodell

Gestell

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilierter zweiteiliger Mast
- Mastprofil Ø 55 mm und 2.5 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

- Natureloxiert matt

Öffnungsprinzip

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

Schirmbezug

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

Windstabilität

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

Befestigungen

74

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

Zusatzoptionen – Standardzubehör

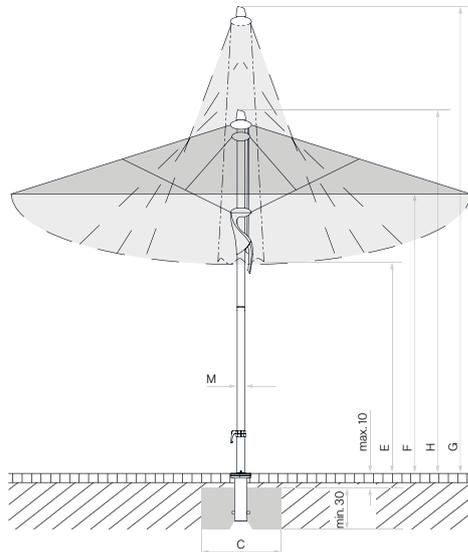
88

- Osyrion Spot LED Akku-Licht, abnehmbar
- Schutzhülle

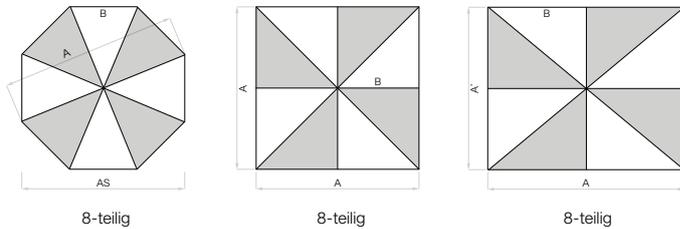
Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

94

- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



Looser Deckbelag max. 10 cm,
 Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten),
 Wasserabfluss gewährleisten.



| Nenngrösse | Seitenabstand | Mast Ø | Grundfläche | Schliesshöhe | Durchgangshöhe | Gesamthöhe | Höhe offen | Fundament | Mindestgewicht für Sockel | max. zul. Windg. offen |
|------------|---------------|--------|----------------|--------------|----------------|------------|------------|-----------|---------------------------|------------------------|
| cm | cm | cm | m ² | 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) |
| 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) |
| 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) |

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.

Bei Verwendung PX Bodenhülse mit Übergangrohr ergibt sich plus 10.5 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.



1



2



3



4



5

- 1 Pfalzblick Wald Spa Resort – Dahn, DE
- 2 DAS GOLDBERG – Bad Hofgastein, AT
- 3 Campus Hotel – Hertenstein, CH
- 4 AURORA Restaurant – Zürich, CH
- 5 Maistra Boutique Hotel Alhambra – Mali Losinj, HR



FORTINO® Riviera

Der Windsichere im Kleinformat



Alleinstellungsmerkmale

- Designsprache F-Linie: einheitliches Design der Modelle Fortello, Fortero und Fortino Riviera
- Moderne Optik durch extra-flaches Schirmdach
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip:
Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
Hohe Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 80 km/h Windstabilität bei Grösse Ø 250 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung
- Sofortlieferprogramm verfügbar

Verwendungsorte

- Aussenfläche kompakt
- Terrassen & Rooftops
- Öffentliche Plätze & Parks
- Korrosive Umgebungen



Basismodell

Gestell

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilierter 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 A4
- Glasfaserverstärkte Kunststoffteile: PA6GF30
- 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 Stoffqualitäten erhältlich:
 - 100 % Polyacryl ca. 300 g/m² (spindüsengefärbt)
 - 100 % Polyester ca. 250 g/m² (spindüsengefärbt)
 - 100 % Polyester ca. 220 g/m² (stückgefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

Windstabilität

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

Befestigungen

74

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

Zusatzoptionen – Standardzubehör

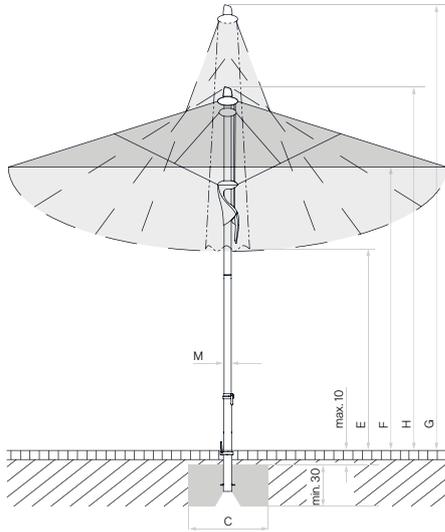
88

- Osyrion Spot LED Akku-Licht, abnehmbar
- Schutzhülle

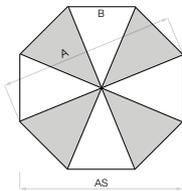
Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

94

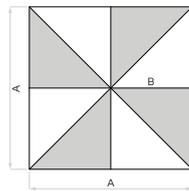
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



Looser Deckbelag max. 10 cm,
 Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten),
 Wasserabfluss gewährleisten.



8-teilig



8-teilig

| Nenngrösse | Seitenabstand | Stock Ø | Grundfläche | Schliesshöhe | Durchgangshöhe | Gesamthöhe | Höhe offen | Fundament | Mindestgewicht für Sockel | max. zul. Windg. offen |
|------------|---------------|---------|----------------|--------------|----------------|------------|------------|-----------|---------------------------|------------------------|
| cm | cm | cm | m ² | cm | cm | cm | cm | cm | kg | km/h (Bft.) |
| A | AS | M | B | E | F | G | H | C | | |
| Ø 250 | 230 | 3.8 | 4.4 | 150 | 205 | 285 | 240 | 60×60 | 55 | 80 (9) |
| Ø 300 | 275 | 3.8 | 6.4 | 140 | 205 | 300 | 245 | 70×70 | 70 | 60 (7) |
| 200×200 | - | 3.8 | 4.0 | 135 | 205 | 285 | 240 | 60×60 | 55 | 70 (8) |
| 240×240 | - | 3.8 | 5.8 | 115 | 205 | 295 | 245 | 70×70 | 70 | 60 (7) |

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen (± 2% ± 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.



1



2



3



4



5

- 1 Design Hotel Tyrol – Parcines, IT
- 2 Pfalzblick Wald Spa Resort – Dahn, DE
- 3 Le Régina Hôtel & Spa – Biarritz, FR
- 4 DAS EDELWEISS Mountain Resort – Salzburg, AT
- 5 Culinarium Alpinum – Stans, CH



ALU-SMART

Der Kleine und Anpassungsfähige



Alleinstellungsmerkmale

- Moderne Designsprache durch extra-flaches Schirmdach
- Leichtes Öffnen mittels Hochdrücken des Schiebers
- Stufenlose Höhenverstellung
- Kippgelenk zum Schrägstellen des Schirmdachs
- 65 km/h Windstabilität bei Grösse Ø 220 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung
- Sofortlieferprogramm verfügbar

Verwendungsorte

- Aussenfläche kompakt
- Korrosive Umgebungen



Basismodell

Gestell

- 6- oder 8-teilig aus Aluminium natureloxiert
- Profilierter zweiteiliger Mast
- Mastprofil Oberstock Ø 38.4 mm / 1.2 mm Wandstärke
- Mastprofil Unterstock Ø 35 mm / 1.5 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

- Natureloxiert matt

Öffnungsprinzip & Funktionen

- Push-up Funktion (Hochdrücken des Schiebers)
- Stufenlose Höhenverstellung
- Schrägstellen des Schirmdachs mittels Kippgelenk

Schirmbezug

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

Windstabilität

- Bis zu 65 km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

Befestigungen

74

- NEU Sockel / Schirmständer
- Bodenhülsen

Zusatzoptionen – Standardzubehör

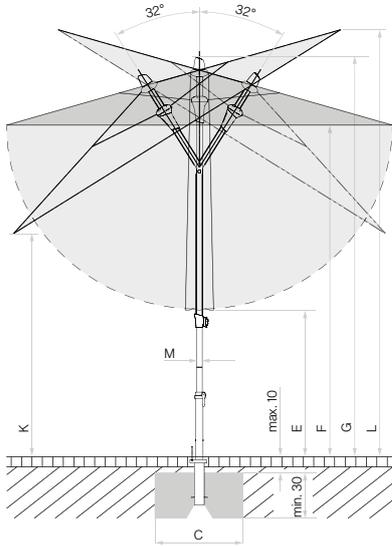
88

- Osyrion Spot LED Akku-Licht, abnehmbar
- Schutzhülle

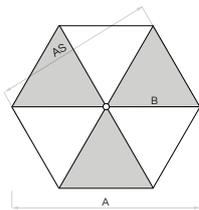
Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

94

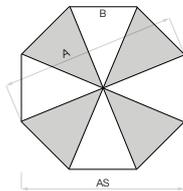
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



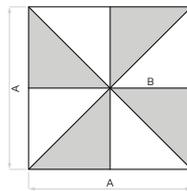
Looser Deckbelag max. 10 cm,
 Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten),
 Wasserabfluss gewährleisten.



