

Contract Book

Sonnenschirme im Objektgeschäft

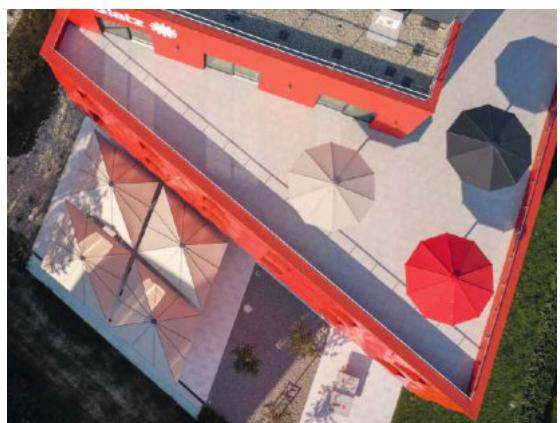
Glatz 



FALKENSTEINER Hotel x MOCHI Restaurant, Bozen (IT) – PALAZZO® Noblesse

Inhalt

Glatz	4
Contract Book	8
Verwendungsorte	12
Grossschirme	16
Mittelstockschrime	34
Seitenmastschrime	52
Holzschrime & Aluminium Holzoptik	62
Stoffkollektion	72
Befestigungen	74
Zusatzeoptionen – Standardzubehör	90
Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass	96
Checkliste – An alles gedacht?	105
Marketing – Impressum	106



GLATZ Headquarter, Frauenfeld (CH) – PALAZZO® Royal

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 Objektabteilung von Glatz engagiert sich seit Jahren für den unkomplizierten Dialog mit nationalen und internationalen Kunden. Hand in Hand mit den Vertriebspartnern entlastet sie Architekten, Planer, Interior Designer, Gastronomen sowie Hotelbesitzer 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



Städte & Öffentliche Plätze – Urbaner Sonnenschutz mit Charakter

Glatz Contract

Visionäre Ideen brauchen visionäre Umsetzer

Wenn Sie als Architekt, Designer, Städteplaner, Objekteinrichter, Gastronom oder Hotelbesitzer 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.**

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

Zusatzaoptionen

Beleuchtungen, Heizstrahler, Regenrinnen und vieles mehr

Spezialanfertigungen

Individuell auf Mass

Objektberatung Step by Step

Step 1 – Identifikation Verwendungsart (siehe Seite 12)

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

Step 2 – Detaillierte Situationsanalyse

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

Step 3 – Spezifische Kundenbedürfnisse

Ambiance

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

Nutzfläche

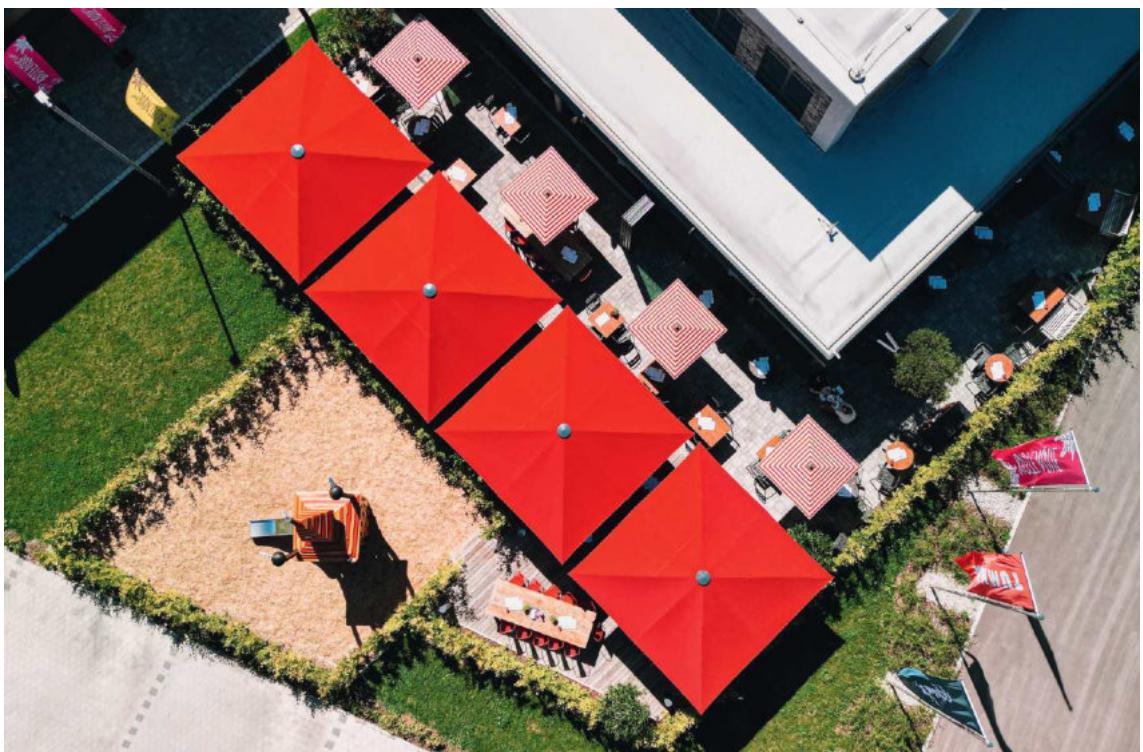
- Flächendeckende Überdachungslösung
- Offene & flexible Beschattungslösung

Bedienung

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

Individualisierung

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



Systemgastronomie, Bäckereien & Ketten – Aussenflächen als Markenbotschafter

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

Mittelstockschirme

FL FORTELLO® Pro NEU
Der Windsichere im Grossformat

FR FORTERO® Pro NEU
Der Windsichere im Mittelformat

FI FORTINO® Pro NEU
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 & Aluminium Holzoptik

PI PIAZZA® NEU
Der Windstabile in Holzoptik

AL ALEXO®
Der Klassiker seit 1931

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 Boutiquehotels 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

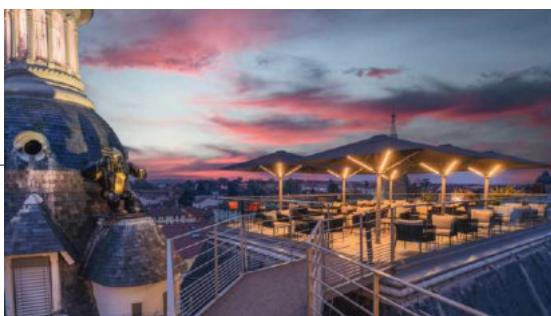
- Hotellerie & Restaurants
- Städte & Kommunen
- Spitäler, Alters- & Pflegeheime
- Universitäten & Unternehmen (Kantinen)



Aussenfläche kompakt

PZS CAS FL FR FI AS AMB FA PI AL

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



Terrassen & Rooftops

PZR PZN PZS CAS FL FR FI PI

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



Öffentliche Plätze & Parks

PZN PZS CAS FL FR FI

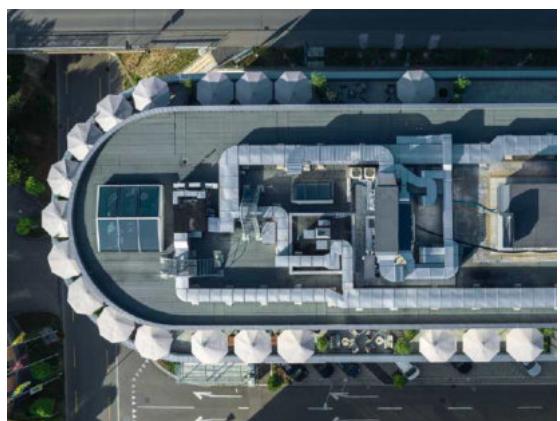
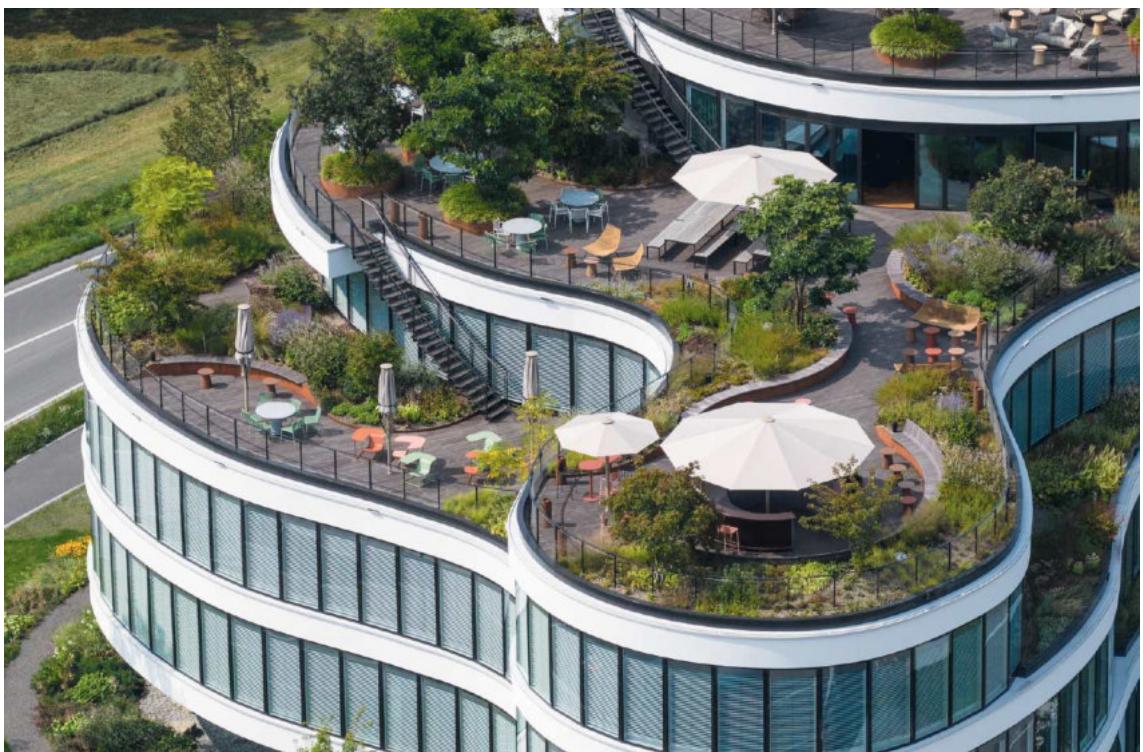
- Städte & Kommunen
- Parkanlagen
- Spielplätze
- Schulen & Kindergärten



Korrosive Umgebungen

PZR PZN PZS CAS FL FR FI AS FA PI

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



Rooftop & Panorama – Sonnenschutz mit Aussicht

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 Pro
- 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

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 flachen Schirmdach für eine moderne Optik, trotzen Windgeschwindigkeiten bis 120 km/h und schützen zuverlässig vor Sonne und Regen.

Einzigartig ist das patentierte Öffnungsprinzip der Palazzo Linie. Mit nur 4 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 Punktform 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 harmoniert er perfekt mit den Modellen der F-Linie Pro und sorgt in Kombination für ein einheitliches Erscheinungsbild.



NEU
+ 16 Größen

PZR PALAZZO® Royal
Das Schweizer Meisterwerk

18

- 400 bis 800 cm + Sondergrößen auf Mass
- Max. 120 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip (Kurbel oder Motor)
- Mit nur 14–19 Kurbelumdrehungen geöffnet (patentiert)
- Professionelle Zusatzoptionen (LED, Heizung, ...)
- Spezialanfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)



NEU
+ 20 Größen

PZN PALAZZO® Noblesse
Der Grossschirm für Ambitionierte

22

- 250 bis 700 cm + Sondergrößen auf Mass
- Max. 110 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip (Kurbel oder Motor)
- Mit nur 7–17 Kurbelumdrehungen geöffnet (patentiert)
- Professionelle Zusatzoptionen (LED, Heizung, ...)
- Spezialanfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)



NEU
+ 16 Größen

PZS PALAZZO® Style
Der Stilsichere

26

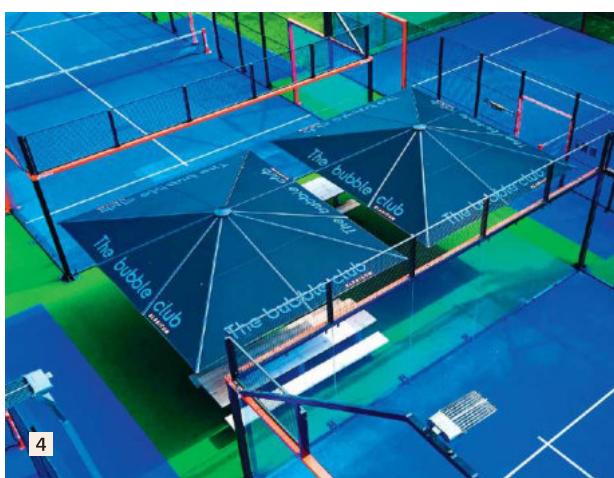
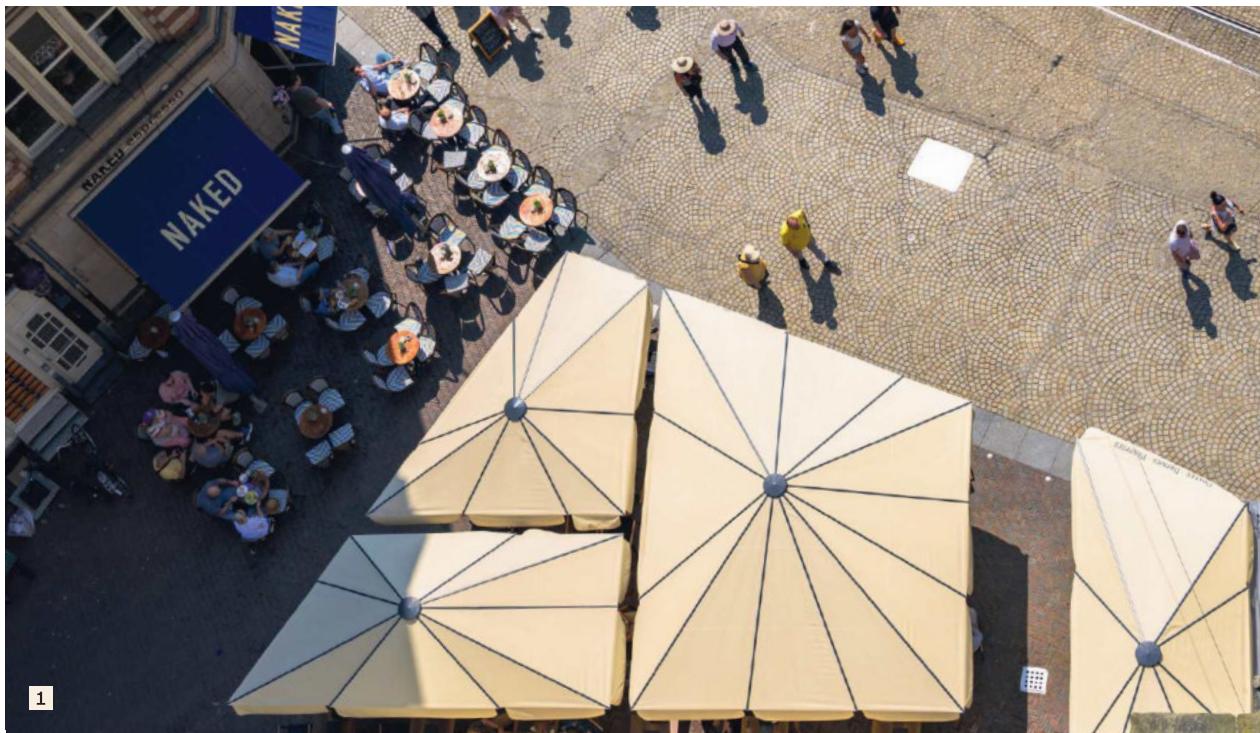
- 200 bis 600 cm + Sondergrößen auf Mass
- Max. 120 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip (Kurbel oder Motor)
- Mit nur 4–13 Kurbelumdrehungen geöffnet (patentiert)
- Professionelle Zusatzoptionen (LED, Heizung, ...)
- Spezialanfertigungen auf Mass (Gestell, Stoffe, ...)