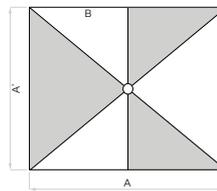
6-teilig



8-teilig



8-teilig



6-teilig

| Nenn- grösse | Seiten- abstand | Stock Ø | Grundfläche | Schliess- höhe | Durchgangs- höhe | Gesamt- höhe | Durchgangs- höhe Schirm- teil geneigt | Gesamthöhe Schirm- teil geneigt | Fundament | Mindest- gewicht für Sockel | max. zul. Windg. offen |
|-----------------|--------------------|---------|----------------|-------------------|---------------------|-----------------|---|---------------------------------------|-----------|-----------------------------------|------------------------------|
| cm | cm | cm | m ² | 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) |
| 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) |
| 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) |

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.

Seitenmastschirme

Unsere Freiarmschirme

Es gibt Orte, an denen der Mast im Weg ist. Denn der Schirm steht dort, wo man den Schatten nutzen oder die Aussicht geniessen möchte. Mit einem Erfahrungsschatz von über 30 Jahren in der Konstruktion neuer Schirmlösungen meldet Albert Glatz bereits im Jahr 1959 das Patent für den Pendalex an – dem ersten Seitenmastschirm weltweit.

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

... für den Objektbereich

Der Ambiente Nova präsentiert sich im einzigartigen 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 Seitenmastschirmpalette und passt optisch zur F-Linie. Neben seiner Schliesshöhe ist sein grosses Plus die Stabilität, welche Windgeschwindigkeiten bis zu 55 km/h trotzt. Das einfache und synchrone Öffnungs- und Schliessprinzip des Ambiente Nova findet sich auch im Fortano wieder.



AMB **AMBIENTE Nova**
Die Königin der Seitenmastschirme

54

- 300 bis 500 cm + Sondergrößen auf Mass
- Max. 45 km/h Windstabilität
- Synchrones Öffnungsprinzip mittels Kurbel oder Motor
- Öffnungsmechanismus mit wenigen Kurbelumdrehungen und hoher Schliesshöhe (patentiert)
- Optional mit integriertem LED-Beleuchtungssystem
- Spezialanfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)



FA **FORTANO®**
Der windsichere Seitenmastschirm

58

- 300 bis 400 cm
- Max. 55 km/h Windstabilität
- Synchrones Öffnungsprinzip mittels Kurbel
- Öffnungsmechanismus mit wenigen Kurbelumdrehungen und hoher Schliesshöhe (patentiert)
- Gestell natureloxiert oder anthrazit («RAL 7016») erhältlich
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung



- 1 Kempinski Hotel Adlon – Berlin, DE
- 2 Bits Café & Bar – Wittenbach, CH
- 3 Stadtbar Vienna – Wien, AT
- 4 Privat Residenz – Anonym, PT
- 5 Pädagogische Hochschule Thurgau – Kreuzlingen, CH



Alleinstellungsmerkmale

- Einzigartige Designsprache: Harmonie mit allen Grossschirmen und F-Linie
- Durchgehendes Mastprofil bis zum Bodenbelag (innenliegendes Standrohr)
- Patentierter und synchroner Öffnungsmechanismus: Bedienung mittels Kurbel oder Motor
Gleichzeitiges Öffnen und Herausfahren des Schirmdachs
Mit wenigen Kurbelumdrehungen geöffnet
Hohe Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 45 km/h Windstabilität bei Grösse 400 × 300 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Schirm um 360° drehbar mithilfe Drehadapter M4
- LED-Beleuchtungssystem in Streben und Mast integriert
- Spezialanfertigungen auf Mass (Grössen, Gestell, Stoffe, ...)

Verwendungsorte

- Aussenbereich grossflächig
- Aussenfläche kompakt

Basismodell

Gestell

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilierter 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
- Glasfaserverstärkte Kunststoffteile: PA6GF30
- 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 Schliesshöhe
- Schnelle und einfache Bedienung durch synchrones Öffnen und Herausfahren des Schirmdachs
- Mit wenigen Kurbelumdrehungen geöffnet

Antrieb

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

Schirmbezug

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

Windstabilität

- Bis zu 45 km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

Befestigungen

74

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

Zusatzoptionen – Standardzubehör

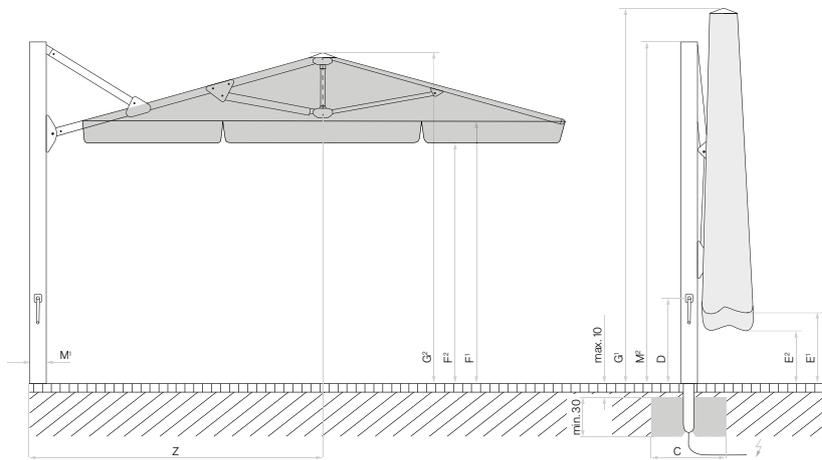
88

- Dreh-Adapter M4 für 360° Drehung
(mit Elektrozuleitung 310°)
- LED-Beleuchtungssystem
- Motorisierung
- Schutzhülle

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

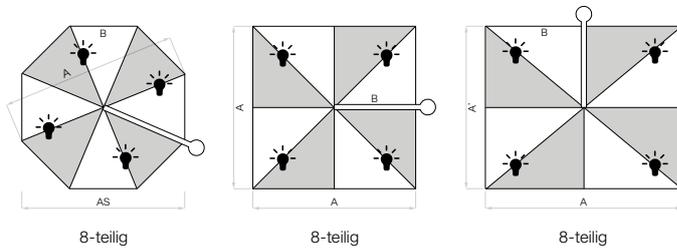
94

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



Looser Deckbelag max. 10 cm, Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten), Wasserabfluss gewährleistet, Zuleitung elektrisch.

 Positionen der LED beim Ambiente Nova mit LED



| Nenngrösse | Seitenabstand | Mast Ø | Grundfläche | Kurbelhöhe | Schliesshöhe/ mit Volant | Tiefste Höhe beim Öffnen + Schliessen/Volant mit Volant | Durchgangshöhe/ mit Schliessen/Volant | Gesamthöhe/ offen | Masthöhe | Länge Tragarm | Fundament | Mindestgewicht für Sockel | max. zul. Windg. offen |
|------------|---------------|----------------|----------------|------------|--------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------------------|----------------|---------------|-----------|---------------------------|------------------------|
| cm | cm | cm | m ² | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | kg | km/h (Bft.) |
| A | AS | M ¹ | B | D | E ¹ /E ² | | F ¹ /F ² | G ¹ /G ² | M ² | Z | C | | |
| Ø 400 | 370 | 8.5 × 14.5 | 11.3 | 91 | 158/134 | 148/124 | 225/201 | 365/295 | 295 | 232 | 80 × 80 | 240 | 45 (6) |
| Ø 500 | 460 | 8.5 × 14.5 | 17.7 | 91 | 146/122 | 136/112 | 225/201 | 401/305 | 295 | 281 | 100 × 100 | 310 | 35 (6) |
| 350 × 350 | - | 8.5 × 14.5 | 12.3 | 91 | 92/68 | 82/58 | 225/201 | 343/285 | 295 | 213 | 80 × 80 | 240 | 40 (6) |
| 400 × 400 | - | 8.5 × 14.5 | 16 | 91 | 80/56 | 70/46 | 225/201 | 367/290 | 295 | 232 | 100 × 100 | 310 | 35 (6) |
| 400 × 300 | - | 8.5 × 14.5 | 12 | 91 | 80/56 | 70/46 | 225/201 | 334/270 | 295 | 184 | 80 × 80 | 240 | 45 (6) |
| 450 × 350 | - | 8.5 × 14.5 | 15.8 | 91 | 80/56 | 70/46 | 225/201 | 368/285 | 295 | 232 | 100 × 100 | 310 | 35 (6) |

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

Ist eine minimale Durchgangshöhe gewünscht, ist dies mit Glatz abzustimmen.

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 25 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



1



2



3



4



5

- 1 Alpenresort Schwarz – Obermieming, AT
- 2 Victoria Jungfrau Grand Hotel & Spa – Interlaken, CH
- 3 Hotel & Wirtshaus Grünauerhof – Wals, AT
- 4 GALAAXY Mountain Park – Laax, CH
- 5 Chalet 19 – Gaimersheim, DE

FA

FORTANO® Der windsichere Seitenmastschirm



Alleinstellungsmerkmale

- Einzigartige Designsprache: Harmonie mit allen Grossschirmen und F-Linie
- Durchgehendes Mastprofil bis zum Bodenbelag (innenliegendes Standrohr)
- Patentierter und synchroner Öffnungsmechanismus: Bedienung mittels Kurbel
Gleichzeitiges Öffnen und Herausfahren des Schirmdachs
Mit wenigen Kurbelumdrehungen geöffnet
Hohe Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 55 km/h Windstabilität bei Grösse 300 × 300 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Schirm um 360° drehbar mithilfe Drehfuss M4
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung
- Gestell natureloxiert oder anthrazit («RAL 7016»)

Verwendungsorte

- Aussenfläche kompakt





Basismodell

Gestell

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilierter 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 Profilloberfläche
Hohe Härte – Abriebfestigkeit («kratzfest»)
Erhöhte Korrosionsfestigkeit
Natürliche Erscheinung (Anpassung an Umgebung)
Moderne Optik (edelmatt)

Gestellfarbe

- Natureloxier matt oder anthrazit («RAL 7016») pulverbeschichtet

Öffnungsprinzip (synchron)

- Patentierter Öffnungsmechanismus für hohe Schliesshöhe
- Schnelle und einfache Bedienung durch synchrones Öffnen und Herausfahren des Schirmdachs
- Mit wenigen Kurbelumdrehungen geöffnet

Antrieb

- Mit Handkurbel

Schirmbezug

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

Windstabilität

- Bis zu 55 km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

Befestigungen

74

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

Zusatzoptionen – Standardzubehör

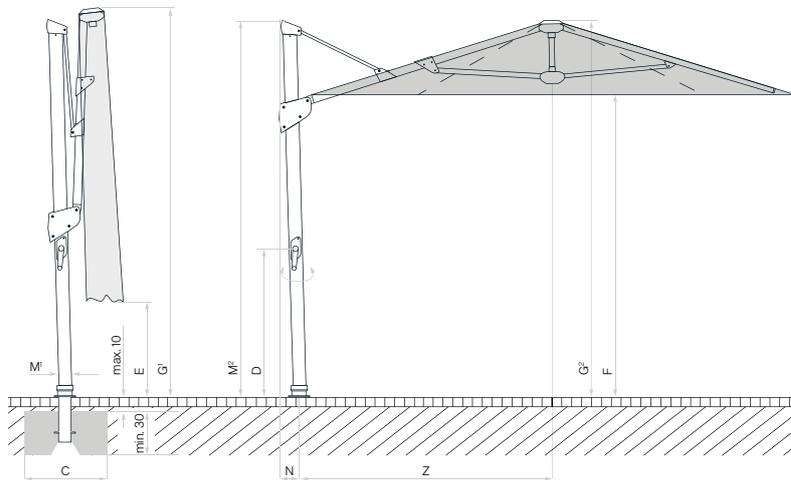
88

- Drehfuss M4 für 360° Drehung
- Osyrion Spot LED Akku-Licht, abnehmbar
- Schutzhülle

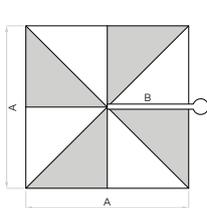
Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

94

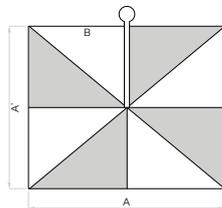
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Bedruckungen & Werbedruck



Looser Deckbelag max. 10 cm,
 Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten),
 Wasserabfluss gewährleisten.



8-teilig



8-teilig

| Nenn- grösse | Seiten- abstand | Mast Ø | Grund- fläche | Kurbel- höhe | Schliess- höhe | Durch- gangs- höhe | Gesamt- höhe/ offen | Masthöhe | Auskra- gung hinten | Länge Tragarm | Fundament | Mindest- gewicht für Windg. Sockel | max. zul. für Windg. offen |
|-----------------|--------------------|----------------------|------------------|-----------------|-------------------|--------------------------|------------------------------------|----------------------|------------------------|------------------|-----------|--|----------------------------------|
| cm | cm | cm | m ² | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | cm | kg | km/h (Bft.) |
| A | AS | M¹ | B | D | E | F | G¹/G² | M¹ | N | Z | C | | |
| 300×300 | - | 6.6×9.5 | 9 | 106 | 105 | 215 | 320/270 | 265 | 12 | 175 | 60×60 | 180 | 55 (7) |
| 400×300 | - | 6.6×9.5 | 12 | 106 | 65 | 215 | 320/270 | 265 | 12 | 175 | 60×60 | 180 | 45 (6) |

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen (± 2% ± 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 tiefste Höhe beim Öffnen/Schliessen ist 5 cm unter der Schliesshöhe.

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

Die Emotionalen

Nicht nur im eigenen Garten, sondern auch in den besten Restaurants und Hotels der Welt rufen unsere Holzschirme Emotionen hervor. 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 berührt. Ihm verzeiht man auch, dass es altert, seine Farbe verändert und Patina ansetzt.

Die Design-Ikone Alexo und der Edelh Holzschirm Teakwood sorgen für ein entspanntes und natürliches Ambiente. Sie werden in unserer Manufaktur in Frauenfeld genau nach überlieferter Handwerkstradition aus Esche und Teak gefertigt.



TW **TEAKWOOD**
Das elegante Meisterwerk in Edelholz 64

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



AL **ALEXO®**
Der Klassiker seit 1931 68

- 200 bis 220 cm
- DER Klassiker + perfekt für ausgefallene Konzepte
- Einfaches Öffnen mittels Hochdrücken des Schiebers
- Elegantes und typisches Zahnkranz Gelenk aus Messing zum Schrägstellen
- Gestell aus Eschenholz, Schienen aus Fiberglas
- In allen Varianten individualisierbar
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung



1



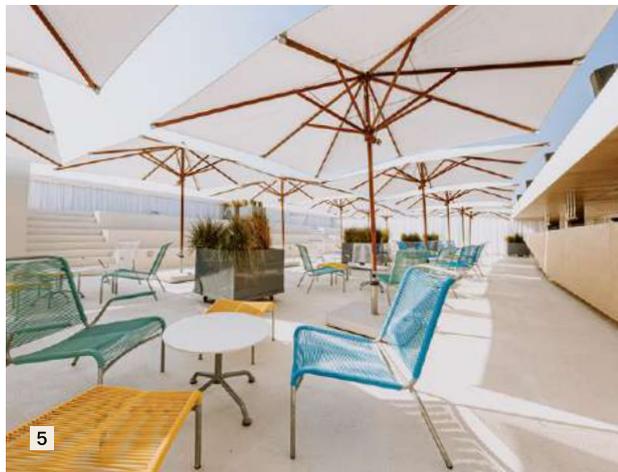
2



3



4



5

1 Osteria Alpina Bürgenstock – Obbürgen, CH

2 Kulm Hotel – St. Moritz, CH

3 Hotel Walther – Pontresina, CH

4 Privat Residenz – Anonym, CH

5 Swiss Pavilion Expo – Dubai, AE

TW

TEAKWOOD

Das elegante Meisterwerk in Edelholz



Alleinstellungsmerkmale

- Überzeugt mit Charme und Liebe zum Detail
- Klassische Ambiance, Natur und Emotionen im Fokus
- Öffnungsprinzip mittels doppeltem Flaschenzug
- Aufwendige Verarbeitung und edelste Materialauswahl:
Gestell aus naturbelassenem Teakholz
Lederecken, rostfreie Beschläge und Seil in Mastfarbe
Unterster Abschnitt des Masts gegen Feuchtigkeit geschützt
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung