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 't Nieuwe Kafé – Amsterdam, NL

2 Hotel Jerzner Hof – Jerzens, AT

3 Dachgarten uptown Basel – Basel, CH

4 The Bubble Club – Blaricum, NL

5 Maisons Bocuse Restaurant Fond Rose – Caluire et Cuire, FR



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 14–19 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 Zahnrämen
- Mit nur 14–19 Kurbelumdrehungen geöffnet

Antrieb

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

Schirmbezug

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

Windstabilität

- Bis zu 120 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
- Glatz Beton Cube M4/M8/M16
- Standplatten auf Mass

Zusatzausführungen – Standardzubehör

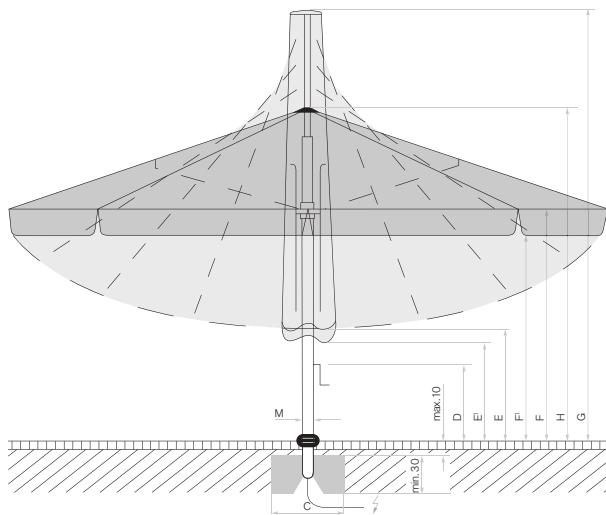
90

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

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

96

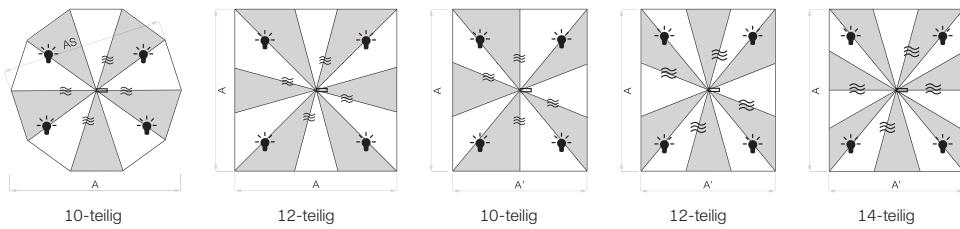
- Sondergrößen & Zwischenmasse (Stufen 1, 2 & 3)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen
max. + 1000 mm / - 500 mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, PVC & flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



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

Positionen der LED bei Palazzo Royal mit LED

Positionen der Heizstrahler bei Palazzo Royal mit Heizstrahler



Nenn-grösse	Anzahl Streben	Seiten-abstand	Mast Ø	Grund-fläche	Kurbel-höhe	Schliesshöhe / mit Volant	Durchgangshöhe / mit Volant	Gesamt-höhe	Höhe offen	Fundament	Mindest-gewicht Sockel	¹⁰ Max. zul. Windg. offen
cm		cm	cm	m ²	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	D	E / E ¹	F / F ¹	G	H	C				
Ø 500	10	476	12.0	17.7	85	193 / 163	260 / 230	447	329	110 x 110	570	120 (12)
Ø 600	10	571	12.0	25.5	85	165 / 135	260 / 230	471	342	120 x 120	570	105 (11)
Ø 700	10	665	12.0	36.0	85	145 / 120	260 / 230	502	356	120 x 120	690	80 (9)
Ø 800	10	760	12.0	49.0	85	118 / 93	260 / 230	527	369	130 x 130	690	70 (8)
500 x 500	12	-	12.0	25.0	80	115 / 90	260 / 230	470	331	120 x 120	570	110 (11)
550 x 550	12	-	12.0	30.3	80	96 / 71	260 / 230	487	338	120 x 120	690	100 (10)
600 x 600	12	-	12.0	36.0	70	85 / 60	260 / 230	512	345	130 x 130	690	90 (10)
650 x 650	12	-	12.0	42.3	70	81 / 56	260 / 230	546	364	140 x 140	690	85 (9)
700 x 700	12	-	12.0	49.0	70	81 / 56	260 / 230	587	394	140 x 140	690	75 (9)
550 x 500	10	-	12.0	27.5	75	105 / 75	260 / 230	479	335	120 x 120	570	85 (9)
600 x 500	10	-	12.0	30.0	85	90 / 65	260 / 230	482	339	120 x 120	570	80 (9)
600 x 550	10	-	12	33.0	70	92 / 62	260 / 230	501	342	130 x 130	570	75 (9)
650 x 400	10	-	12	26.0	75	103 / 73	260 / 230	487	340	120 x 120	570	80 (9)
650 x 450	10	-	12.0	29.25	70	99 / 69	260 / 230	497	343	120 x 120	570	75 (9)
650 x 500	10	-	12.0	32.5	70	92 / 62	260 / 230	506	346	130 x 130	570	75 (9)
650 x 550	10	-	12	35.8	70	91 / 61	260 / 230	521	353	130 x 130	690	70 (8)
700 x 350	10	-	12	24.5	85	85 / 55	260 / 230	479	342	120 x 120	570	85 (9)
700 x 400	10	-	12	28.5	75	89 / 59	260 / 230	495	345	120 x 120	570	80 (9)
700 x 450	10	-	12	31.5	70	85 / 55	260 / 230	505	347	130 x 130	570	75 (9)
700 x 500	10	-	12.0	35.0	70	82 / 57	260 / 230	516	350	130 x 130	570	75 (9)
700 x 550	12	-	12	38.5	70	87 / 57	260 / 230	540	369	130 x 130	690	70 (8)
700 x 600	12	-	12.0	42.0	70	83 / 58	260 / 230	552	373	140 x 140	690	75 (9)
700 x 650	12	-	12	45.5	70	84 / 54	260 / 230	573	390	140 x 140	690	60 (7)
750 x 450	12	-	12	33.8	70	85 / 55	260 / 230	529	367	130 x 130	570	75 (9)
750 x 500	12	-	12	37.5	70	84 / 54	260 / 230	543	374	130 x 130	690	70 (9)
800 x 400	10	-	12.0	32.0	70	80 / 55	260 / 230	536	378	130 x 130	570	75 (9)
800 x 500	12	-	12.0	40.0	70	85 / 55	260 / 230	573	406	140 x 140	690	65 (8)
800 x 600	14	-	12.0	48.0	70	80 / 55	260 / 230	598	419	140 x 140	690	60 (7)

¹⁰ mit Volant 10 km/h tiefer

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

Ist eine minimale oder maximale 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. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus. 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.



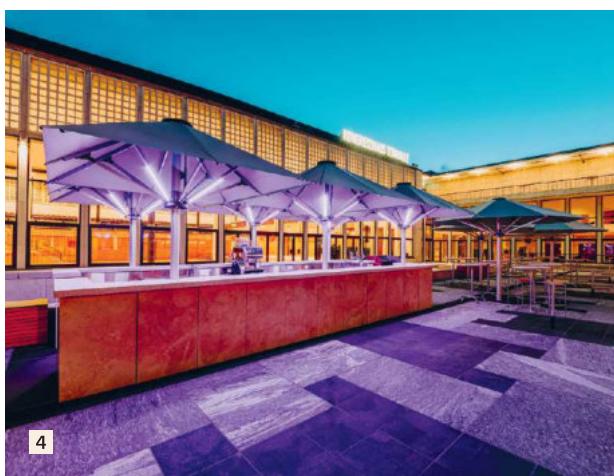
1



2



3



4



5

- 1 DO&CO x DEMEL Albertina – Wien, AT
- 2 MC Bay Resort – Monte Carlo, MC
- 3 LUIZA Rooftop x Steigenberger – Baden Baden, DE
- 4 LUX Bar x Kongresshaus – Zürich, CH
- 5 Dunmore House Hotel – Clonakilty Bay, IE

PZN

PALAZZO® Noblesse
Der Grossschirm für Ambitionierte

NEU
+ 20 Grössen



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 7–17 Kurbelumdrehungen geöffnet (patentiert)
Hohe Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 110 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 Zahnrämen
- Mit nur 7–17 Kurbelumdrehungen geöffnet

Antrieb

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

Schirmbezug

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

Windstabilität

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

Befestigungen

74

- Sockel / Schirmständer / Abdeckungen
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau auf Mass
- Montageplatten für Isolationsböden
- Glatz Beton Cube M4/M8/M16
- Standplatten auf Mass

Zusatzausführungen – Standardzubehör

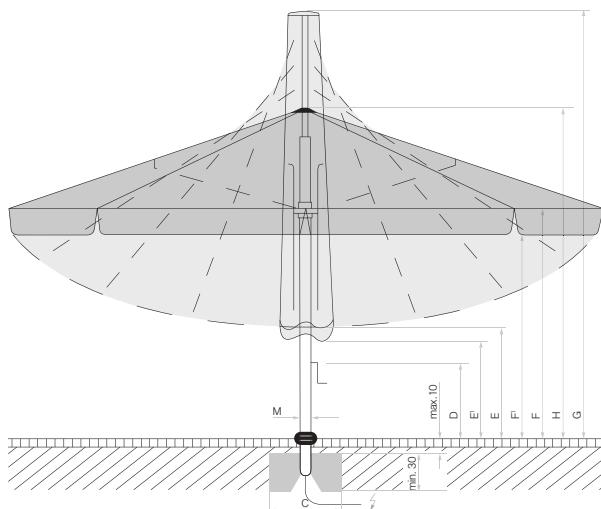
90

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

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

96

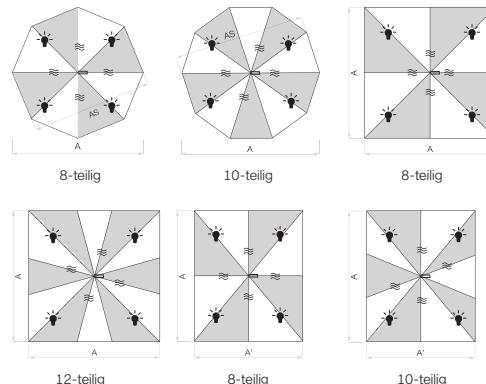
- Sondergrößen & Zwischenmasse (Stufen 1, 2 & 3)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen
max. + 1000 mm / - 500 mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, PVC & flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



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

Positionen der LED bei Palazzo Noblesse mit LED

Positionen der Heizstrahler bei Palazzo Noblesse mit Heizstrahler



Nenn-grösse	Anzahl Streben	Seiten-abstand	Mast Ø	Grund-fläche	Kurbel-höhe	Schliesshöhe / mit Volant	Durchgangshöhe / mit Volant	Gesamt-höhe	Höhe offen	Fundament	Mindest-gewicht Sockel	¹⁰ Max. zul. Windg. offen
cm		cm	m ²	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	D	E / E ¹	F / F ¹	G	H	C				
Ø 400	8	370	10.5	11.3	85	179 / 154	235 / 210	382	292	100 x 100	240	110 (11)
Ø 450	8	416	10.5	14.3	85	167 / 142	235 / 210	396	299	100 x 100	240	85 (9)
Ø 450 ⁹	8	416	10.5	14.3	85	167 / 142	235 / 210	395	298	110 x 110	310	105 (11)
Ø 500	8	462	10.5	17.7	85	169 / 144	235 / 210	424	305	100 x 100	240	80 (9)
Ø 500	10	476	10.5	17.7	85	169 / 144	235 / 210	423	305	110 x 110	430	105 (11)
Ø 550	10	523	10.5	21.4	85	155 / 130	235 / 210	435	311	110 x 110	430	90 (10)
Ø 600	10	571	10.5	25.5	85	141 / 116	235 / 210	447	318	110 x 110	430	80 (9)
Ø 650	10	618	10.5	29.9	65	122 / 97	235 / 210	454	325	110 x 110	570	75 (9)
Ø 700	10	665	10.5	36.8	85	103 / 78	235 / 210	460	331	120 x 120	570	65 (8)
350 x 350	8	-	10.5	12.25	85	134 / 109	235 / 210	382	287	100 x 100	310	110 (11)
400 x 400	8	-	10.5	16.0	85	121 / 96	235 / 210	404	294	100 x 100	310	90 (10)
400 x 400	12	-	10.5	16.0	80	121 / 96	235 / 210	404	294	110 x 110	430	110 (11)
450 x 450	8	-	10.5	20.3	85	98 / 73	235 / 210	417	300	110 x 110	430	80 (9)
450 x 450	12	-	10.5	20.25	80	98 / 73	235 / 210	417	301	120 x 120	570	105 (11)
500 x 500	8	-	10.5	25.0	75	84 / 59	235 / 210	439	307	110 x 110	430	70 (8)
500 x 500	12	-	10.5	25.0	75	84 / 59	235 / 210	439	307	110 x 110	430	85 (9)
550 x 550	12	-	10.5	30.3	65	80 / 55	235 / 210	472	318	120 x 120	570	75 (9)
600 x 600	12	-	10.5	36.0	65	81 / 56	235 / 210	512	344	130 x 130	570	65 (8)
450 x 350	8	-	10.5	15.8	80	112 / 87	235 / 210	397	294	100 x 100	240	85 (9)
450 x 400	8	-	10.5	18.0	80	109 / 84	235 / 210	411	297	100 x 100	310	80 (9)
500 x 250	8	-	10.5	12.5	85	91 / 66	235 / 210	374	310	100 x 100	240	90 (10)
500 x 300	10	-	10.5	15.0	85	103 / 78	235 / 210	395	295	100 x 100	310	95 (10)
500 x 350	10	-	10.5	17.5	80	108 / 83	235 / 210	414	298	110 x 110	310	90 (10)
500 x 400	8	-	10.5	20.0	80	101 / 76	235 / 210	422	301	110 x 110	310	70 (8)
500 x 400	10	-	10.5	20.0	80	101 / 76	235 / 210	422	301	110 x 110	430	85 (9)
500 x 450	10	-	10.5	22.5	75	92 / 67	235 / 210	430	304	110 x 110	430	80 (9)
550 x 300	10	-	10.5	16.5	85	86 / 61	235 / 210	400	300	110 x 110	310	90 (10)
550 x 350	10	-	10.5	19.25	80	93 / 68	235 / 210	420	302	110 x 110	310	85 (9)
550 x 400	10	-	10.5	22.0	75	89 / 64	235 / 210	431	305	110 x 110	430	80 (9)
550 x 450	10	-	10.5	24.8	75	85 / 60	235 / 210	442	308	110 x 110	430	75 (9)
550 x 500	10	-	10.5	27.5	65	95 / 70	235 / 210	470	317	120 x 120	430	70 (8)
600 x 300	10	-	10.5	18.0	85	81 / 56	235 / 210	418	307	110 x 110	310	80 (9)
600 x 350	10	-	10.5	21.0	75	84 / 59	235 / 210	432	306	110 x 110	430	80 (9)
600 x 400	10	-	10.5	24.0	75	81 / 56	235 / 210	443	309	120 x 120	430	75 (9)
600 x 450	10	-	10.5	27.0	65	87 / 62	235 / 210	466	318	120 x 120	430	70 (8)
600 x 500	10	-	10.5	30.0	65	82 / 57	235 / 210	476	321	120 x 120	430	70 (8)
600 x 550	10	-	10.5	33.0	65	81 / 56	235 / 210	495	339	120 x 120	570	65 (8)

⁹verstärkte Ausführung für erhöhte Windfestigkeit

¹⁰mit Volant 10 km/h tiefer

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

Ist eine minimale oder maximale 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. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus.