Verwendungsorte

- Aussenfläche kompakt

Basismodell

Gestell

- 8-teilig aus Teakholz
- Mast durchgehend
- Mastprofil Ø 48 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 Stoffqualitäten erhältlich:
100 % Polyacryl ca. 300 g/m² (spindüsengefärbt)
100 % Polyester ca. 250 g/m² (spindüsengefärbt)
- Schirmbezüge erset- bzw. auswechselbar

Windstabilität

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

Befestigungen

74

- NEU Sockel / Schirmständer
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau auf Mass

Zusatzoptionen – Standardzubehör

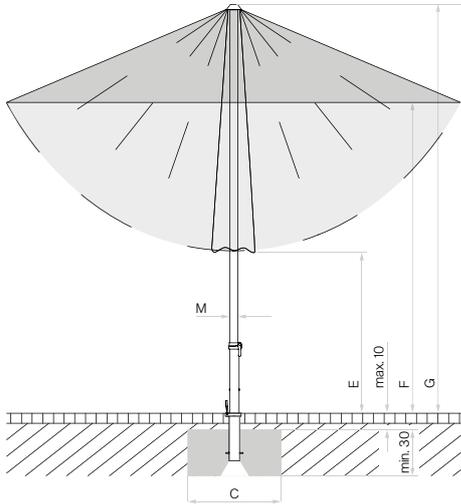
88

- Osyrion Spot LED Akku-Licht, abnehmbar
- Schutzhülle

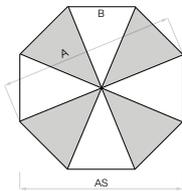
Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

94

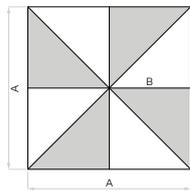
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Bedruckungen & Werbedruck



Looser Deckbelag max. 10 cm,
 Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten),
 Wasserabfluss gewährleisten.



8-teilig



8-teilig

| Nenn- grösse | Seiten- abstand | Stock Ø | Grund- fläche | Schliess- höhe | Durchgangs- höhe | Gesamthöhe | Fundament | Mindest- gewicht für Sockel | max. zul. Windg. offen |
|-----------------|--------------------|----------|------------------|-------------------|---------------------|------------|-----------|-----------------------------------|---------------------------|
| cm | cm | cm | m ² | cm | cm | cm | cm | kg | km/h (Bft.) |
| A | AS | M | B | E | F | G | C | | |
| Ø 300 | 275 | 4.8 | 6.4 | 135 | 220 | 285 | 60×60 | 40 | 30 (5) |
| Ø 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.



1



2



3



4

- 1 Kindli 1474 – Zürich, CH
- 2 Hotel Guarda Val – Lenzerheide, CH
- 3 SILO by Talent – Basel, CH
- 4 Arlberg Hotel – Lech, AT

AL

ALEXO®
Der Klassiker seit 1931



Alleinstellungsmerkmale

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

Verwendungsorte

- Aussenfläche kompakt

Basismodell

Gestell

- 10-teilig aus Eschenholz
- Mastprofil Ø 30 mm

Gestellmaterial

- Farblos lackiertes Eschenholz
- Schienen aus Fiberglas (weiss)
- Mast inkl. Zahnkranz Gelenk aus vernickeltem Messing

Öffnungsprinzip & Funktionen

- Push-up Funktion (Hochdrücken des Schiebers)
- Schrägstellen des Schirmdachs mittels Zahnkranz Gelenk

Schirmbezug

- Ohne oder mit Volant
- Mit Leder verstärkte Stoffecken
- In 2 Stoffqualitäten erhältlich:
100 % Polyacryl ca. 300 g/m² (spindüsengefärbt)
100 % Polyester ca. 250 g/m² (spindüsengefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

Windstabilität

- Bis zu 20 km/h (bei fixer Verankerung)

Befestigungen

- NEU Sockel / Schirmständer
- Bodenhülsen

Zusatzoptionen – Standardzubehör

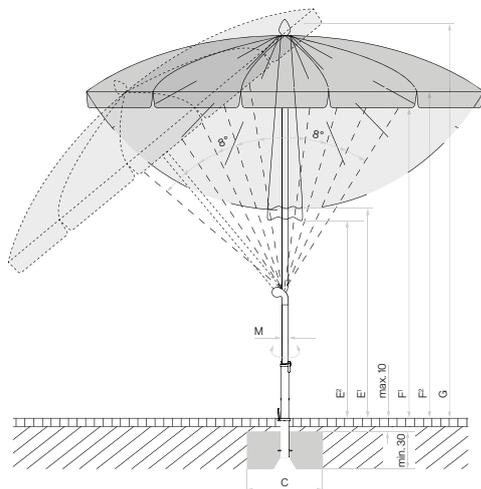
88

- Osyrion Spot LED Akku-Licht, abnehmbar
- Schutzhülle

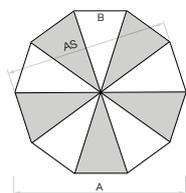
Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

94

- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



Looser Deckbelag max. 10 cm,
 Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten),
 Wasserabfluss gewährleisten.



10-teilig

| Nenn- grösse | Seitenabstand | Stock Ø | Grundfläche | Schliess- höhe/mit Volant | Durchgangs- höhe/mit Volant | Gesamthöhe | Fundament | Mindest- gewicht für Sockel | max. zul. Windg. offen |
|-----------------|---------------|----------|----------------|------------------------------------|------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------|---------------------------|
| cm | cm | cm | m ² | cm | cm | cm | cm | kg | km/h (Bft.) |
| A | AS | M | B | E¹/E² | F¹/F² | G | C | | |
| Ø 200 | 190 | 3.0 | 2.9 | 135 / 125 | 215 / 200 | 245 | 40 × 40 | 30 | 20 (4) |
| Ø 220 | 210 | 3.0 | 3.6 | 125 / 115 | 210 / 195 | 245 | 40 × 40 | 30 | 20 (4) |

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen (± 2% ± 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 wider. Hochwertigste Stoffe und Präzisionsarbeit vereinen sich in der hauseigenen Näherei. Durch den Manufakturansatz ist in punkto Individualität und Kreativität fast alles möglich. Ob Bespannungen mit andersfarbigen Einfassbändern, Sondervolants oder Segmente in Wechselfarben – Glatz fertigt jeden Überzug auf individuellen Wunsch an.

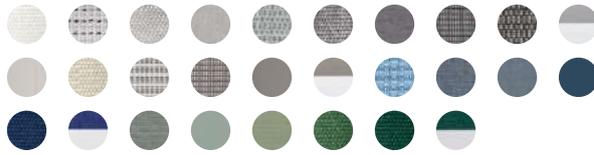
Glatz Stoffqualitäten

Sämtliche Glatz Stoffe sind je nach Material, Beschichtung und UV-Schutz in die Stoffqualitäten 2, 4 und 5 eingeteilt. Die Hochwertigkeit und Resistenz eines Stoffes lässt sich messbar in der Lichtechtheit, des Flächengewichts, der Wassersäule und des UV-Schutzes ablesen. Jede der drei Stoffqualitäten garantiert einen maximal möglichen UV-Schutz von mehr als 98 Prozent.

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 Lichtechtheit eines Stoffes ab. Dabei gilt: Je höher die Stoffqualität, desto besser sind Lichtechtheit und demzufolge länger der Ausbleichungszeitraum. Die Lichtechtheit der Glatz Bezüge wird nach dem Standard ISO 105 B02 ermittelt.

Morning Light



Sunset Glow



Morning Light



Sunset Glow



Morning Light



Sunset Glow



Stoffqualität 5

Die Premiumkollektion



- 100 % Polyacryl
- Spinndüsengefärbt
- Ca. 300 g/m² Flächengewicht
- Stufe 7-8 Lichtechtheit (350-700 Tage) (ISO 105 B02)
- Wasserdruckbeständigkeit >350 mm
- UV-Schutz: UPF 50+ und 98-100 % UV-PROTECTION
- Scotchgard® und Teflon® beschichtet
- Schmutzabweisend und fäulnishemmend

Stoffqualität 4

Das Zwischenmass



- 100 % Polyester
- Spinndüsengefärbt
- Ca. 250 g/m² Flächengewicht
- Stufe 7 Lichtechtheit (350 Tage) (ISO 105 B02)
- Wasserdruckbeständigkeit >150 mm
- UV-Schutz: UPF 50+ und 98-100 % UV-PROTECTION
- Schmutzabweisend und fäulnishemmend

Stoffqualität 2

Für Budgetbewusste



- **Im Objektgeschäft nicht empfohlen**
- 100 % Polyester
- Stückgefärbt
- Ca. 220 g/m² Flächengewicht
- Stufe 5 Lichtechtheit (80 Tage) (ISO 105 B02)
- Wasserdruckbeständigkeit >100 mm
- UV-Schutz: UPF 50+ und 98-100 % UV-PROTECTION

Spezialstoffe



- Details siehe Spezialanfertigungen (Seite 94)

Befestigungen

Für jede Situation die richtige Lösung

Stabilität und Standfestigkeit sind das zentrale Fundament eines Glatz Sonnenschirms. Je nach Bodenbeschaffenheit und Situation vor Ort stehen unterschiedlichste Befestigungsvarianten zur Wahl. Sie lassen sich optional individuell anpassen.