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 Mandarin Oriental Savoy – Zürich, CH

2 frittenwerk @ Outlecity – Metzingen, DE

3 Fourvière Hôtel – Lyon, FR

4 Plachutta Restaurant Neuer Markt – Wien, AT

5 Hotel Castillo de Gorraiz – Navarre, ES

PZS

PALAZZO® Style
Der Stilsichere

NEU
+ 16 Grössen



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 4–13 Kurbelumdrehungen geöffnet (patentiert)
Hohe Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 115 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 Zahnrämen
- Mit nur 4–13 Kurbelumdrehungen geöffnet

Antrieb

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

Schirmbezug

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

Windstabilität

- Bis zu 120 km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

Befestigungen

74

- Sockel / Schirmständer / Abdeckungen
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau auf Mass
- Montageplatten für Isolationsböden
- Glatz Beton Cube M4/M8/M16
- Standplatten auf Mass

Zusatzausführungen – Standardzubehör

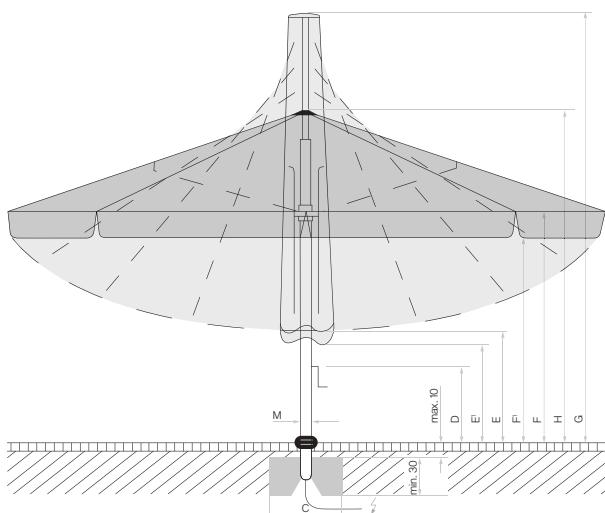
90

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

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

96

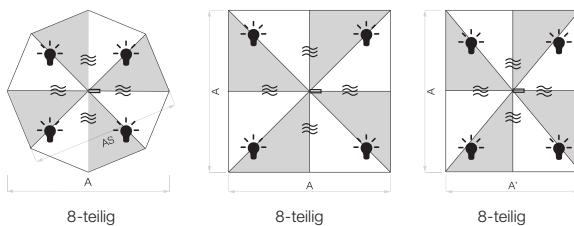
- Sondergrößen & Zwischenmasse (Stufen 1, 2 & 3)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen
max. + 1000 mm / - 500 mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, PVC & flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



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



Nenn-grösse	Anzahl Streben	Seiten-abstand	Mast Ø	Grund-fläche	Kurbel-höhe	Schliesshöhe / mit Volant	Durchgangshöhe / mit Volant	Gesamt-höhe	Höhe offen	Fundament	Mindest-gewicht Sockel	¹⁰ Max. zul. Windg. offen
cm		cm	cm	m ²	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	D	E / E'	F / F'	G	H	C				
Ø 300	8	277	10.5	7.1	85	187 / 162	235 / 210	338	279	90 x 90	180	120 (12)
Ø 350	8	325	10.5	8.7	85	179 / 154	235 / 210	356	285	90 x 90	180	115 (11)
Ø 400	8	370	10.5	11.3	85	176 / 151	235 / 210	378	292	90 x 90	180	90 (10)
Ø 450	8	415	10.5	14.3	85	178 / 153	235 / 210	406	299	100 x 100	180	75 (9)
Ø 500	8	460	10.5	17.7	85	169 / 144	235 / 210	423	305	100 x 100	240	70 (8)
Ø 550	8	508	10.5	21.4	85	153 / 128	235 / 210	433	312	110 x 110	310	65 (8)
Ø 600	8	554	10.5	25.5	85	136 / 111	235 / 210	442	319	110 x 110	310	60 (7)
300 x 300	8	-	10.5	9.0	85	142 / 117	235 / 210	353	280	90 x 90	180	115 (11)
350 x 350	8	-	10.5	12.3	85	124 / 99	235 / 210	371	287	100 x 100	240	95 (10)
400 x 400	8	-	10.5	16.0	85	121 / 96	235 / 210	405	294	110 x 110	240	80 (9)
450 x 450	8	-	10.5	20.3	80	103 / 78	235 / 210	422	301	110 x 110	310	70 (8)
500 x 500	8	-	10.5	25.0	75	84 / 59	235 / 210	439	308	120 x 120	310	60 (7)
300 x 200	8	-	10.5	6.0	85	129 / 104	235 / 210	308	274	90 x 90	180	115 (11)
300 x 250	8	-	10.5	7.5	85	139 / 114	235 / 210	333	277	90 x 90	180	110 (11)
350 x 200	8	-	10.5	7.0	85	118 / 93	235 / 210	318	278	90 x 90	180	110 (11)
350 x 250	8	-	10.5	8.8	85	123 / 98	235 / 210	337	281	90 x 90	180	105 (10)
350 x 300	8	-	10.5	10.5	85	133 / 108	235 / 210	362	284	100 x 100	180	95 (10)
400 x 200	8	-	10.5	8.0	85	100 / 75	235 / 210	322	283	90 x 90	180	95 (10)
400 x 250	8	-	10.5	10.0	85	106 / 81	235 / 210	341	285	90 x 90	180	90 (10)
400 x 300	8	-	10.5	12.0	85	117 / 92	235 / 210	366	288	100 x 100	180	85 (9)
400 x 350	8	-	10.5	14.0	85	125 / 100	235 / 210	391	291	100 x 100	240	80 (9)
450 x 250	8	-	10.5	11.25	85	101 / 76	235 / 210	361	303	100 x 100	180	90 (10)
450 x 300	8	-	10.5	13.5	85	100 / 75	235 / 210	370	292	100 x 100	180	80 (9)
450 x 350	8	-	10.5	15.8	85	109 / 84	235 / 210	394	295	100 x 100	240	75 (9)
450 x 400	8	-	10.5	18.0	80	111 / 86	235 / 210	413	298	110 x 110	240	70 (8)
500 x 250	8	-	10.5	12.5	85	85 / 60	235 / 210	366	303	100 x 100	180	85 (9)
500 x 300	8	-	10.5	15.0	85	88 / 63	235 / 210	380	296	100 x 100	240	80 (9)
500 x 350	8	-	10.5	17.5	85	96 / 71	235 / 210	401	299	110 x 110	240	70 (8)
500 x 400	8	-	10.5	20.0	75	101 / 76	235 / 210	422	301	110 x 110	240	65 (8)
500 x 450	8	-	10.5	22.5	75	98 / 73	235 / 210	436	305	110 x 110	310	60 (7)

¹⁰mit Volant 10 km/h tiefer

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

Ist eine minimale oder maximale 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. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus.

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

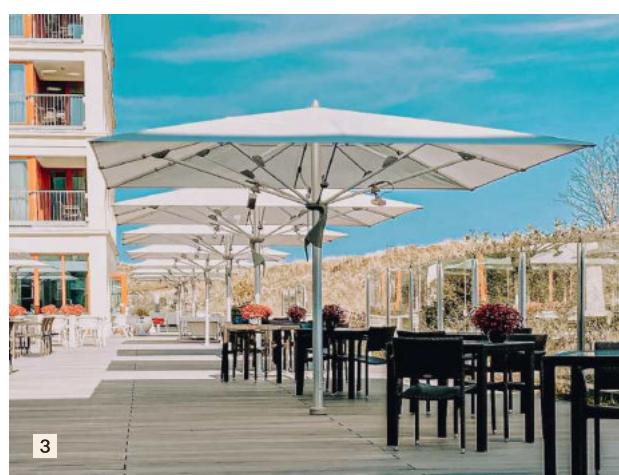
Das Öffnen und Schließen mit einer Akku-Bohrmaschine ist nicht erlaubt.



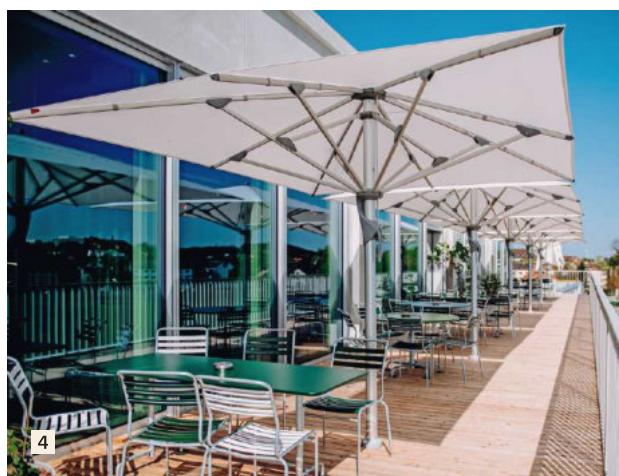
1



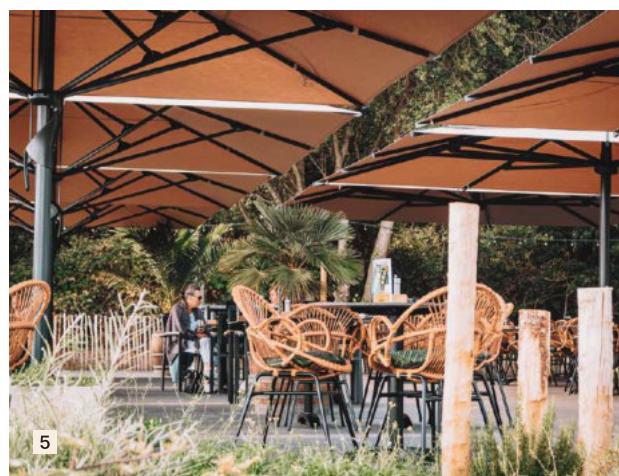
2



3



4



5

- 1 FLUX Pinakothek der Moderne – München, DE
- 2 Hotel Karnerhof – Faaker See, AT
- 3 A-ROSA Resort – Sylt, DE
- 4 VEBO Genusswerkstatt – Solothurn, CH
- 5 Restaurant TWINS – Ouddorp, NL



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 x 300 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- LED-Beleuchtungssystem in Streben integriert
- Professionelle Zusatzausführungen (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

- Natureloxiert 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 (spinndüsengefärbt)
- Schirmbezüge ersetz- bzw. auswechselbar

Windstabilität

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

Befestigungen

74

- Sockel / Schirmständer / Abdeckungen
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau auf Mass
- Montageplatten für Isolationsböden
- Glatz Beton Cube M4/M8/M16
- Standplatten auf Mass

Zusatzaoptionen – Standardzubehör

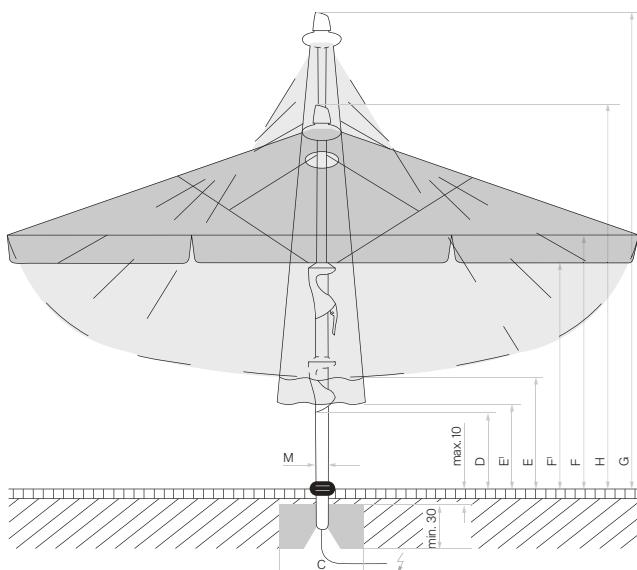
90

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

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

96

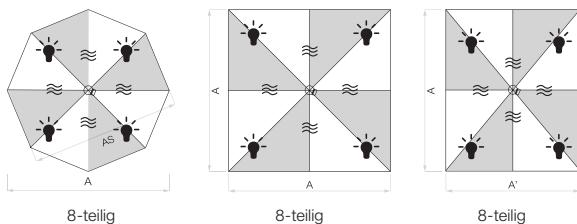
- Sondergrößen & Zwischenmasse (Stufe 1)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen
max. + 800mm / - 800mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, PVC & flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



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



Nenn-grösse	Anzahl Streben	Seiten-abstand	Mast Ø	Grund-fläche	Höhe Schieber	Schliesshöhe / mit Volant	Durchgangshöhe / mit Volant	Gesamt-höhe	Höhe offen	Fundament	Mindest-gewicht Sockel	¹⁰ Max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m ²	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	D	E / E'	F / F'	G	H	C				
Ø 350	8	325	9.0	8.7	113	162 / 137	225 / 200	342	280	80 x 80	180	100 (10)
Ø 400	8	370	9.0	11.3	105	154 / 129	225 / 200	360	286	90 x 90	180	90 (10)
Ø 450	8	415	9.0	14.3	97	146 / 121	225 / 200	377	293	90 x 90	180	75 (9)
Ø 500	8	462	9.0	17.7	90	137 / 112	225 / 200	394	299	100 x 100	240	65 (8)
Ø 550	8	510	9.0	21.4	83	129 / 104	225 / 200	412	306	100 x 100	310	60 (7)
Ø 600	8	554	9.0	25.5	74	120 / 95	225 / 200	429	313	100 x 100	310	55 (7)
300 x 300	8	-	9.0	9.0	89	127 / 102	225 / 200	341	276	90 x 90	180	100 (10)
350 x 350	8	-	9.0	12.3	73	114 / 89	225 / 200	365	283	90 x 90	240	85 (9)
400 x 400	8	-	9.0	16.0	59	100 / 75	225 / 200	387	290	100 x 100	240	75 (9)
450 x 450	8	-	9.0	20.3	55	89 / 64	225 / 200	412	298	100 x 100	310	65 (8)
500 x 500	8	-	9.0	25.0	50	82 / 57	225 / 200	440	305	110 x 110	310	60 (7)
350 x 300	8	-	9.0	10.5	78	120 / 95	225 / 200	354	280	90 x 90	180	90 (10)
400 x 300	8	-	9.0	12.0	80	107 / 82	225 / 200	360	283	90 x 90	180	80 (9)
450 x 350	8	-	9.0	15.8	65	95 / 70	225 / 200	384	291	100 x 100	240	75 (9)
500 x 400	8	-	9.0	20.0	53	82 / 57	225 / 200	407	298	100 x 100	310	65 (8)
550 x 450	8	-	9.0	24.8	53	83 / 58	225 / 200	443	305	110 x 110	310	60 (7)

¹⁰mit Volant 10 km/h tiefer

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

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

Die Höhenmassen 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. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus. Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 25 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.

Mittelstockschirme

Die neue F-Linie Pro

Im Format nicht zu gross und nicht zu klein – darum ist die neue F-Linie Pro mit den Modellen Fortino Pro, Fortero Pro und Fortello Pro 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 (Modell bis 2025, nicht Pro-Variante) 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 neuen F-Linie Pro 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® Pro Der Windsichere im Grossformat

36

- 300 bis 400 cm
- Max. 80 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip
- Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
- Korrosionsbeständige Kunststoffkomponenten
- Optional integrierte LED-Beleuchtung mit Akku-Pack



FR

FORTERO® Pro Der Windsichere im Mittelformat

40

- 200 bis 350 cm
- Max. 65 km/h Windstabilität
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip
- Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
- Korrosionsbeständige Kunststoffkomponenten
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung



FI

FORTINO® Pro 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

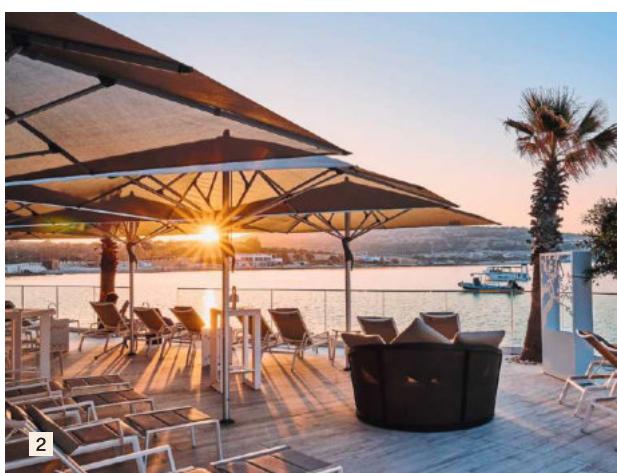
48

- 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

35



1



2



3



4



5

1 LAKESIDE Eventlocation & Apartments – Zwenkau, DE

2 BLU Beach Club – Mellieha, MT

3 One & Only Royal Mirage – Drift Beach Club – Dubai, AE

4 EFG Swiss Open – Gstaad, CH

5 Schulanlage Guggach – Zürich, CH

FL

FORTELLO® Pro
Der Windsichere im Grossformat

NEU



Alleinstellungsmerkmale

- Designsprache F-Linie Pro: einheitliches Design der Modelle Fortello Pro, Fortero Pro und Fortino Pro
- Durchgehendes Mastprofil bis zum Bodenbelag (innenliegendes Standrohr)
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip:
Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
Hohe Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 80 km/h Windstabilität bei Grösse 350 x 350 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Integrierte LED-Beleuchtung mit Akku-Pack (keine Stromzuleitung)
(nur auf Modell 2025 verfügbar, nicht auf Pro-Version)
- Sofortlieferprogramm verfügbar

Verwendungsorte

- Aussenfläche kompakt
- Terrassen & rooftops
- Öffentliche Plätze & Parks
- NEU Korrosive Umgebungen



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 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

Öffnungsprinzip

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

Schirmbezug

- Ohne Volant (Volant gegen Aufpreis)
- Selbstspannend durch flexible Strobenenden
- 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 80 km/h (bei fixer Verankerung)
- Im Windkanal getestet

Befestigungen

74

- Sockel / Schirmständer / Abdeckungen
- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau auf Mass
- Montageplatten für Isolationsböden
- Glatz Beton Cube M4/M8/M16
- Standplatten auf Mass

Zusatzaoptionen – Standardzubehör

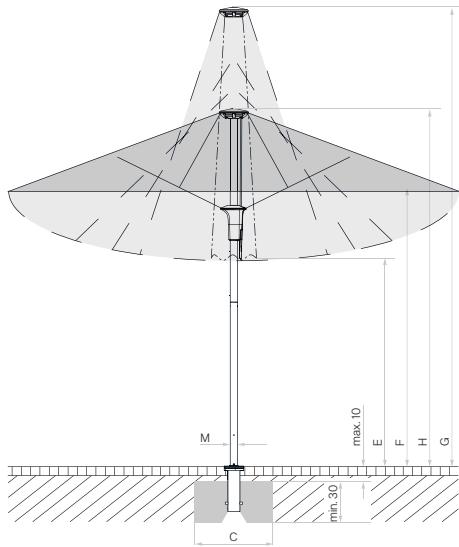
90

- LED-Beleuchtung mit Akku-Pack
(nur auf Modell 2025 verfügbar, nicht auf Pro-Version)
(für korrosive Umgebungen nicht geeignet)
- Schutzhülle

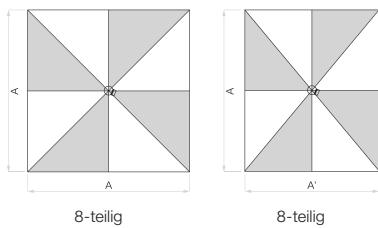
Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

96

- Mastverlängerungen & -verkürzungen
max. + 300 mm / - 275 mm
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



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



Nenn-grösse cm	Seiten-abstand cm	Mast Ø cm	Grund-fläche m²	Schliesshöhe cm	Durchgangs-höhe cm	Gesamthöhe cm	Höhe offen cm	Fundament cm	Mindestgewicht für Sockel kg	Max. zul. Windg. offen km/h (Bft.)
A	AS	M	E	F	G	H	C			
350 x 350	-	6.7	12.3	96	215	342	260	80 x 80	120	80 (9)
400 x 400	-	6.7	16.0	80	215	362	268	90 x 90	180	70 (8)
400 x 300	-	6.7	12.0	86	215	334	260	80 x 80	120	80 (9)

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

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.

Beim Granitsockel 120 kg weichen diese um plus 9.5 cm und beim Granitsockel mit Rollen-Set um plus 14 cm ab.

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

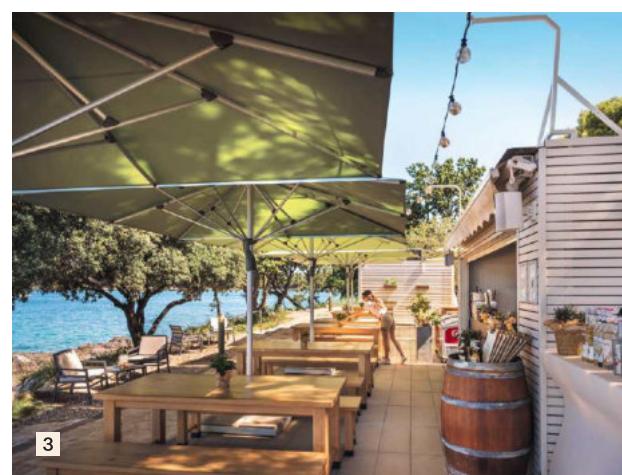
Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäß Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus. Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



1



2



3



4



5

1 Restaurant Röschtigrabe – Bern, CH

2 Hotel Castello di Casiglio – Erba, IT

3 MAISTRA Camping Porto Sole – Vrsar, HR

4 The Social Hub – Toulouse, FR

5 MANTA by the sea – Tas-Sliema, MT

FR

FORTERO® Pro
Der Windsichere im Mittelformat

NEU



Alleinstellungsmerkmale

- Designsprache F-Linie Pro: einheitliches Design der Modelle Fortello Pro, Fortero Pro und Fortino Pro
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip:
Schnelle und einfache Bedienung mittels Spannhebel
Hohe Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 60 km/h Windstabilität bei Grösse 300 x 300 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Osyriion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung
- Sofortlieferprogramm verfügbar

Verwendungsorte

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



Basismodell

Gestell

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilerter 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 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

Öffnungsprinzip

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

Schirmbezug

- Ohne Volant (Volant gegen Aufpreis)
- Selbstspannend durch flexible Strobenenden
- 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

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

Zusatzaoptionen – Standardzubehör

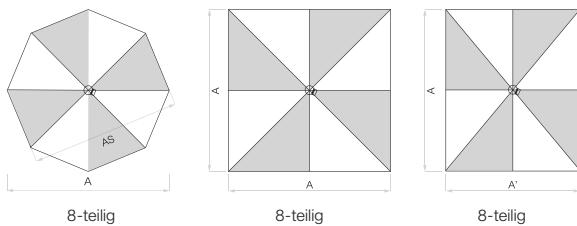
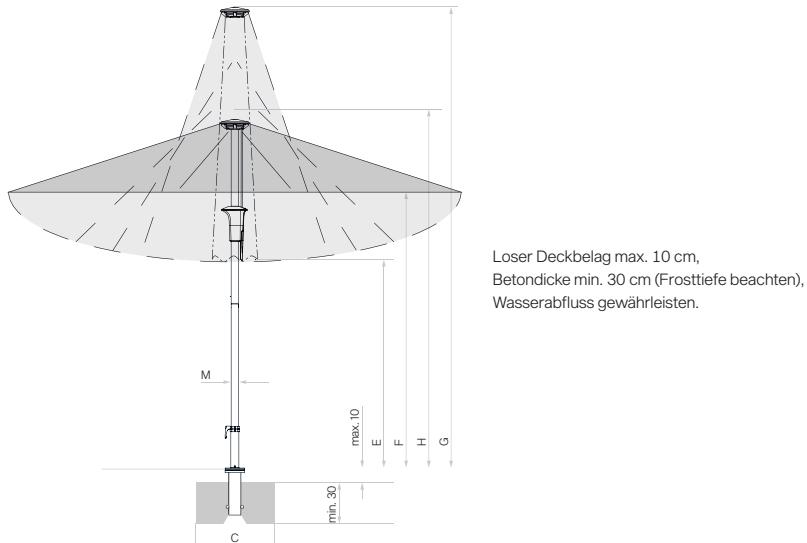
90

- Osyriion Spot LED Akku-Licht, abnehmbar
- Schutzhülle

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

96

- Mastverlängerungen & -verkürzungen
max. + 300 mm / - 550 mm
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



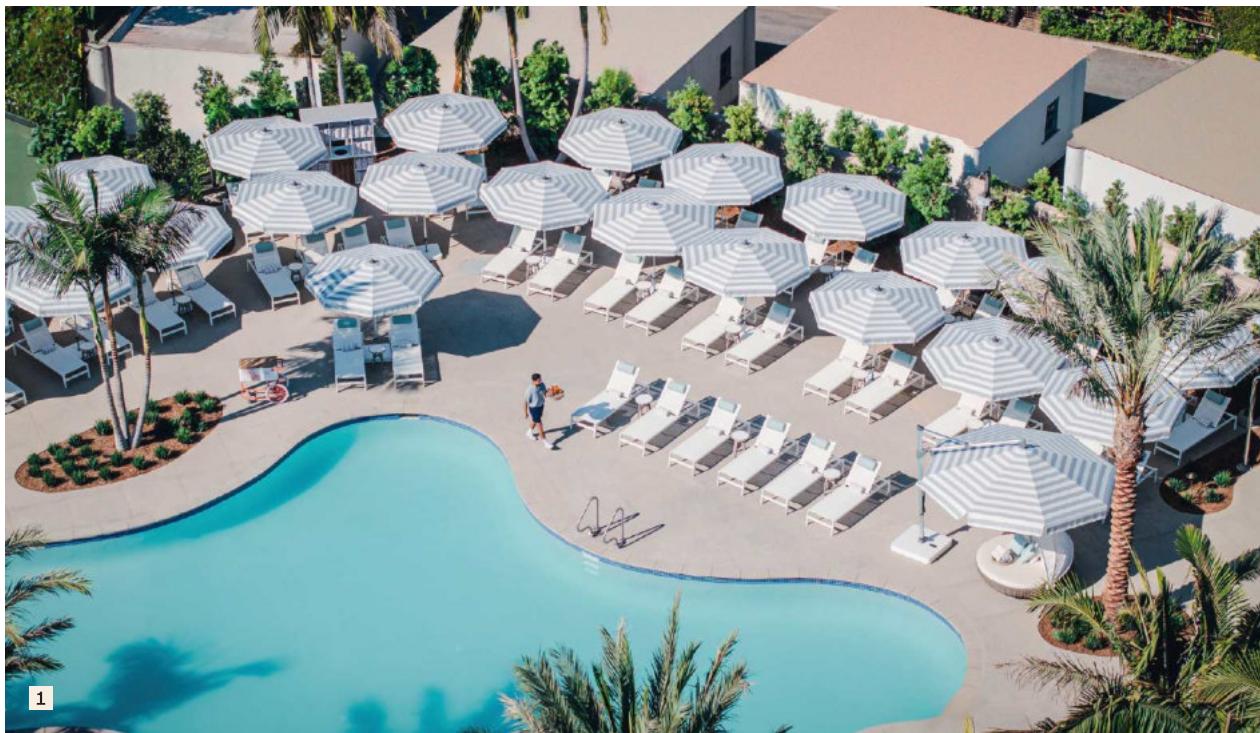
Nenn-grösse cm	Seiten-abstand cm	Mast Ø cm	Grund-fläche m²	Schliesshöhe cm	Durchgangs-höhe cm	Gesamthöhe cm	Höhe offen cm	Fundament cm	Mindestgewicht für Sockel kg	Max. zul. Windg. offen km/h (Bft.)
A	AS	M	E	F	G	H	C			
Ø 350	325	5.5	8.7	133	215	310	257	70 x 70	90	55 (7)
300 x 300	-	5.5	9.0	106	215	318	255	70 x 70	90	60 (7)
350 x 350	-	5.5	12.3	82	215	331	262	80 x 80	120	50 (7)
300 x 200	-	5.5	6.0	125	215	305	251	70 x 70	70	65 (8)
350 x 250	-	5.5	8.8	104	215	319	255	70 x 70	90	55 (7)

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

Bei Verwendung PX Bodenhülse mit Übergangsrohr ergibt sich plus 10.5 cm.

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M4. Bei den Sockelvarianten weichen diese um plus 9.5–16 cm ab.

Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus. Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



1



2



3



4



5

1 THE LANGHAM Huntington Resort – Pasadena, US

2 Plus Fariones Suite Hotel – Lanzarote, ES

3 AVANT MAR Hotel & Suites – Paros, GR

4 Golf de Genève – Genf, CH

5 MTTC Tennisclub Iphitos – München, DE

Fl

FORTINO® Pro

Der Windsichere im Kleinformat

NEU



Alleinstellungsmerkmale

- Designsprache F-Linie Pro: einheitliches Design der Modelle Fortello Pro, Fortero Pro und Fortino Pro
- 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

- Natureloxiert matt

Öffnungsprinzip

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

Schirmbezug

- Ohne Volant (Volant gegen Aufpreis)
- Selbstspannend durch flexible Strobenenden
- 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 ersetzt- bzw. auswechselbar

Windstabilität

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

Befestigungen

74

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

Zusatzaoptionen – Standardzubehör

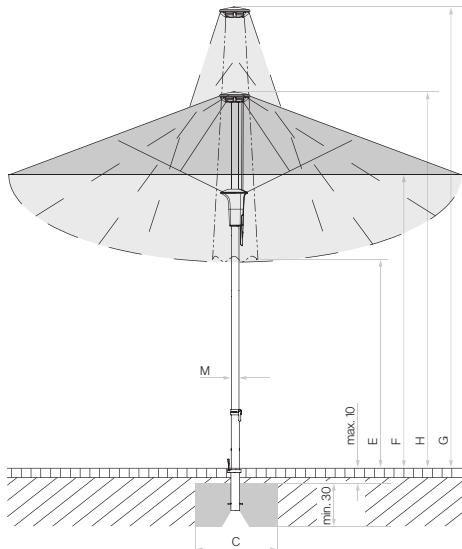
90

- Osyrion Spot LED Akku-Licht, abnehmbar
- Schutzhülle

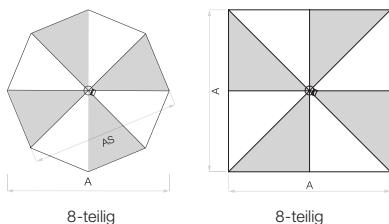
Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

96

- Mastverlängerungen & -verkürzungen
max. + 300 mm / - 550 mm
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



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



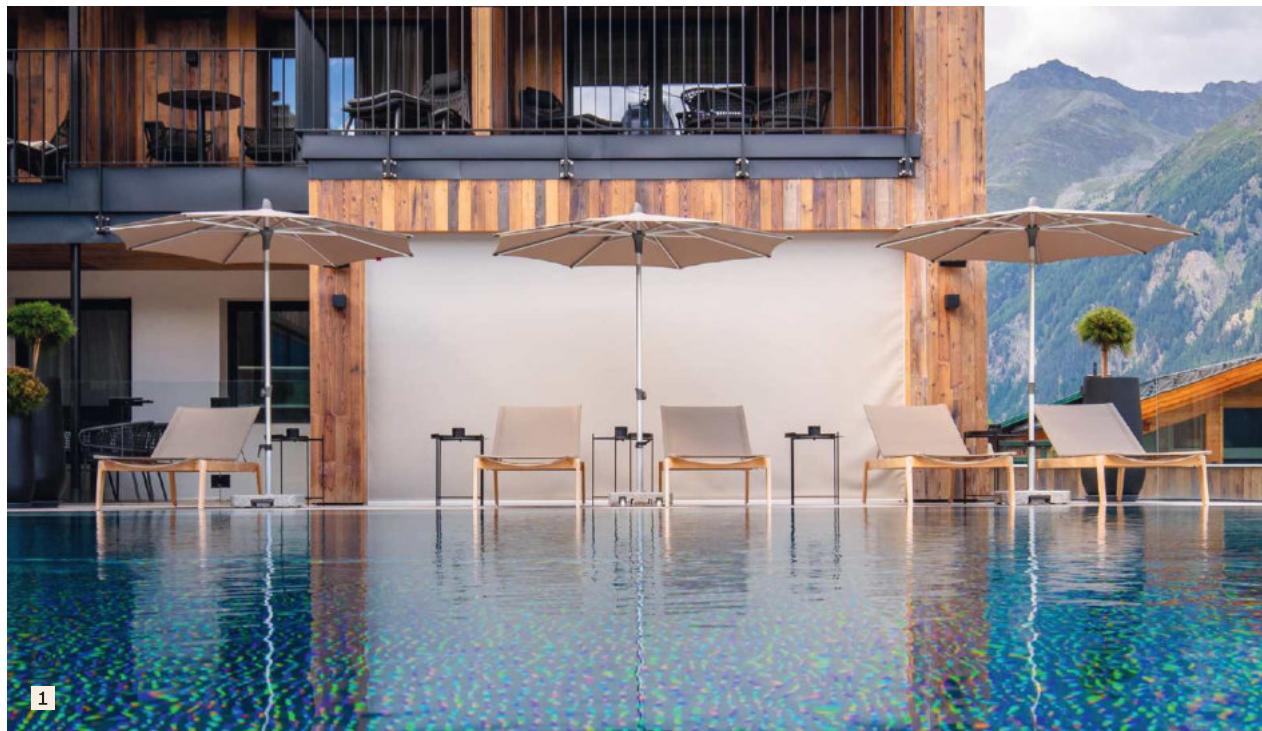
Nenngrösse	Seiten-abstand	Stock Ø	Grundfläche	Schliesshöhe	Durchgangs-höhe	Gesamt-höhe	Höhe offen	Fundament	Mindestge-wicht für Sockel	Max. zul. Windg. offen
cm	cm	cm	m ²	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	AS	M	E	F	G	H	C			
Ø 250	230	3.8	4.4	151	205	277	236	60 x 60	40	80 (9)
Ø 300	275	3.8	6.4	139	205	291	242	70 x 70	55	60 (7)
200 x 200	-	3.8	4.0	134	205	277	233	60 x 60	40	70 (8)
250 x 250	-	3.8	6.3	115	205	293	240	70 x 70	55	55 (7)

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

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse BT. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Stahlsockel minus 5 cm.

Bei den Varianten mit einer Montageplatte und dem Adapter M4 zu Z reduzieren sich die angegebenen Höhenmasse um 4-5cm.

Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus. Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 20 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.