Bitte beachten Sie, dass die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten bei allen Modellen eine fixe Verankerung im Boden voraussetzen. Je nach Verwendungsort können mobile Schirme zum Einsatz kommen. In diesem Fall ist zur sicheren Befestigung ein Glatz Sockel resp. ein Schirmständer nötig. Das empfohlene Sockel-Mindestgewicht für den jeweiligen Schirm muss unbedingt eingehalten werden.

Das Thema Befestigung ist eine Wissenschaft für sich. Unsere Glatz Contract Profis kennen sich damit bestens aus. Wir finden für Sie die optimale Schattenlösung mit nachhaltig sicherer Bodenhaftung, damit sich Ihre Gäste bei jedem Wetter sicher fühlen.

Sonderlösungen nach Mass: +41 52 723 66 44

Fixe Verankerungen



Erdreich 76

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

Hartbeläge ohne Isolation 78

- Montageplatte ohne Aufbau
- Montageplatte mit Aufbau auf Mass



Hartbeläge mit Isolation 80

- Montageplatte für Isolationsböden
- Montageplatte für Isolationsböden mit hoher Dämmung

Spezialsituationen 82

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

Sockel / Schirmständer



Fix – Ohne Rollen 84

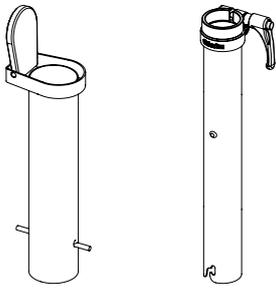
- Stahlsockel + Standrohr (40 und 70 kg)
- Betonsockel + Standrohr (30 bis 90 kg)
- Granitsockel + Standrohr (40 bis 90 kg)
- Sockelrahmen + Standrohr (120 und 180 kg)
+ Abdeckungen
- Sockelrahmen + Aufstellscharnier (240 bis 690 kg)
+ Abdeckungen



Mobil – Rollensockel 86

- Granitsockel + Standrohr (40 und 55 kg)
- NEU Design Rollensockel + Standrohr (55 und 90 kg)
- Granitsockel + Standrohr (120 kg)
- NEU Design Rollensockel + Standrohr (120 und 180 kg)
- Sockelrahmen inkl. Rollen-Set + Standrohr (120 und 180 kg)
+ Abdeckungen

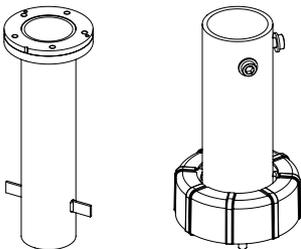
Fixe Verankerungen Erdreich



Bodenhülse + Übergangsrohr

FL FR FI AS TW AL

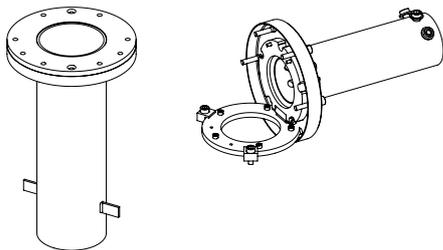
- Smarte Befestigung für rasches Entfernen des Schirms
- Für täglich abzuräumende Standorte (z. B. Gehweg)
- Übergangsrohr wird in Bodenhülse gesteckt
Fortello mit Spezialadapter + Standrohr M4
- Bodenhülse Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A
- Übergangsrohr Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A



Bodenhülse + Standrohr

PZN PZS CAS FL FR FI AMB FA TW

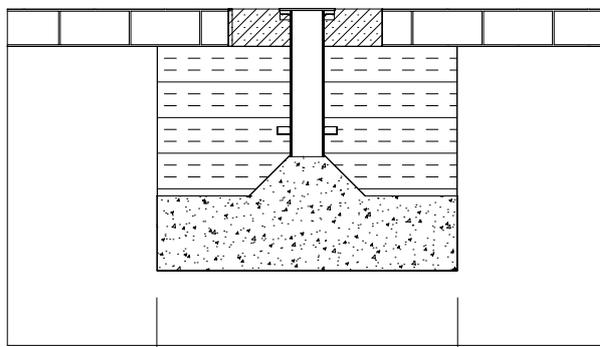
- Sehr stabile Befestigung für Schirme bis 500 cm
- Ab Grösse 500 cm Aufstellscharnier empfohlen
- Standrohr wird auf Bodenhülse geschraubt
- Bodenhülse Stahl verzinkt (Edelstahl auf Anfrage)
- Standrohr M4 Stahl verzinkt zwingend notwendig



NEU Bodenhülse + Aufstellscharnier

PZR PZN PZS

- 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 notwendig



Breite variiert je nach Schirmgrösse

- _____ Plattenbelag oder Sonstiges <10 cm
- _____ Betonfundament min. 30 cm
- _____ Filterkies verdichtet
- _____ Frosttiefe beachten

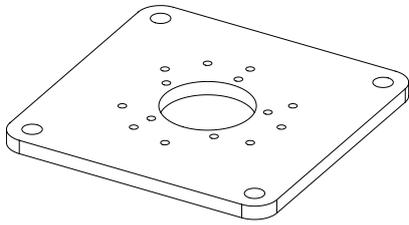
Fundamentabmessungen

| Schirm | Breite | × Länge | × Höhe |
|-----------------------|--------|---------|--------|
| | cm | cm | cm |
| bis 10 m ² | 70 | 70 | 40* |
| bis 15 m ² | 80 | 80 | 40* |
| bis 20 m ² | 100 | 100 | 40* |
| bis 25 m ² | 120 | 120 | 40* |
| bis 30 m ² | 125 | 125 | 40* |
| bis 40 m ² | 135 | 135 | 40* |
| bis 50 m ² | 150 | 150 | 40* |

* ab 1.000 m Meereshöhe wird wegen der Frosttiefe 50 cm empfohlen

Fixe Verankerungen

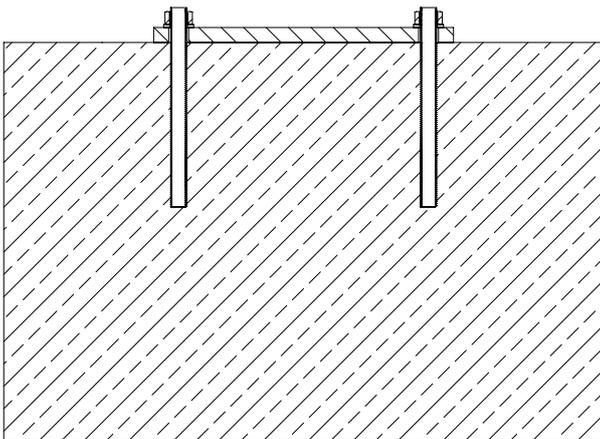
Hartbeläge ohne Isolation



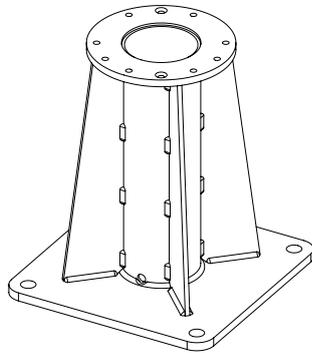
Montageplatte ohne Aufbau

PZR PZN PZS CAS FL FR FI AMB FA TW

- 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



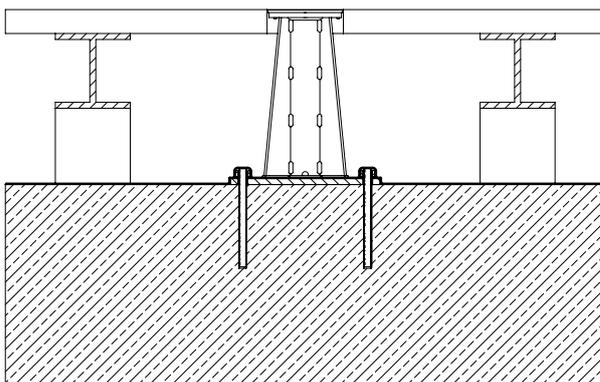
Rohbelag
(Dicke und Beschaffenheit wichtig!)