1



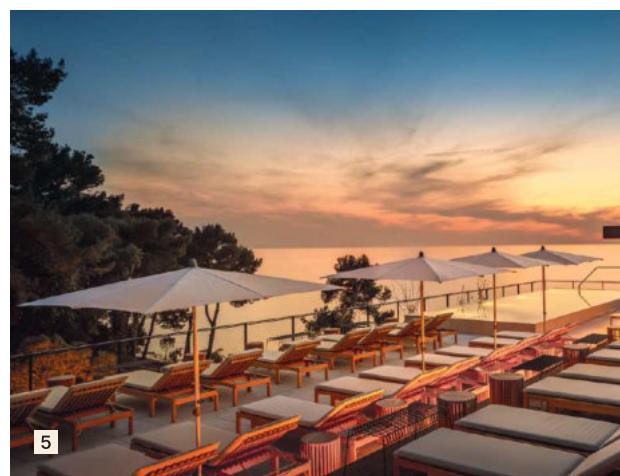
2



3



4



5

1 Grünwald Resort – Sölden, AT

2 Gustav Kahn – Romanshorn, CH

3 Hotel Dream Castle – Magny-le-Hongre, FR

4 Design Hotel Tyrol – Parcines, IT

5 MAISTRA Grand Park Hotel – Rovinj, HR

AS

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 x 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

- Sockel / Schirmständer
- Bodenhülsen

Zusatzausführungen – Standardzubehör

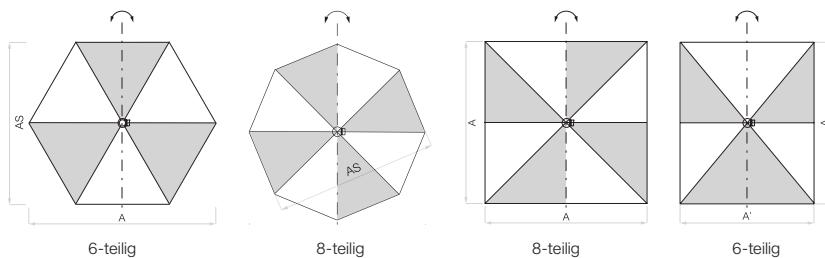
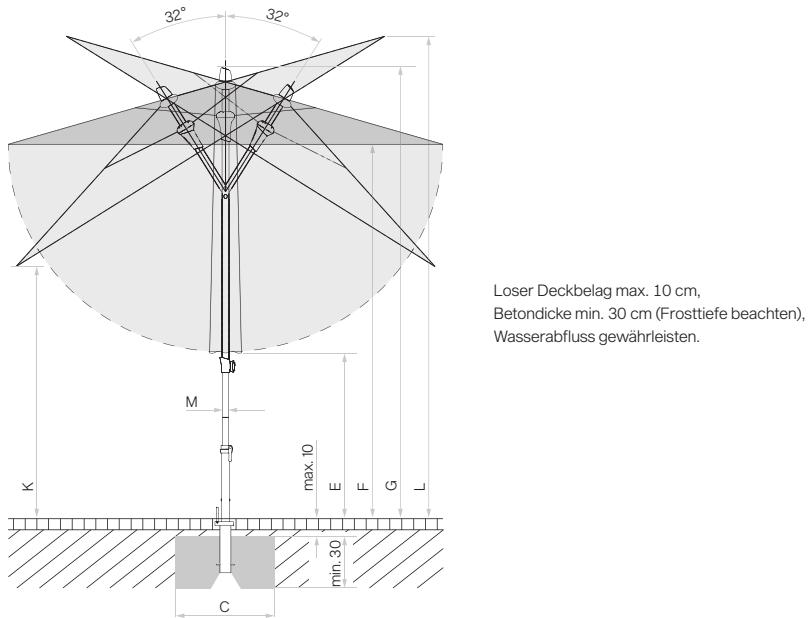
90

- Osyrion Spot LED Akku-Licht, abnehmbar
- Schutzhülle

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

96

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



Nenn-grösse	Seiten-abstand	Stock Ø	Grund-fläche	Schliess-höhe	Durchgangs-höhe	Durchgangs-höhe geneigt	Gesamthöhe	Gesamthöhe 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	E	F	K	G	L	C			
Ø 200	175	3.5	2.6	70...130	150...210	95...155	180...240	200...260	40 x 40	30	75 (9)
Ø 250	230	3.5	4.4	50...110	150...210	80...140	185...245	217...275	50 x 50	40	50 (7)
Ø 300	275	3.5	6.4	50...90	170...210	85...125	210...250	245...285	60 x 60	40	35 (5)
200 x 200	-	3.5	4	35...95	150...210	95...155	185...245	200...260	40 x 40	40	50 (7)
240 x 240	-	3.5	5.8	30...70	170...210	100...140	210...250	230...270	50 x 50	40	40 (6)
210 x 150	-	3.5	3.2	50...110	150...210	110...170	185...245	190...250	40 x 40	30	55 (7)
250 x 200	-	3.5	5	40...80	170...210	110...150	210...250	220...260	50 x 50	40	40 (6)

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

Die Höhenmassen 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. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus.

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 Freiarmsmodelle 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 Pro. 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
- Synchrone 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
- Synchrone Öffnungsprinzip mittels Kurbel
- Öffnungsmechanismus mit wenigen Kurbelumdrehungen und hoher Schliesshöhe (patentiert)
- Gestell natureloxiert oder anthrazit («RAL 7016») erhältlich
- Osyron Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung



1



2



3



4



5

1 Mandarin Oriental Savoy Rooftop – Zürich, CH

2 Kempinski Hotel Adlon – Berlin, DE

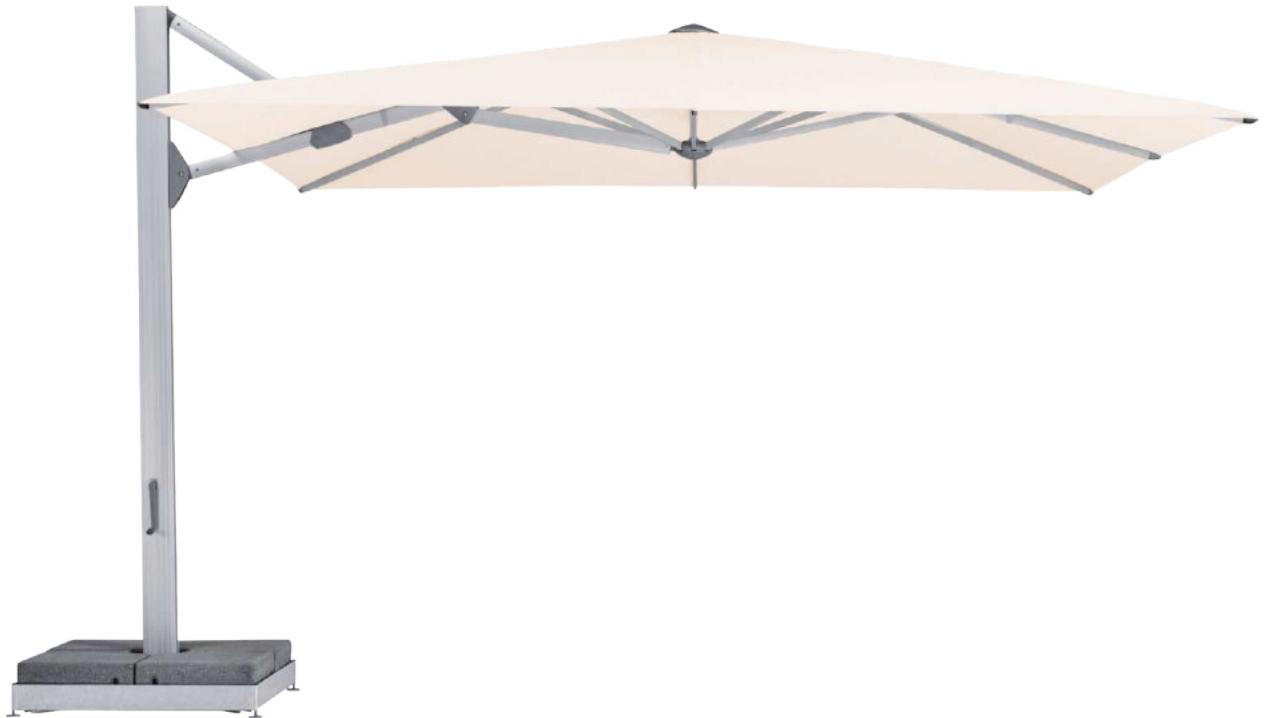
3 Pädagogische Hochschule – Kreuzlingen, CH

4 Privat Residenz – Anonym, FR

5 Bona Vida Homes – Mallorca, ES

AMB

AMBIENTE Nova
Die Königin der Seitenmastschirme



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 x 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 x 145 mm und 4.5 mm Wandstärke
- Dachstreben 20 x 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)
Kunststoff-Teile immer nur in RAL 7045

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
- Glatz Beton Cube M4/M8/M16
- Standplatten auf Mass

Zusatzaoptionen – Standardzubehör

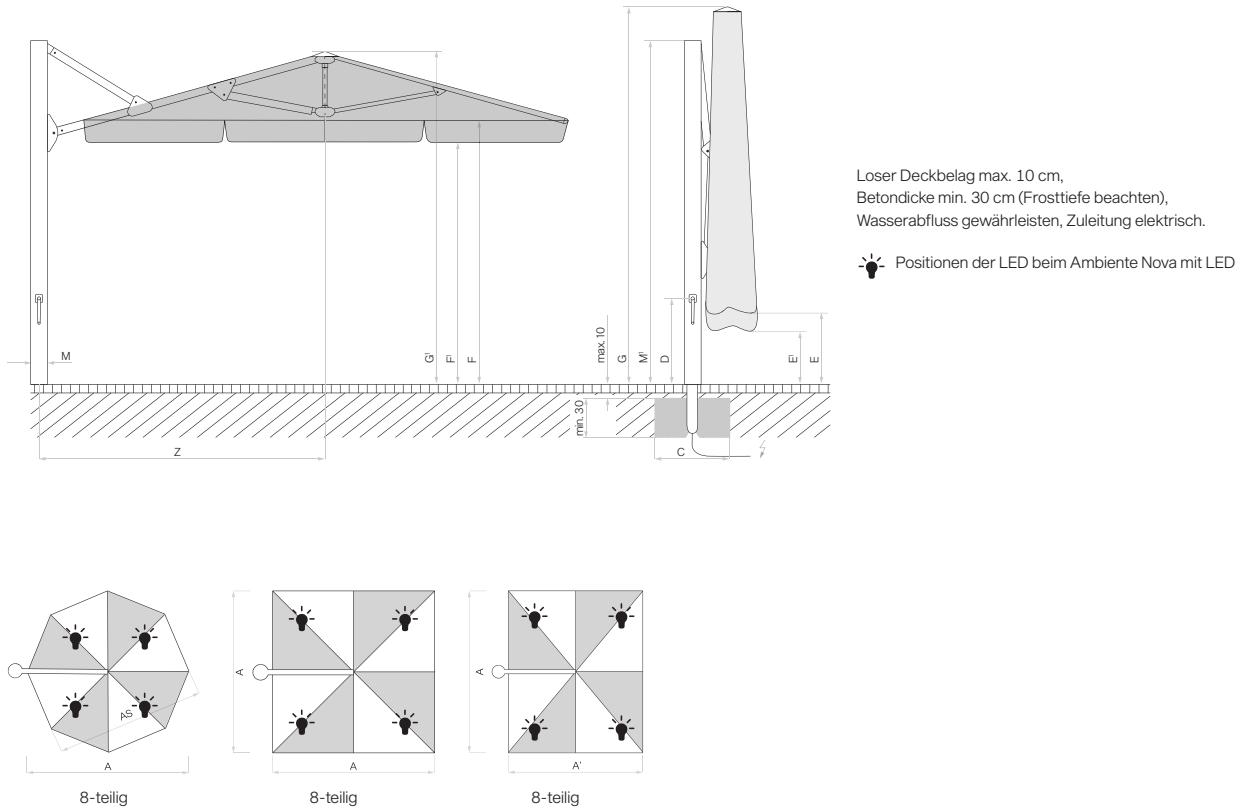
90

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

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

96

- 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



Nenn-grösse	Seiten-abstand	Mast Ø	Grund-fläche	Kurbel-höhe	Schliess-höhe / mit Volant	Durchgangs-höhe / mit Volant	Gesamt-höhe / offen	Tiefste Höhe beim Öffnen + Schliessen / mit Volant	Mast-höhe	Länge Tragarm	Funda-ment	Mindest-gewicht 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		D	E / Eⁱ	F / Fⁱ	G / Gⁱ		Mⁱ	Z	C		
Ø 400	370	8.5 x 14.5	11.3	91	158 / 134	225 / 200	365 / 295	148 / 124	295	232	80 x 80	240	45 (6)
Ø 500	460	8.5 x 14.5	17.7	91	146 / 122	225 / 200	401 / 305	136 / 112	295	281	100 x 100	310	35 (5)
350 x 350	-	8.5 x 14.5	12.3	91	92 / 68	225 / 200	343 / 285	82 / 58	295	213	80 x 80	240	40 (6)
400 x 400	-	8.5 x 14.5	16.0	91	80 / 56	225 / 200	367 / 290	70 / 46	295	232	100 x 100	310	35 (5)
400 x 300	-	8.5 x 14.5	12.0	91	80 / 56	225 / 200	334 / 270	70 / 46	295	184	80 x 80	240	45 (6)
450 x 350	-	8.5 x 14.5	15.8	91	80 / 56	225 / 200	368 / 285	70 / 46	295	232	100 x 100	310	35 (5)

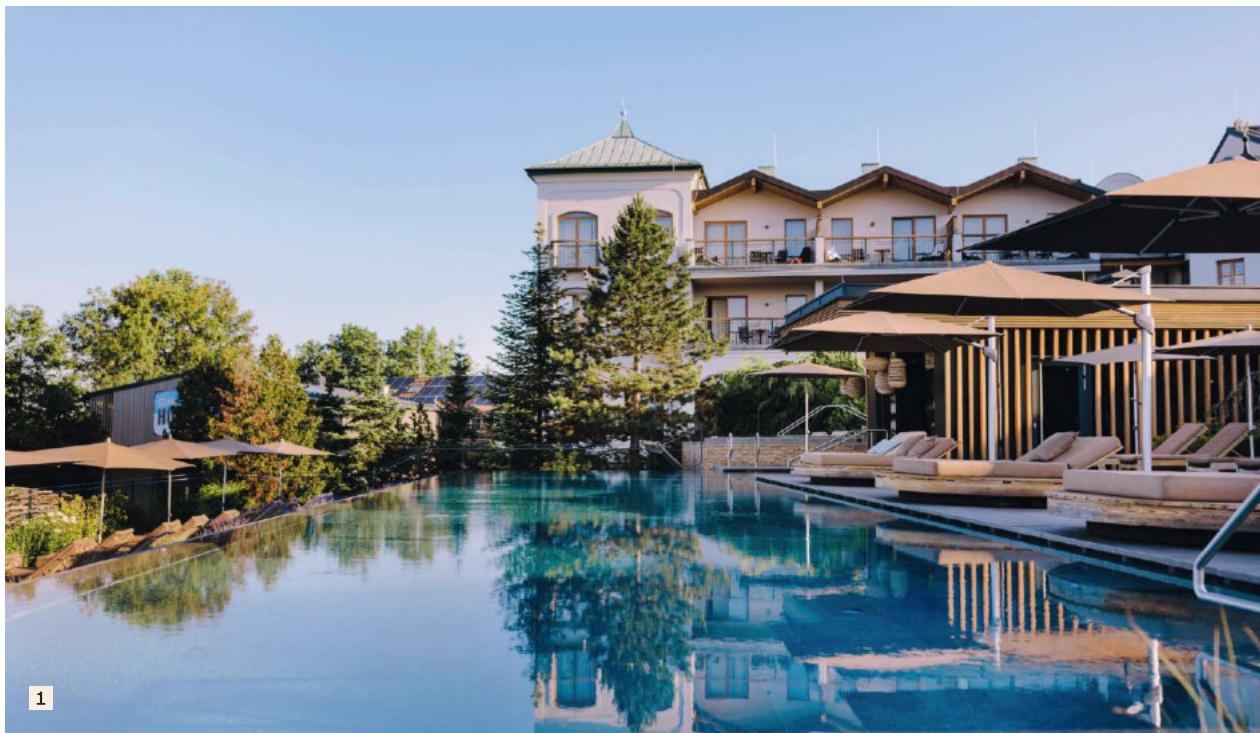
Die angegebenen Massen sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ($\pm 2\% \pm 5\text{ cm}$).

Ist eine minimale oder maximale 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. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus.