Montageplatte mit Aufbau auf Mass

PZR PZN PZS CAS FL FR FI AMB FA TW

- 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

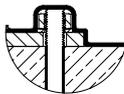


— OK Terrassenaufbau

— Terrassenaufbau (**Höhe H**)

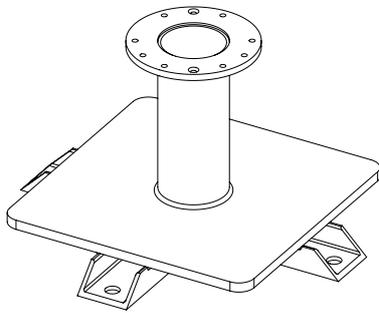
— Abdichtung

— Rohbelag
(Dicke und Beschaffenheit wichtig!)



— Abdichtung

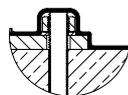
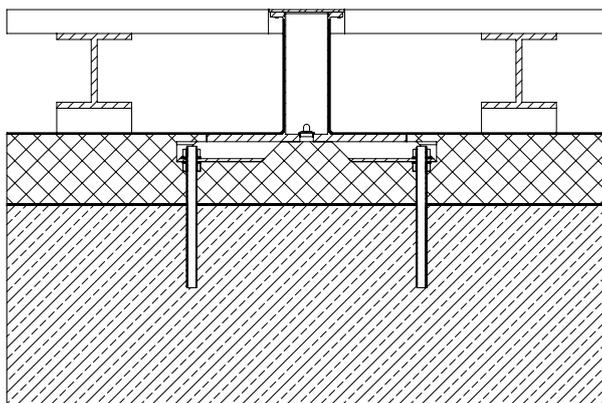
Fixe Verankerungen Hartbeläge mit Isolation



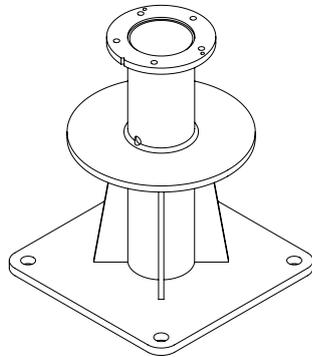
Montageplatte für Isulationsböden



- 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 < **140 mm**)
- Befestigungsmaterial bauseits (von Belag abhängig)
- Wärmebrücke minimieren
- Montageplatte Edelstahl V2A
- Standrohr M4 oder Aufstellscharnier M8 / M16 montierbar



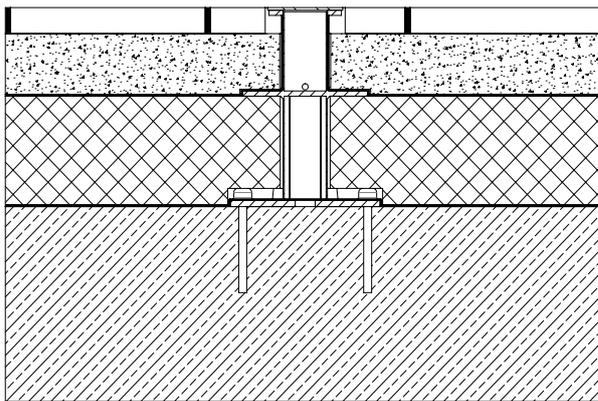
- OK Terrassenaufbau
- Terrassenaufbau (**Höhe H**)
- Abdichtung
- Isolation / Dämmung < **140 mm**
- Abdichtung (optional)
- Rohbelag
(Dicke und Beschaffenheit wichtig!)
- Abdichtung



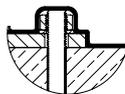
Montageplatte für hohe Dämmungen



- 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



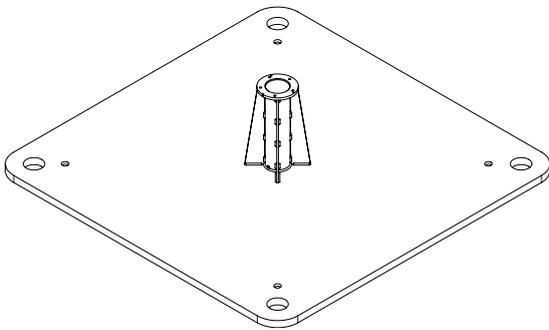
- OK Terrassenaufbau
- Terrassenaufbau (**Höhe H**)
- Abdichtung
- Isolation / Dämmung > **140 mm (Höhe J)**
- Abdichtung (optional)
- Rohbelag
(Dicke und Beschaffenheit wichtig!)



- Abdichtung

Spezialsituation

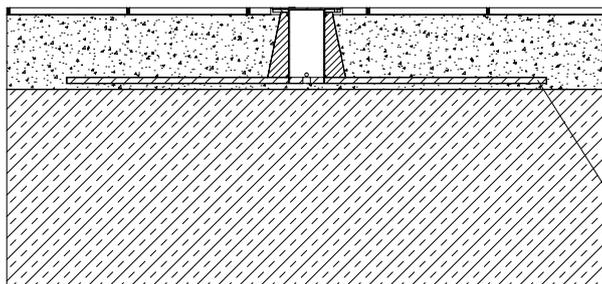
Keine mechanische Verankerung möglich



Standplatte mit Aufbau auf Mass

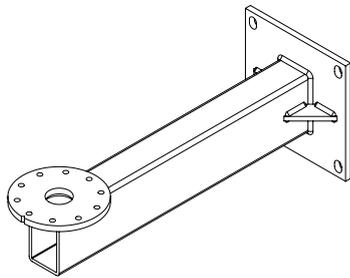


- Für Flächen mit Terrassenaufbau geeignet
- Höhe der Standplatte wird auf Mass hergestellt (OK Rohbelag bis OK Terrassenaufbau = **Höhe H**)
- Verankerung wird durch das Gewicht und die Grösse der Standplatte ersetzt und gewährleistet (keine Beschädigung des Rohbelags)
- Fläche und Gewicht werden je nach Schirm berechnet
- Standplatte wird zwischen OK Rohbelag und Terrassenaufbau gesetzt (Ausnivellieren der Platte wichtig!)
- Versetzhilfen in den Ecken (Gewinde und Leerloch)
- Standplatte Stahl verzinkt
- 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

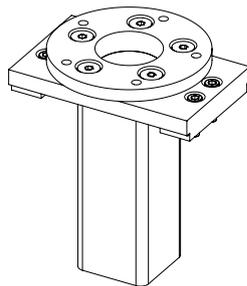


Mauerkonsole mit Ausladung

FL FR FI AS AMB FA TW AL

- 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

PZR PZN PZS CAS FL FR FI AS AMB FA TW AL

- Für altersbedingt abgelöste Glatz-Befestigungen
- Für Befestigungen anderer Markenschirme

Sockel / Schirmständer

Fix – Ohne Rollen



Stahlsockel Z

FR FI AS TW AL

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



Betonsockel Z

FR FI AS TW AL

- 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

FR

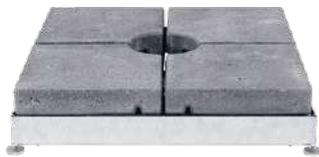
- 90 kg
- Dimension 64 × 64 × 9 cm
- Standrohr Z zwingend notwendig
- Standrohr Z Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A



Sockelrahmen M4



- 120 oder 180 kg (optional mit Rollen)
- Dimension 96 × 96 × 11.5 bis 19.5 cm
- Sockelrahmen Stahl verzinkt
- Platten-Set aus Beton oder Granitpoliert
- Standrohr M4 zwingend notwendig
- Abdeckung für Sockel M4 120 oder 180 kg
- Kunststoff ABS beschichtet
- Standardfarben: Aluminium-eloxiert-Look oder anthrazit



Sockelrahmen M4 / M8 / M16



- 240, 310, 430, 570 oder 690 kg
- Dimension 105 × 105 × 12 bis 38 cm
- Sockelrahmen Stahl verzinkt
- Betonelement-Set aus Beton (Spezialform)
- Standrohr M4 oder Aufstellscharnier M8 / M16 zwingend notwendig
- Abdeckung für Sockel M4 / M8 / M16 240 oder 310 kg
- Aluminium pulverbeschichtet
- Standardfarben: Alu-Hellgrau oder Anthrazit
- Spezialfarben: RAL-Farben (gegen Aufpreis)