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



1 Genussdorf Gmachl – Bergheim, AT

2 Hotel Castello di Casiglio – Erba, IT

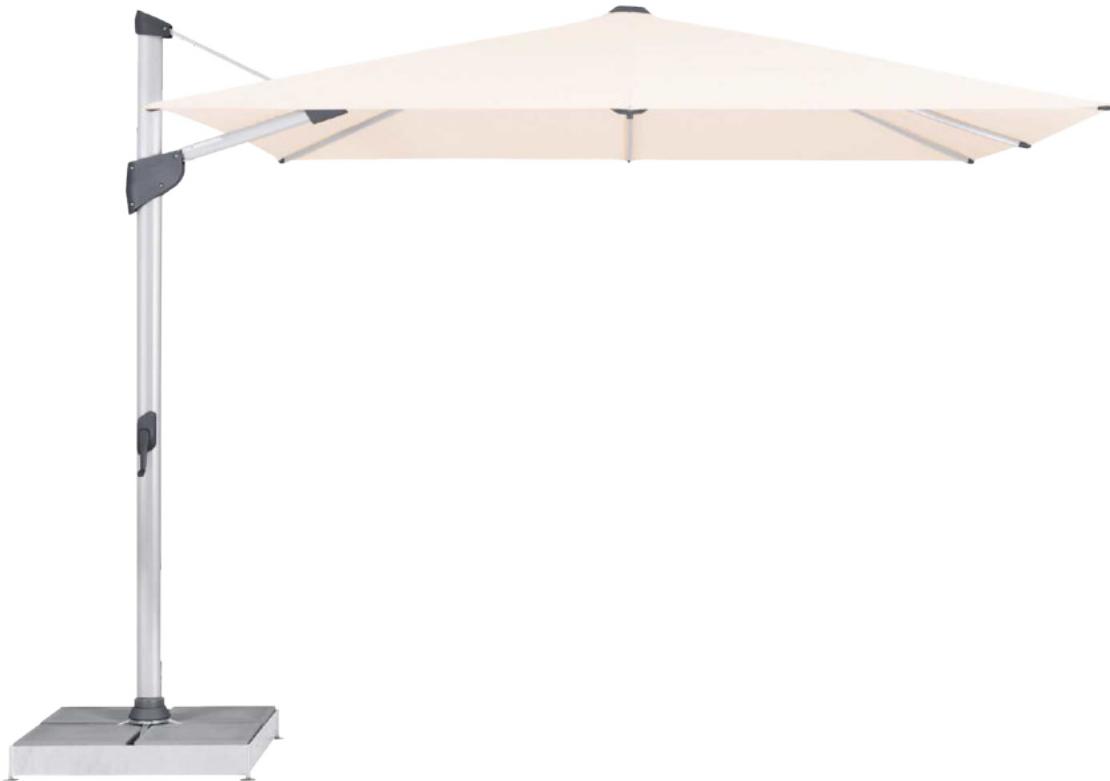
3 Alpenresort Schwarz – Obermieming, AT

4 Beachclub La Petite Plage – Biarritz, FR

5 GRUPOTEL Alcudia Suites – Mallorca, ES

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 x 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
- Korrosive Umgebungen



Basismodell**Gestell**

- 8-teilig aus Aluminium eloxiert
- Profilierter gerader Mast
- Mastprofil 66 x 95 mm und 3 mm Wandstärke
- Dachstreben 20 x 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 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 Strobenenden
- 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 ersetzt- bzw. auswechselbar

Windstabilität

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

Befestigungen

74

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

Zusatzaoptionen – Standardzubehör

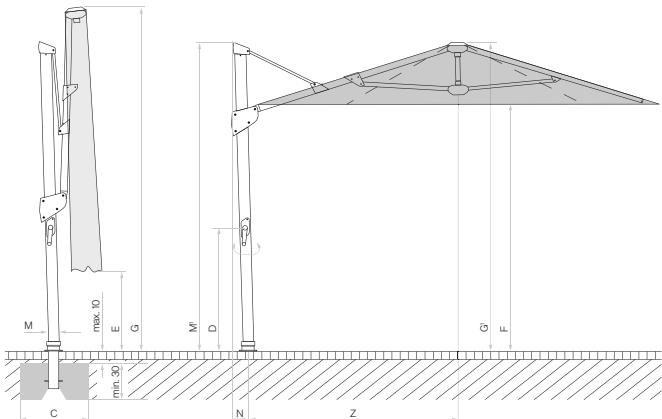
90

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

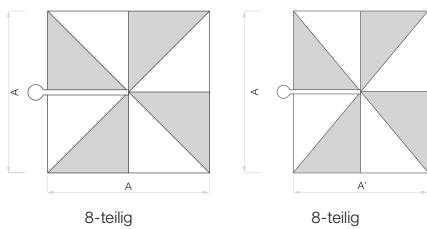
Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

96

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



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



Nenn-grösse	Seiten-abstand	Mast Ø	Grund-fläche	Kurbel-höhe	Schliess-höhe	Durch-gangs-höhe	Gesamt-höhe / offen	Masthöhe	Aus-kragung	Länge	Funda-	Mindest-	Max. zul.
cm	cm	cm	m ²	cm	cm	cm	cm / G ¹	cm	cm	Tragarm	ment	gewicht	Windg.
A	AS	M	D	E	F	G / G ¹	M ¹	N	Z	C		Sockel	offen
300 x 300	-	6.6 x 9.5	9.0	106	105	215	320 / 270	265	12	175	70 x 70	180	55 (7)
400 x 300	-	6.6 x 9.5	12.0	106	65	215	320 / 270	265	12	175	80 x 80	180	45 (6)

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

Die Höhenmassen 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. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus.

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

Holzschrirme & Aluminium Holzoptik

Die Emotionalen

Nicht nur im eigenen Garten, sondern auch in den besten Restaurants und Hotels der Welt rufen Holzschrirme Emotionen hervor. In der Tat sind Geborgenheit und Gemütlichkeit die Begriffe, die den meisten Menschen zum Thema Holz einfallen.

Der neue PIAZZA® in Aluminium Holzoptik

Im Objektgeschäft stehen zwei Kriterien an oberster Stelle: Windstabilität und Langlebigkeit. Reine Holzschrirme können diesen Anforderungen nicht gerecht werden – zu anfällig für Witterung, Pflegeaufwand und Materialermüdung.

Darum hat sich Glatz entschieden, ein Produkt zu lancieren, welches auch die hohen Ansprüche der Objektkunden erfüllt: Der Piazza in Aluminium-Holzoptik verbindet die warme, natürliche Ausstrahlung von Holz mit der Robustheit und Beständigkeit von Aluminium.

Das Ergebnis: Ein Schirm, der optisch begeistert, technisch überzeugt und selbst unter härtesten Bedingungen zuverlässig Schutz bietet.

Die Design-Ikone ALEXO®

Der Klassiker seit über 90 Jahren: Der zeitlose Kult-Sonnenschirm aus edlem Eschenholz vereint Form, Funktion und Individualität. Ideal für kleine, windgeschützte Flächen – und dank vielfältiger Gestaltungsmöglichkeiten der perfekte Begleiter für außergewöhnliche Konzepte und Projekte mit Kultstatus.

NEU



PI

PIAZZA®
Der Windstabile in Holzoptik

64

- 250 bis 300 cm
- Max. 75 km/h Windstabilität
- Flaschenzug zum Öffnen und Schliessen
- Schieber für optimale Stoffspannung auf vier Stufen fixierbar
- Gestell aus Aluminium in Holzoptik
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung



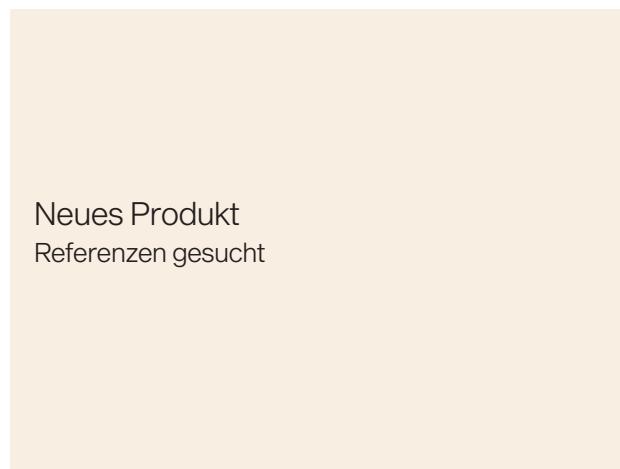
AL

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 Zahnkranzgelenk aus Messing zum Schrägstellen
- Gestell aus Eschenholz, Schienen aus Fiberglas
- In allen Varianten individualisierbar
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung

63



PI

PIAZZA®

Der Windstabile in Holzoptik

NEU



Alleinstellungsmerkmale

- Verbindet die warme, natürliche Ausstrahlung von Holz mit der Robustheit und Beständigkeit von Aluminium
- Schnelle und einfache Bedienung mittels Flaschenzug
- Schieber für optimale Stoffspannung auf vier Stufen fixierbar
- 75 km/h Windstabilität bei Grösse Ø 250 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- Osyrion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung
- Sofortlieferprogramm verfügbar

Verwendungsorte

- Aussenfläche kompakt
- Terrassen & Rooftops
- Korrosive Umgebungen



Swiss
Made

Basismodell**Gestell**

- 8-teilig aus Aluminium pulverbeschichtet mit 3D-Folierung
- Mast durchgehend
- Mastprofil Ø 48 mm
- Dachstreben 16.5 × 25.5 mm

Gestellmaterial

- Aluminium: EN-AW-6063-T5
- Schrauben und Nieten aus Edelstahl A4

Gestellfarbe

- 3D-Folierung in Holzoptik
- Kunststoffteile mit 3D-Holzstruktur

Öffnungsprinzip

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

Schirmbezug

- Ohne Volant
- Mit Leder verstärkte Stoffecken
- 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 ersetzt- bzw. auswechselbar

Windstabilität

- Bis zu 75 km/h (bei fixer Verankerung)

Befestigungen

74

■ Sockel / Schirmständer

- Bodenhülsen
- Montageplatten ohne oder mit Aufbau auf Mass
- Montageplatten für Isolationsböden
- Standplatten auf Mass

Zusatzausführungen – Standardzubehör

90

■ Osyriion Spot LED Akku-Licht, abnehmbar

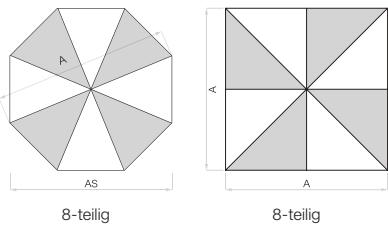
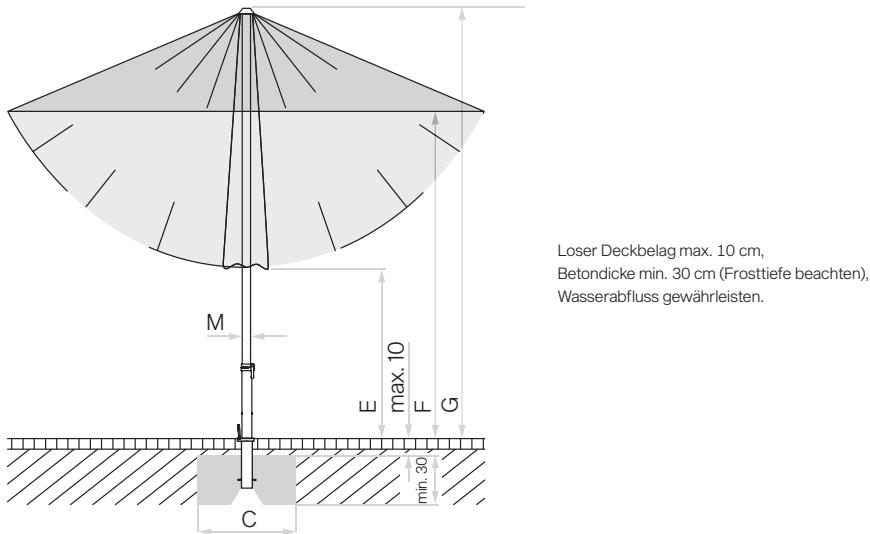
- Schutzhülle

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

96

■ Glatz Green® Spezialstoff

- Spezialstoffe (Fremdstoffe, flammhemmend)
- Bedruckungen & Werbedruck



Nenngrösse cm	Seitenab- stand AS	Stock Ø cm	Grundfläche m²	Schliesshöhe cm	Durchgangshöhe cm	Gesamthöhe cm	Fundament cm	Mindestgewicht für Sockel kg	Max. zul. Windg. offen km/h (Bft.)
A		M	E	F	G	C			
Ø 250	230	4.8	4.4	110	205	250	60 x 60	40	75 (9)
Ø 300	275	4.8	6.4	90	205	255	70 x 70	55	55 (7)
250 x 250	-	4.8	6.3	60	205	250	70 x 70	55	60 (7)

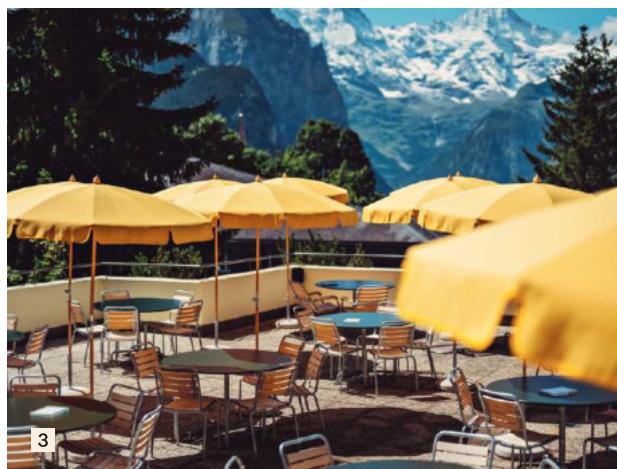
Die angegebenen Massen sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen ($\pm 2\% \pm 5\text{ cm}$).

Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse PX (Aufbau 15 cm). Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab. Ausgenommen Stahlsockel minus 7.5 cm.

Bei den Varianten mit einer Montageplatte und dem Standrohr M4 reduzieren sich die angegebenen Höhenmasse um 12-13 cm.

Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäß Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden. Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus.

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



1 Stazione Paradiso – Zürich, CH

2 Hotel Guarda Val – Lenzerheide, CH

3 Grand Hotel Belvedere – Wengen, CH

4 BROWNS AVENUE Hotel – Lissabon, PT

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 Zahnkranzgelenk 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



Swiss
Made

Basismodell

Gestell

- 10-teilig aus Eschenholz
- Mastprofil Ø 30 mm

Gestellmaterial

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

Öffnungsprinzip & Funktionen

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

Schirmbezug

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

Windstabilität

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

Befestigungen

74

- Sockel / Schirmständer
- Bodenhülsen

Zusatzaoptionen – Standardzubehör

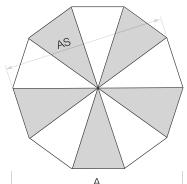
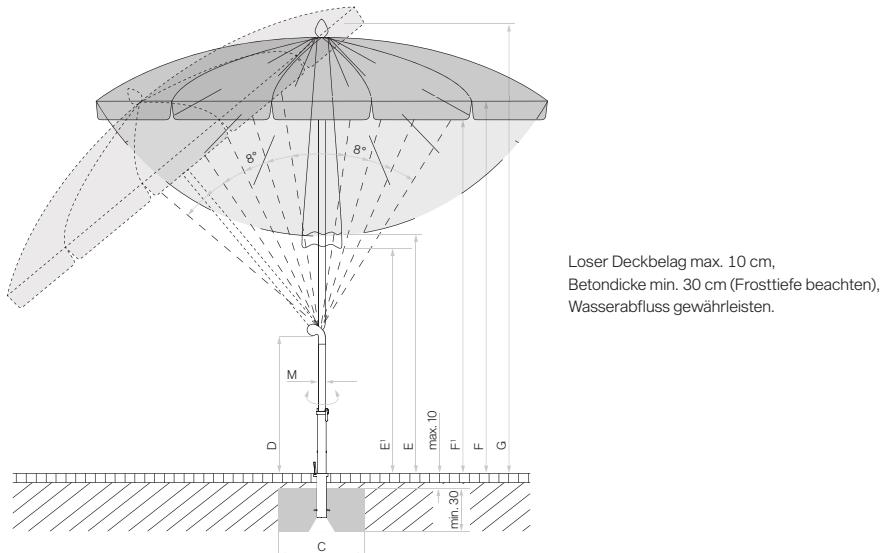
90

- Osyrion Spot LED Akku-Licht, abnehmbar
- Schutzhülle

Spezialanfertigungen – Individuell auf Mass

96

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



10-teilig

Nenn-grösse cm	Seiten-abstand cm	Stock Ø cm	Grund-fläche m^2	Höhe Gelenk cm	Schliesshöhe / mit Volant cm	Durchgangshöhe / mit Volant cm	Gesamthöhe cm	Fundament cm	Mindestge- wicht Sockel kg	Max. zul. Windg. offen km/h (Bft)
A	AS	M	D	E / E ⁱ	F / F ⁱ	G	C			
Ø 200	190	3.0	2.9	101	135 / 120	205 / 190	245	40 x 40	30	20 (4)
Ø 220	210	3.0	3.6	101	125 / 110	200 / 185	245	40 x 40	30	20 (4)

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

Die Höhenmassen 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.

Ein Sockel mit dem angegebenen Mindestgewicht reicht dafür nicht aus.

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 130-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 Be- spannungen mit andersfarbigen Einfassbändern, Sondervolants oder Segmente in Wechsel- farben – Glatz fertigt jeden Überzug auf individuellen Wunsch an.

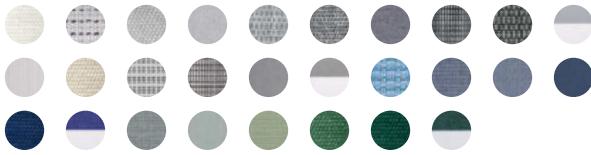
Glatz Stoffqualitäten

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 Lichtechnik, des Flächengewichts, der Wassersäule und des UV-Schutzes ablesen. Jede der drei Stoffqualitäten garantiert einen maximal möglichen UV-Schutz von mehr als 98 Prozent.

Lichtechnik

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

Morning Light



Sunset Glow



Stoffqualität 5 Die Premiumkollektion

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

- 100 % Polyacryl
- Spinndüsengefärbt
- Ca. 300 g/m² Flächengewicht
- Stufe 7-8 Lichtechnheit (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

Morning Light



Sunset Glow



Stoffqualität 4 Das Zwischenmass

FL FR FI AS FA PI AL

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

Morning Light



Sunset Glow



Stoffqualität 2 Für Budgetbewusste

FL FR FI AS FA PI

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

Spezialstoffe

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

- Details siehe Spezialanfertigungen (Seite 102)

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 + Übergangsrohr
- Bodenhülse + Standrohr
- Bodenhülse + Aufstellscharnier

Hartbeläge ohne Isolation

78

- Montageplatte ohne Aufbau
- Montageplatte mit Aufbau auf Mass

Hartbeläge mit Isolation

80

- Montageplatte für Isolationsböden mit hoher Dämmung
- Montageplatte für Isolationsböden

Spezialsituationen

82

- Glatz Beton Cube M4/M8/M16
- Standplatte mit Aufbau auf Mass
- Mauerkonsole mit Ausladung
- Spezialadapter / Adapter aller Art

Sockel / Schirmständer



Fix – Ohne Rollen

86

- Stahlsockel + Standrohr (40 und 55 kg)
- Betonsockel + Standrohr (30 bis 90 kg)
- Granitsockel + Standrohr (40 bis 120 kg)
- Sockelrahmen + Standrohr (120 und 180 kg)
+ Abdeckungen
- Sockelrahmen + Aufstellscharnier (240 bis 690 kg)
+ Abdeckungen

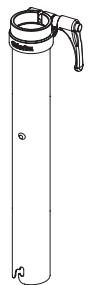
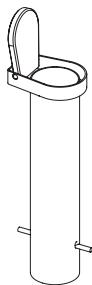


Mobil – Rollensockel

88

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

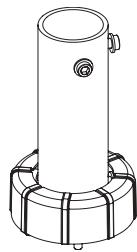
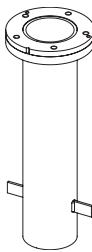
Fixe Verankerungen Erdreich



Bodenhülse + Übergangsrohr

FL FR FI AS PI AL

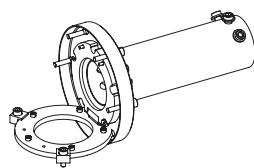
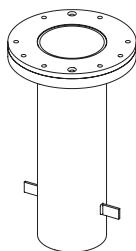
- Smarte Befestigung für rasches Entfernen des Schirms
- Für täglich abzuräumende Standorte (z. B. Gehweg)
- Übergangsrohr wird in Bodenhülse gesteckt
- Fortello mit Spezialadapter + Standrohr M4
- Bodenhülse Stahl feuerverzinkt oder Edelstahl V2A
- Übergangsrohr Stahl feuerverzinkt oder Edelstahl V2A



Bodenhülse + Standrohr

PZN PZS CAS FL FR FI AMB FA PI

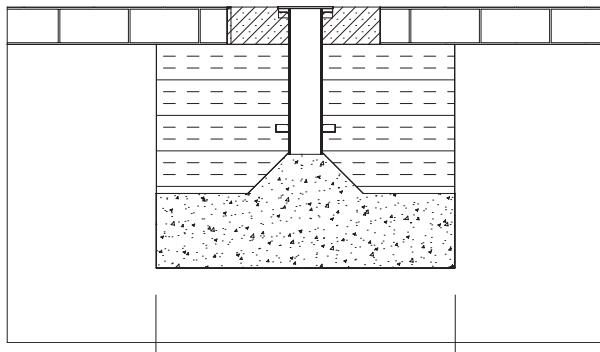
- Sehr stabile Befestigung für Schirme bis 500 cm
- Ab Grösse 500 cm Aufstelltscharnier empfohlen
- Standrohr wird auf Bodenhülse geschraubt
- Bodenhülse Stahl feuerverzinkt (Edelstahl auf Anfrage)
- Standrohr M4 Stahl feuerverzinkt zwingend notwendig



Bodenhülse + Aufstelltscharnier

PZR PZN PZS

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



Plattenbelag oder Sonstiges <10 cm

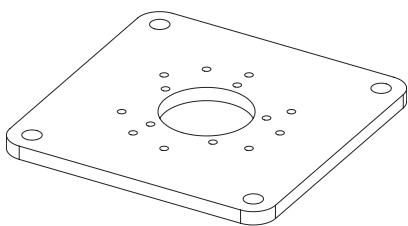
Betonfundament min. 30 cm

Filterkies verdichtet

Frosttiefe beachten

Breite variiert je nach Schirmgrösse

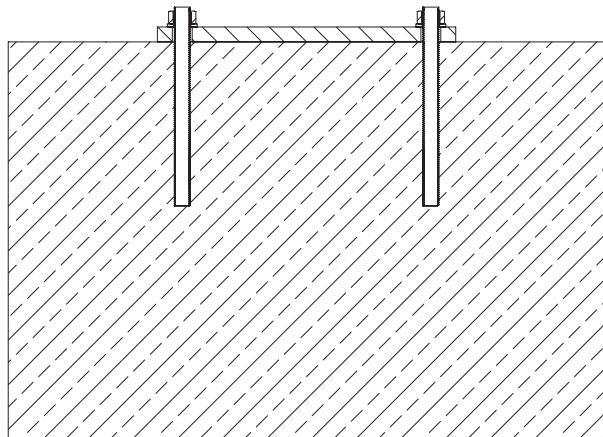
Fixe Verankerungen Hartbeläge ohne Isolation



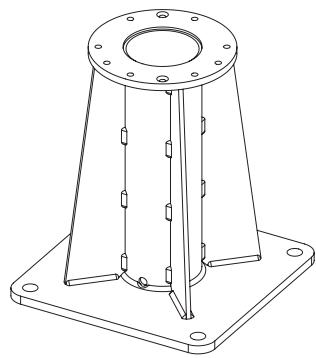
Montageplatte ohne Aufbau

PZR PZN PZS CAS FL FR FI AMB FA PI

- 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 feuerverzinkt (Edelstahl auf Anfrage)
- Standrohr M4 oder Aufstellscharnier M8 / M16 montierbar



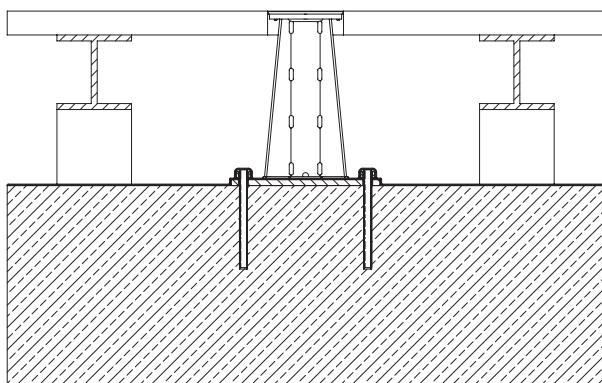
Rohbelag
(Dicke und Beschaffenheit wichtig!)



Montageplatte mit Aufbau auf Mass

PZR PZN PZS CAS FL FR FI AMB FA PI

- 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 feuerverzinkt (Edelstahl auf Anfrage)
- Standrohr M4 oder Aufstellscharnier M8 / M16 montierbar

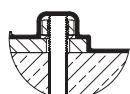


OK Terrassenaufbau

Terrassenaufbau (**Höhe H**)

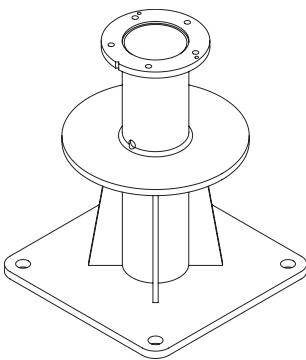
— Abdichtung

Rohbelag
(Dicke und Beschaffenheit wichtig!)



— Abdichtung

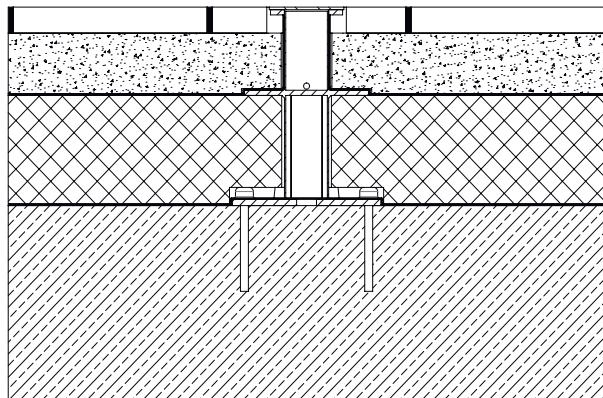
Fixe Verankerungen Hartbeläge mit Isolation



Montageplatte für hohe Dämmungen

PZR PZN PZS CAS FL FR FI AMB FA PI

- 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 = **Höhe J**)
- Befestigungsmaterial bauseits (von Belag abhängig)
- Montageplatte Stahl feuerverzinkt (Edelstahl auf Anfrage)
- Standrohr M4 oder Aufstellscharnier M8 / M16 montierbar



OK Terrassenaufbau

Terrassenaufbau (**Höhe H**)

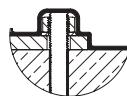
Abdichtung

Isolation / Dämmung (**Höhe J**)

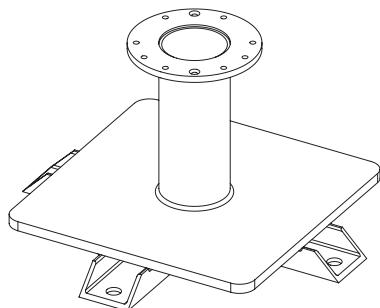
Abdichtung (optional)

Rohbelag

(Dicke und Beschaffenheit wichtig!)



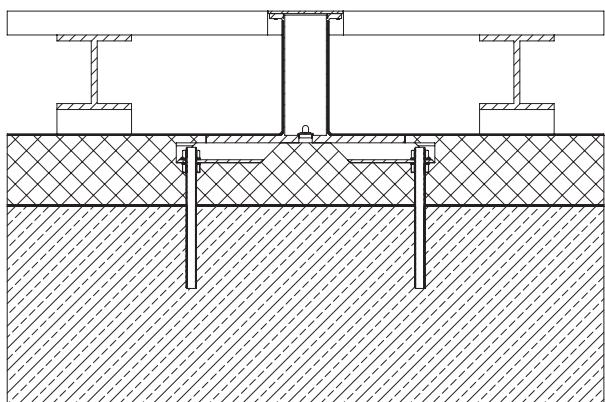
Abdichtung



Montageplatte für Isolationsböden

PZR PZN PZS CAS FL FR FI AMB FA PI

- 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 > **60 mm und < 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 > **60 mm und < 140 mm**
- Abdichtung (optional)
- Rohbelag
(Dicke und Beschaffenheit wichtig!)



Produktbeschreibung

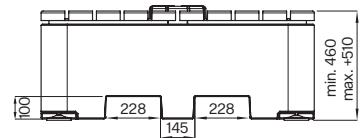
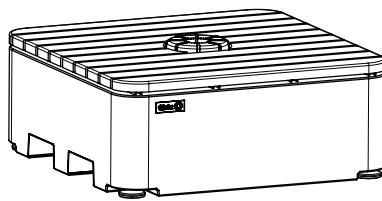
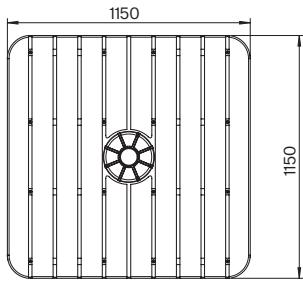
- Multifunktionale und versetzbare Befestigungslösung im exklusiven Glatz-Design
- Sitzfläche aus Fichte, farblos druckimprägniert
- 1'100 kg Gesamtgewicht ersetzt die mechanische Verankerung im Boden und garantiert als «Hochfundament» die angegebene Windstabilität für alle Schirmgrößen bis Ø 600 / 550×550 cm
- Für grössere Schirme gilt keine Garantie der Windstabilität
- Mit Stapler oder Kran sicher und einfach platzierbar

Verwendungsorte

- Öffentliche Plätze & Parks
- Promenaden & Fussgängerzonen
- Schulen, Kindergärten & Sportplätze
- Hotellerie & Restaurants



Holz ist ein Naturprodukt
Das Bild kann vom Original abweichen



Spezifikationen

- Gewicht: 1'100 kg
- Dimension: 115 × 115 × 46 bis 51 cm
- Betonelement: Armiert, grau glatt
- Sitzfläche: Fichte, farblos druckimprägniert und verschraubt
Kochwasserfest verleimt, SWP 3, FSC-zertifiziert
- Befestigungsart: M4 im Preis inbegriffen
M8 oder M16 gegen Aufpreis
- Nivellierung: 50 mm stufenlos nivellierbar
Tellerfüsse Ø 103 mm aus Edelstahl, Belastbarkeit 1'800 kg
- Transport mittels Stapler oder Kran:
2-seitig mit Staplertaschen aus Edelstahl ausgerüstet
Mit 4 Ankerhülsen Rd14 für Versetzhilfen ausgestattet

Optionen zur Individualisierung

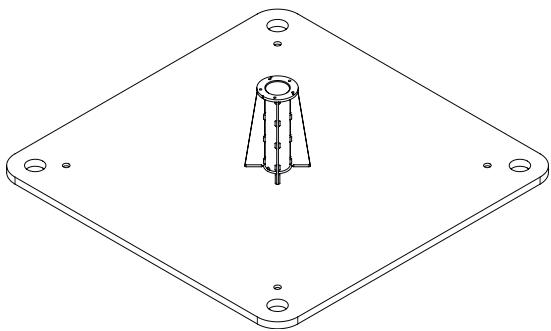
- Weitere Holzarten auf Anfrage
- Graffiti-Schutz am Beton auf Anfrage

Wichtig zu beachten

- Durchgangshöhen aufgrund der Sockelhöhe beachten:
Mastverkürzung zwingend notwendig
- Befestigungsart M4, M8 oder M16 auswählen:
Standrohr M4 oder Aufstellscharnier M8 / M16 notwendig

Spezialsituation

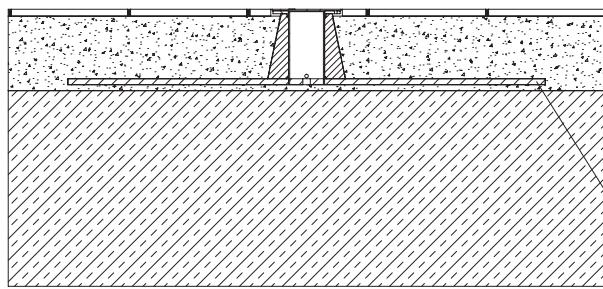
Keine mechanische Verankerung möglich



Standplatte mit Aufbau auf Mass

PZR PZN PZS CAS FL FR FI AMB FA PI

- 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 Terras-
senaufbau gesetzt (Ausnivellieren der Platte wichtig!)
- Versetzhilfen in den Ecken (Gewinde und Leerloch)
- Standplatte Stahl feuerverzinkt
- Standrohr M4 oder Aufstellscharnier M8 / M16 montierbar



OK Terrassenaufbau

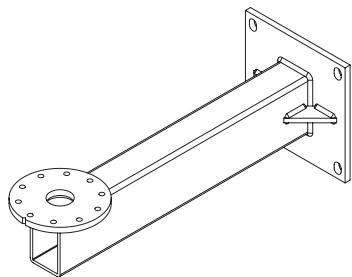
Terrassenaufbau (**Höhe H**)

Abdichtung

Rohbelag (Traglast wichtig!)