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



NEU Design Rollensockel Z



- 55 oder 90 kg
- Dimensionen von 65 × 65 × 11 cm / 80 × 80 × 11,5 cm
- Design Sockel aus Beton mit wählbarer Decorplatte
- Standrohr Z zwingend notwendig
- Standrohr Z Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A



- Decorplatte für Sockel 55 oder 90 kg
- Kunststoff zweifach bedruckt
- Standardfarben: grau, anthrazit oder sand



Granitsockel M4



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



NEU Design Rollensockel M4



- 120 oder 180 kg
- Dimensionen von 80 × 80 × 15 cm / 94 × 94 × 15 cm
- Design Sockel (Sockelrahmen weiss oder anthrazit pulverbeschichtet)
- Gewichte-Set aus Beton
- Standrohr M4 zwingend notwendig



- Decorplatte für Sockel 120 oder 180 kg
- Kunststoff doppelt bedruckt
- Standardfarben: grau, anthrazit oder sand



Sockelrahmen M4 inkl. Rollen-Set



- 120 oder 180 kg
- Dimension 96 × 96 × 11.5 bis 19.5 cm
- Sockelrahmen Stahl verzinkt
- Platten-Set aus Beton oder Granitpoliert
- Standrohr M4 zwingend notwendig



- Abdeckung für Sockel M4 120 oder 180 kg
- Kunststoff ABS beschichtet
- Standardfarben: Aluminium-eloxiert-Look oder anthrazit

Zusatzoptionen

Standardzubehör für allerlei Bedürfnisse

Motorantriebe, Beleuchtungsvarianten, Heizstrahler, Regenrinnen, Seitenwände, Schutzhüllen. Das Standardzubehör und die Zusatzoptionen von Glatz sind äusserst vielfältig und können individuell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt werden. Auch Sonderwünsche und projektspezifische Anforderungen ermöglichen wir mit Spezialanfertigungen nach Mass (ab Seite 94).

Gerade im Objektgeschäft sind die Bedürfnisse an Sonnenschirme immens. Wir garantieren mit unserem Rundum-Sorglos-Paket dafür, dass am Ende alles passt. Die Erfahrung zeigt: je mehr sich unter einem Schirmdach, im Mast oder den Streben integrieren lässt, desto besser. Beleuchtungen in verschiedenen Farben, Heizstrahler oder automatisierte Prozesse sind Paradebeispiele dafür. Dass dabei auch die Ästhetik höchsten Ansprüchen genügt, ist für uns selbstverständlich.

Nicht zu vergessen die Schutzmöglichkeiten für die Materialien. Wir haben das Zubehör, das Ihre Glatz Sonnenschirme zu langlebigen Freunden macht.



- LED-Beleuchtungssystem Palazzo Linie
- LED-Beleuchtungssystem Castello Pro
- LED-Beleuchtung Fortello mit Akku-Pack
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung
- LED-Beleuchtungssystem Ambiente Nova
- Heizstrahler Infrarot
- Motorisierung
- BUS-System / Anbindung an Haussteuerung



- Regentinnen Triangular
- NEU Freitragende Regentinnen
- Seitenwände



- Schutzhüllen
- Schutzhüllen mit Korsett-Schnürung
- Bindsysteme

Zusatzoptionen Elektro



LED-Beleuchtungssystem PALAZZO® Linie

PZR PZN PZS

- RGBW (farbig und weiss in einem)
- 8 LED-Stripes in Schirmgabeln integriert (4 direkt + 4 indirekt)
- LED-Stripes auf kompletter Gabellänge eingebaut
- Direkte und indirekte Stripen einzeln steuerbar
- Stromzufuhr durch Schirmmast (230V / 10A)
- Steuerung über Fernbedienung (Funktionen beschriftet)



LED-Beleuchtungssystem CASTELLO® Pro

CAS

- RGBW (farbig und weiss in einem)
- 8 LED-Stripes in Schirmgabeln integriert (4 direkt + 4 indirekt)
- LED-Stripes auf kompletter Gabellänge eingebaut
- Direkte und indirekte Stripen einzeln steuerbar
- Stromzufuhr durch Schirmmast (230V / 10A)
- Steuerung über Fernbedienung (Funktionen beschriftet)



LED-Beleuchtung Fortello® mit Akku-Pack

FL

- Weiss (ca. 2700K, 3200lm), stufenlos dimmbar
- 4 LED-Stripes in Schirmgabeln integriert
- Keine Stromzuleitung notwendig (Energie über Akku-Pack)
- Lithium-Ionen Akku-Pack mit 150Wh und IP54 Schutzgrad
- Leuchtdauer 10h auf empfohlener Stufe (4h auf max. Stufe)
- In korrosiven Umgebungen nicht geeignet



Osyion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung

PZN PZS CAS FL FR FI AS AMB FA TW AL

- Weiss (ca. 2700K, 400lm pro Spot), 5 Stufen dimmbar
- Einfaches Befestigen der Lichtquellen mittels Magnetplatten
- Steuerung über intuitive Glatz Fernbedienung
- Integrierter Akku mit IP54 Schutzgrad
- Leuchtdauer 4h auf Lichtstufe 50%
- Spots als 2er oder 4er Set erhältlich (bis 8 Spots erweiterbar)



LED-Beleuchtungssystem AMBIENTE Nova

AMB

- Weiss (ca. 2700K, min. 4000lm)
- 8 LED-Stripes in Schirmgabeln integriert (4 direkt + 4 indirekt)
- 1 LED-Stripe entlang des Mast integriert
- Alle Lichtquellen einzeln steuerbar
- Stromzufuhr durch Schirmmast (230V / 10A)
- Steuerung über Fernbedienung (Funktionen beschriftet)



Heizstrahler Infrarot

PZR PZN PZS CAS

- Neue Heizstrahler im Glatz Design
- Infrarotstrahler Aluminium poliert (1500W, 230V, 6.5A)
- Max. 4 Heizstrahler je Schirm montierbar
- Stromzufuhr durch Schirmmast (400V / 16A)
- Steuerung über Fernbedienung oder BUS-System



Motorisierung

PZR PZN PZS AMB

- Jalousieantrieb inkl. Soft-Start-Funktion
- Motor innerhalb Schirmmast (nicht sichtbar)
- Stromzufuhr durch Schirmmast (230V / 10A)
- Steuerung über Fernbedienung oder BUS-System
- Schliessen motorisierter Schirme bei Windgeschwindigkeiten > 35 km/h nicht möglich



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: Zeitschaltuhr, Windwächter, ...

Zusatzoptionen

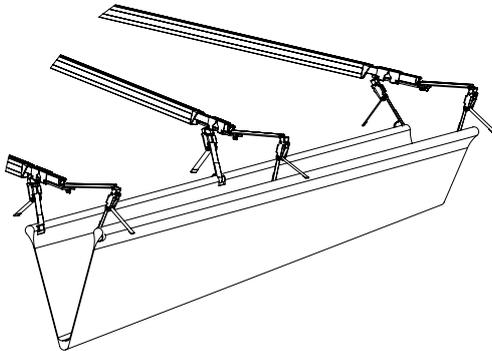
Textil



Regenrinnen Triangular

PZR PZN PZS CAS

- Triangulare Bauweise als Standard:
Konisch geschnitten für problemlosen Wasserablauf
Kein Durchhängen durch «3-Rohr» Bauweise (siehe Bild)
Moderne Optik
- Stofffarbe der Regenrinne frei wählbar
- Innen-Doublierung aus wasserdichtem PVC
- Länge der Regenrinne auf Mass gefertigt
- 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, ...)
- Spezialregenrinnen auf Anfrage (Länge, Breite, Höhe, ...)



NEU Freitragende Regenrinnen

PZR PZN PZS

- Lösung für Schutz von Durchgängen
z.B. zwischen Schirm und Fassade
- Regenrinne Triangular wird an einem Schirm montiert
- Keine gegenüberliegende Befestigung notwendig
- Befestigung mittels Nivellierschnalle und Aufhängeprofil an Strebe

Seitenwände

PZR PZN PZS CAS



- Stofffarbe frei wählbar
- Länge = Seitenlänge des Schirms abzüglich 20 cm
- Höhe = Durchgangshöhe des Schirms (ohne Volant) abzüglich 10 cm
- Fenster aus PVC einnäbar (optional)
- Abflussslippe aus PVC am Ende der Seitenwand (optional)
- Eckverbinder, Seitenwandverbinder, Reissverschluss (optional)
- Kein Flattern durch Tragrohre unten
- Kein Durchhängen durch Tragrohre oben
- Tragrohre mit Steckverbindungen und lösbaren Kugelfedern ausgerüstet
- Befestigung mittels Nivellierschnalle und Bügel an Streben
- Angenähte D-Ringe für Anbindung am Boden

Zusatzoptionen Materialschutz



Schutzhüllen

FL FR FI AS AMB FA TW AL

- 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

PZR PZN PZS CAS

- 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

PZR PZN PZS

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

Spezialanfertigungen

Unsere Manufaktur macht auch fast Unmögliches möglich

Die Glatz Entwicklungs- und Objektteilung ist der Ort, an dem Innovationskraft und Erfindergeist Tag für Tag gelebt wird. In unserer modernen Manufaktur nutzen wir die jahrzehntelange Erfahrung und das Fachwissen unserer Mitarbeitenden, um für jede noch so anspruchsvolle Situation eine massgeschneiderte Lösung zu finden.

Dabei achten wir konsequent auf folgende Punkte:

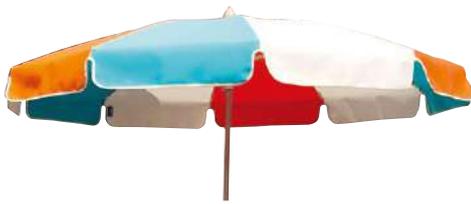
- Verwendung hochwertiger Materialien
- Einsatz modernster Produktionsmethoden
- Hochqualitative Handarbeit durch treue und erfahrene Mitarbeitende
- Ständiges Streben nach Verbesserungen und Innovationen

Angetrieben von einem über 125-jährigen Erfindergeist und der Leidenschaft für perfekte Schattenlösungen machen wir auch für Ihr Objekt schier Unmögliches möglich.

Wir freuen uns auf Ihre Challenge: +41 52 723 66 44



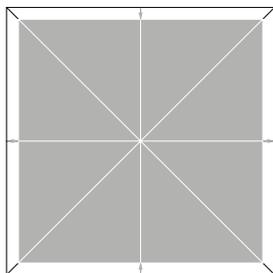
- Sondergrößen Stufe 1
- Sondergrößen Stufe 2
- Sondergrößen Stufe 3 (Formen & Dezentraler Mast)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben



- Glatz Green® (Der Sonnenschirm, der die Luft reinigt)
- Fremdstoffe (Stoffe ausserhalb der Glatz-Kollektion)
- PVC-Stoffe
- Flammhemmende Stoffe
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck

Spezialanfertigungen

Gestelle

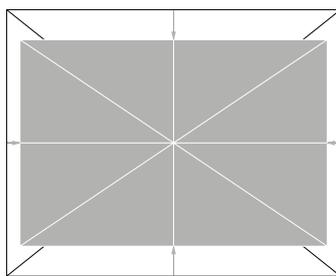


Ursprungsgrösse / Sondergrösse

Sondergrösse Stufe 1

PZR PZN PZS CAS AMB

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

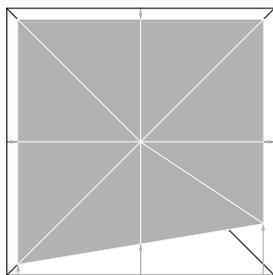


Ursprungsgrösse / Sondergrösse

Sondergrösse Stufe 2

PZR PZN PZS

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



Ursprungsgrösse / Sondergrösse

Sondergrösse Stufe 3

PZR PZN

- Asymmetrische Form der Ursprungsgrösse (Ursprungsgrösse wird von Entwicklungsteam definiert)
- Aussermittige Platzierung des Masts 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

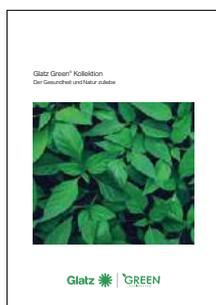


Gestellfarbe in RAL



- Pulverbeschichtung in jeder RAL-Farbe (NCS-Farben)
- Pulverbeschichtung auf eloxierte Profile (dadurch zusätzlicher Korrosionsschutz)
- Pulverbeschichtung aller Gestellteile aus Metall: Korrosionsklasse C3 / HWF59 / Qualicoat Klasse 2 Korrosionsschutz C5 (auf Anfrage möglich)
- Nasslackierung aller sichtbaren Kunststoffteile

Spezialanfertigungen Schirmbezüge



Glatz Green® Kollektion



- Der Sonnenschirm, der die Luft reinigt
- 100% Polyacryl
- Spezifikationen analog Stoffqualität 5
- Beschichtung: Green TiO2 Nanopartikel
- Funktionsweise: Photokatalyse
- 3 Marken – 1 Mission: Glatz, Sauleda, Pureti



Fremdstoffe



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



PVC-Stoffe



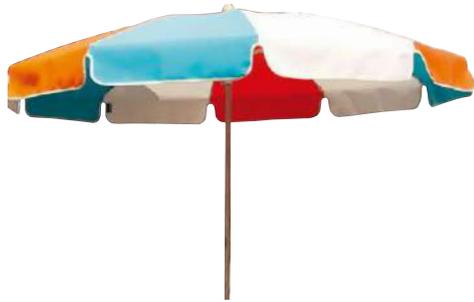
- Besondere Flächenstabilität und hohe Belastbarkeit
- Einsatz für besonders exponierte Standorte
- 100 % Polyester 550 Dtex mit PVC-Beschichtung
- Ca. 480g/m² Flächengewicht
- Produkt: TEXOUT® Precontraint 302
(weitere Produkte auf Anfrage)



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)



Sondervolants & Einfassbänder



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



Bedruckungen & Werbedruck



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

Checkliste

An alles gedacht?

Step 1 – Identifikation Verwendungsort

- Verwendungsort identifiziert
- Empfohlene bzw. geeignete Schirmmodelle geprüft

Step 2 – Detaillierte Situationsanalyse

- Platzverhältnisse – Fläche & Gefälle vermassst?
(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, ...)
 - Definition Befestigung (Fixe Verankerung oder Sockel / Schirmständer)
 - Materialauswahl (Gestell, Stoffe / Schirmbezüge, Korrosionsschutz, ...)
 - Anlieferung / Aufstellort zugänglich (Lift, Kran, ...)?

Step 3 – Spezifische Kundenbedürfnisse

Ambiance

- Harmonie zwischen Umgebung, Architektur & Mobiliar stimmig?
- Materialauswahl, Stoffauswahl, RAL-Gestellfarbe

Zusatzoptionen

- Elektro? (Motorisierung, Beleuchtung, Heizung)
- Textil? (Regenrinnen, Seitenwände)
- Materialschutz? (Schutzhüllen, Bindsysteme, Prallschutz)

Spezialanfertigungen

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

- Definition Schirmmodell inkl. Modifizierungen
- Auswahl Zusatzoptionen & Spezialanfertigungen

Impressum

| | |
|-------------------|--|
| Herausgeber | Glatz AG |
| Adresse | Glatz AG Neuhofstrasse 12 8500 Frauenfeld Schweiz |
| Kontakt | Telefon +41 52 723 66 44 contract@glatz.com |
| Fotografie | Glatz AG |
| Seite 18, Foto 01 | Hannes Niederkofler |
| Seite 18, Foto 04 | Falkensteiner Hotels & Residences |
| Seite 22, Foto 01 | Anne Moscatello |
| Seite 44, Foto 02 | Stefan Schütz |
| Seite 48, Foto 03 | Quentin Alberola |
| Seite 54, Foto 03 | TIROX Gastro GmbH |
| Seite 58, Foto 05 | Monika Löff |
| Seite 64, Foto 01 | Golfrestaurant Bürgenstock |
| Seite 68, Foto 01 | Michael Haimburger |
| Seite 68, Foto 04 | Bureau Rabensteiner |

© Alle Rechte vorbehalten.

Bilder dürfen nicht ohne schriftliche Genehmigung der Firma Glatz AG reproduziert oder für andere Zwecke verwendet werden. Stand November 2022.

Marketing

Benötigen Sie Hilfe bei Ihren Kommunikationsmassnahmen? Gerne unterstützen wir Sie mit geeignetem PR-, Foto- und Referenzmaterial.



Facebook



Instagram



YouTube



Restaurant Krelis, Uizgeest (NL) – PALAZZO® Royal

Glatz AG
Neuhofstrasse 12
8500 Frauenfeld
Schweiz

+41 52 723 66 44
contract@glatz.com
glatz.com