Standplatte auf Mass gesetzt
(z. B.: $150 \times 150 \times 2 \text{ cm} = 355 \text{ kg}$)

Spezialsituation Verankerung an Mauer

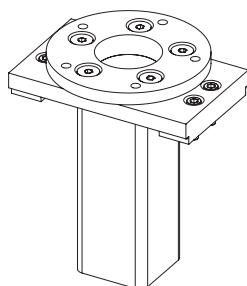


Mauerkonsole mit Ausladung

FL FR FI AS AMB FA PI 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 feuerverzinkt (Edelstahl auf Anfrage)
- Standrohr Z oder M4 montierbar

Spezialsituation Spezialadapter



Adapter aller Art

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

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

Sockel / Schirmständer

Fix – Ohne Rollen



Stahlsockel Z

FR FI AS PI AL

- 40 oder 55 kg
- Dimensionen $58.5 \times 58.5 \times 2$ cm / $68.5 \times 68.5 \times 2$ cm
- Platte Stahl feuerverzinkt
- Standrohr Z zwingend notwendig
- Standrohr Z Stahl feuerverzinkt oder Edelstahl V2A



Betonsockel Z

FR FI AS PI AL

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



Granitsockel Z

FR FI AS PI AL

- 40, 55 oder 90 kg
- Dimensionen $50 \times 50 \times 8$ cm / $59 \times 59 \times 8$ cm / $75 \times 75 \times 8$ cm
- Standrohr Z zwingend notwendig
- Standrohr Z Stahl feuerverzinkt oder Edelstahl V2A



Granitsockel M4

FL FR FA

- 120 kg
- Dimension $87 \times 87 \times 9.5$ cm
- Standrohr M4 zwingend notwendig
- Standrohr M4 Stahl feuerverzinkt

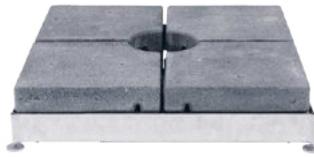


Sockelrahmen M4

PZN PZS CAS FL FR AMB FA

- 120 oder 180 kg (optional mit Rollen)
- Dimension 96 × 96 × 11.5 bis 19.5 cm
- Sockelrahmen Stahl feuerverzinkt
- 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

PZR PZN PZS CAS AMB

- 240, 310, 430, 570 oder 690 kg
- Dimension 105 × 105 × 12 bis 38 cm
- Sockelrahmen Stahl feuerverzinkt
- 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



Stahlsockel Z inkl. Rollen-Set

FR AS PI AL

- 40 oder 55 kg
- Dimensionen 58.5 × 58.5 × 2 cm / 68.5 × 68.5 × 2 cm
- Platte Stahl feuerverzinkt
- Rollen-Set Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A
- Standrohr Z zwingend notwendig
- Standrohr Z Stahl feuerverzinkt oder Edelstahl V2A



Design Rollensockel Z

FR FI AS PI AL



- 55 oder 90 kg
- Dimensionen von 65 × 65 × 11 cm / 80 × 80 × 11.5 cm
- Design Sockel aus Beton
- Standrohr Z zwingend notwendig
- Standrohr Z Stahl feuerverzinkt oder Edelstahl V2A
- Decorplatte für Sockel 55 kg zwingend notwendig
- Aluminium-Verbund
- Standardfarben: grauweiss (RAL 9002) oder anthrazit (RAL 7016)



Granitsockel Z inkl. Rollen-Set

FR FI AS PI AL

- 40, 55 oder 90 kg
- Dimensionen 50 × 50 × 8 cm / 59 × 59 × 8 cm / 75 × 75 × 8 cm
- Rollen-Set Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A
- Standrohr Z zwingend notwendig
- Standrohr Z Stahl feuerverzinkt oder Edelstahl V2A



Granitsockel M4 inkl. Rollen-Set

FL FR FA

- 120 kg
- Dimension 87 × 87 × 9.5 cm
- Rollen-Set Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A
- Standrohr M4 zwingend notwendig
- Standrohr M4 Stahl feuerverzinkt



Design Rollensockel M4

FL FR FA

- 120 oder 180 kg
- Dimensionen von 80 × 80 × 15 cm / 94 × 94 × 15 cm
- Design Sockel (Sockelrahmen weiss (RAL 9016) oder anthrazit (RAL 7016) pulverbeschichtet)
- Gewichte-Set aus Beton
- Standrohr M4 zwingend notwendig

- Decorplatte für Sockel 120 oder 180 kg
- Aluminium-Verbund
- Standardfarben: grauweiss (RAL 9002) oder anthrazit (RAL 7016)



Sockelrahmen M4 inkl. Rollen-Set

PZN PZS CAS FL FR FA

- 120 oder 180 kg
- Dimension 96 × 96 × 11.5 bis 19.5 cm
- Sockelrahmen Stahl feuerverzinkt
- Rollen-Set Stahl verzinkt oder Edelstahl V2A
- Platten-Set aus Beton oder Granitpoliert
- Standrohr M4 zwingend notwendig

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 96).

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
- Osyrian Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung
- LED-Beleuchtungssystem Ambiente Nova
- Heizstrahler Infrarot
- Motorisierung
- BUS-System / Anbindung an Haussteuerung



- Regenrinnen Triangular
- Freitragende Regenrinnen
- Seitenwände



- Schutzhüllen
- Schutzhüllen mit Korsett-Schnürung
- Bindesysteme

Zusatzelemente 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 Stripes 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 Stripes einzeln steuerbar
- Stromzufuhr durch Schirmmast (230V / 10A)
- Steuerung über Fernbedienung (Funktionen beschriftet)



LED-Beleuchtung Fortello® mit Akku-Pack

FL (nur auf Modell 2025 verfügbar, nicht auf Pro-Version)

- 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



Osyriion Spot LED Akku-Licht mit Fernbedienung

PZN PZS CAS FL FR FI AS AMB FA PI 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

- Heizstrahler im Glatz Design mit intuitiver Schnellkupplung
- 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 CAS AMB

- 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, ...

Zusatzelemente

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 lösbarer 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, ...)



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 einnehbar (optional)
- Abflusslippe 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 lösbarer 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 PI AL

- Stab und Reissverschluss für komfortables Überziehen
- Mit spezieller Ripstop-Technik gewoven
- 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 gewoven
- 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 Rechtecksgrößen fachgerecht und kompakt zu binden
- Durch kompaktes Binden kein Flattern bei Starkwind

Spezialanfertigungen

Unsere Manufaktur macht auch fast Unmögliches möglich

Die Glatz Entwicklungs- und Objektabteilung 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

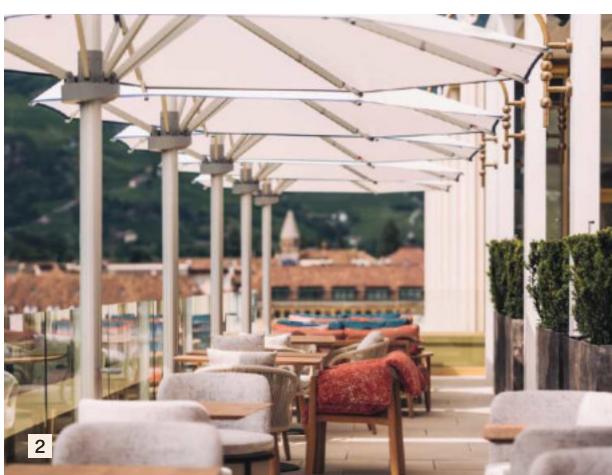
Schirmbezüge



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



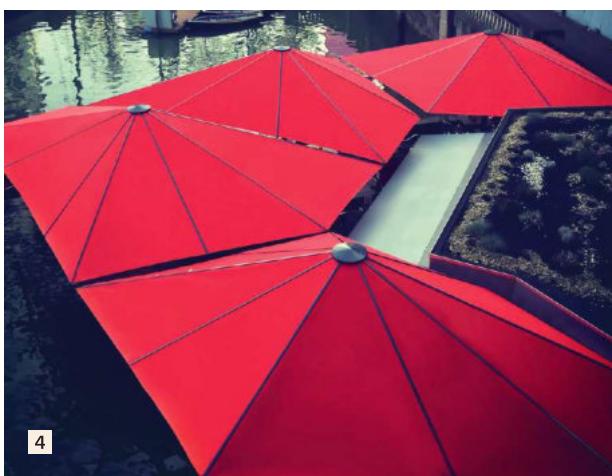
1



2



3



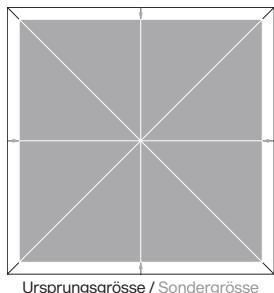
4



5

- 1 DEZ Einkaufszentrum – Innsbruck, AT
2 FALKENSTEINER Hotel X MOCHI Restaurant – Bozen, IT
3 Das Ludwig Art & Boutique Hotel – Lindau, DE
4 Apartt Steaks & Fondue – Rotterdam, NL
5 Panorama Alm – Sölden, AT

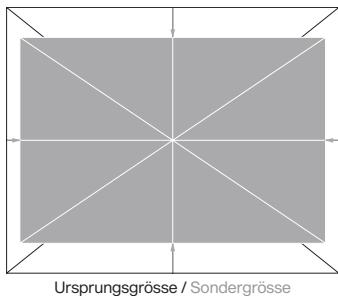
Spezialanfertigungen Gestelle



Sondergrößen Stufe 1

PZR PZN PZS CAS AMB

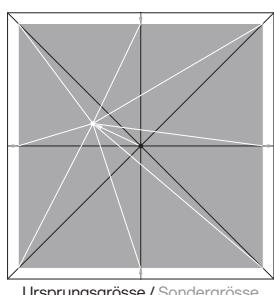
- Proportionale Verkleinerung der Ursprungsgröße (Ursprungsgröße = nächstgrößere Standardgröße)
- Sondergröße Stufe 1 in 5 cm-Schritten möglich
- Maximale Verkleinerung bis Grenzmaß



Sondergrößen Stufe 2

PZR PZN PZS

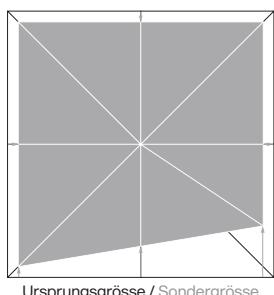
- Nicht proportionale Verkleinerung der Ursprungsgröße (Ursprungsgröße wird von Entwicklungsteam definiert)
- Sondergröße Stufe 2 wird neu gezeichnet
- Produktionstechnische Grenze bei 2:1 Verhältnis



Sondergrößen Stufe 3

PZR PZN PZS

- Asymmetrische Form der Ursprungsgröße (Ursprungsgröße wird von Entwicklungsteam definiert)
- Aussermittige Platzierung des Masts möglich
- Sondergröße Stufe 3 wird neu konstruiert





1



2



3



4



5

1 GLATZ Headquarter Rooftop – Frauenfeld, CH

2 MY HOME MY HOTEL – Rosenheim, DE

3 DO&CO x DEMEL Albertina – Wien, AT

4 FAT MONK Deli Bowls – Wien, AT

5 Polo de Paris – Paris, FR

Spezialanfertigungen Gestelle



Gestellfarbe in RAL

PZR PZN PZS CAS AMB

- 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



Mastverlängerungen & -Verkürzungen

PZR PZN PZS CAS FL FR FI AMB

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

Spezialanfertigungen Schirmbezüge



Fremdstoffe

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

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



Allwetter Stoffe

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

- Gewebe mit verstärkter Wasserfestigkeit
- Einsatz für besonders regenreiche Standorte
- 100 % Polyacryl
- Ca. 330 g/m² Flächengewicht
- Wasserdrukbeständigkeit > 1000 mm (DIN EN ISO 811)
- Produkte: Sattler LUMERA, Sauleda Masacril, Para Tempotest Resinato, Dickson Max



Glatz Green® Kollektion

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

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



Flammhemmende Stoffe

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

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



PVC-Stoffe

PZR PZN PZS

- Besondere Flächenstabilität und hohe Belastbarkeit
- Einsatz für Standorte mit extremer Witterung
- Oberfläche einfach zu reinigen.
- Optimal für schmutzanfällige Umgebungen
- 100 % Polyester 550 Dtex mit PVC-Beschichtung
- Ca. 480g/m² Flächengewicht
- Produkt: TEXOUT® Preconstraint 302
(weitere Produkte auf Anfrage)



Sondervolants & Einfassbänder

PZR PZN PZS CAS FL FR FI AMB AL

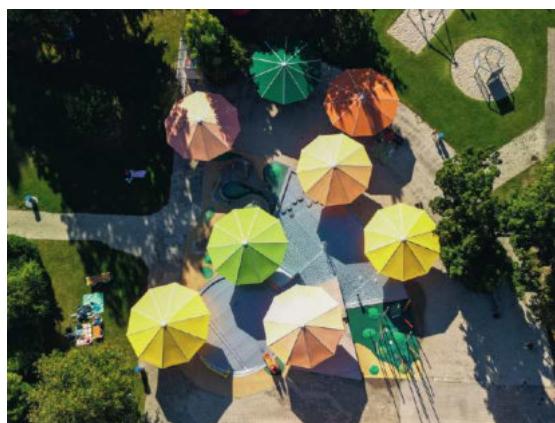
- Getrennte oder durchgehende Volants
- Verschiedene Höhen der Volants
- Farbauswahl der Volants
- Farbauswahl der Einfassbänder
- Wechselfarben der Segmente



Bedruckungen & Werbedruck

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

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



Öffentliche Schwimmbäder – Schattenplätze zum Wohlfühlen

Checkliste

An alles gedacht?

Step 1 – Identifikation Verwendungsort

- Verwendungsort identifiziert
- Empfohlene bzw. geeignete Schirmmodelle geprüft

Step 2 – Detaillierte Situationsanalyse

- Platzverhältnisse – Fläche & Gefälle vermasst?
(Hindernisse wie öffnende Türen, Dächer, Geländer, Bäume, ... beachten)
 - Was soll beschattet werden?
(Größen & Höhen des Mobiliars)
 - Fixe Verankerung möglich?
(Bodenbeschaffenheit & Details vom Bodenaufbau)
 - Notwendige Windstabilität? Spezielle Wetterverhältnisse & Witterungseinflüsse?
(Extremstandorte mit Wind, Regen, Schnee oder Korrosion)
 - Beratungshilfe für windexponierte Standorte berücksichtigt?
-
- Definition Schirmgrösse inkl. wichtige Masse (Durchgangshöhen, Schliesshöhen, ...)
 - 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

Zusatzaoptionen

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

Spezialanfertigungen

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

- Definition Schirmmodell inkl. Modifizierungen
- Auswahl Zusatzaoptionen & Spezialanfertigungen

Impressum

Herausgeber	Glatz AG
Adresse	Glatz AG 8500 Frauenfeld Schweiz
Kontakt	Telefon +41 52 723 66 44 contract@glatz.com
Fotografie	Glatz AG
Seite 2, Foto 1-3	Angela Lamprecht
Seite 18, Foto 01	Palmo
Seite 18, Foto 03	Vere Maagdenberg
Seite 18, Foto 04	Bela Böke
Seite 22, Foto 04	Monte-Carlo Société des Bains de Mer
Seite 30, Foto 02	Robert Illemann
Seite 30, Foto 04	Corinne Glanzmann
Seite 36, Foto 01	Johannes Funkner
Seite 36, Foto 04	Christian Collet
Seite 36, Foto 05	Studio Gataric Fotografie
Seite 40, Foto 01	Remimag Gastronomie AG
Seite 44, Foto 01	THE LANGHAM Huntington
Seite 44, Foto 04	Golf de Genève
Seite 48, Foto 04	HIP Hotels, Patrick Schwienbacher
Seite 58, Foto 01	Genussdorf Gmachl
Seite 58, Foto 05	GRUPOTEL Alcudia Suite
Seite 68, Foto 01	Zürich Tourismus
Seite 97, Foto 02	Bogen33
Seite 98, Foto 03	Moritz Orgler
Seite 107, Foto 01	Studio Gataric Fotografie

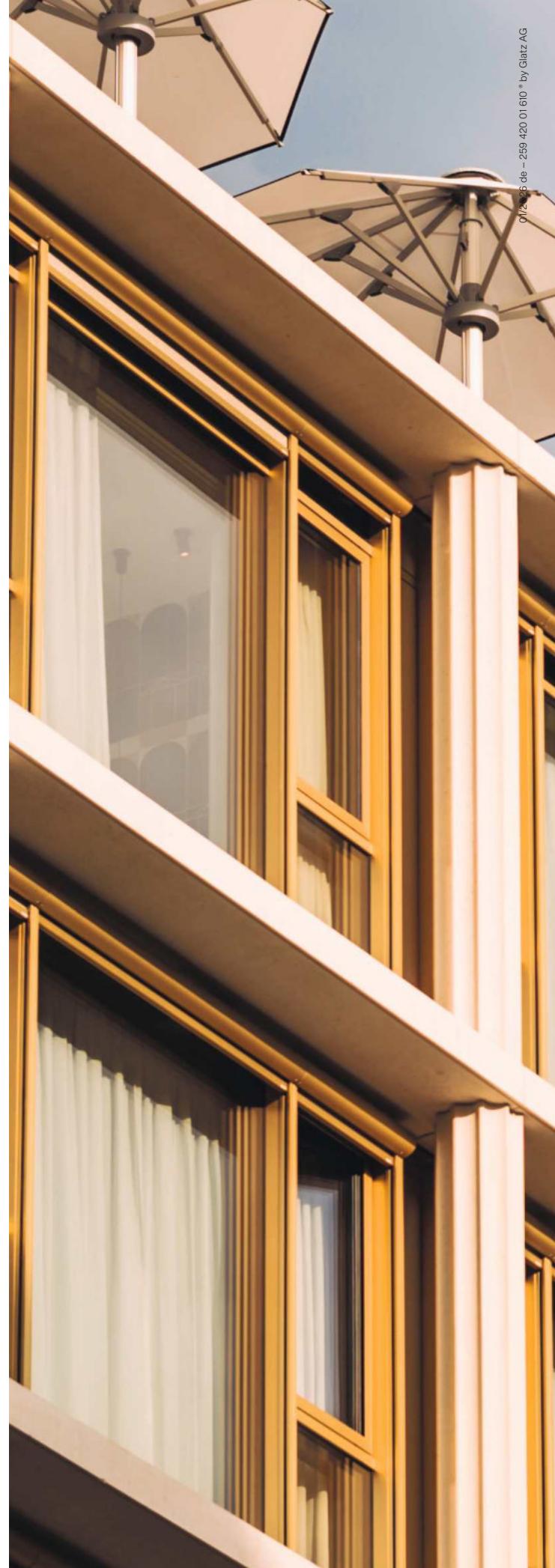
© Alle Rechte vorbehalten.
Bilder dürfen nicht ohne schriftliche Genehmigung der Firma Glatz
AG reproduziert oder für andere Zwecke verwendet werden.
Stand Januar 2026.

Marketing

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



Schulen & Kindergärten – Farbenfroh, stabil und kinderleicht in der Bedienung



Glatz AG
8500 Frauenfeld
Schweiz

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

