PZR

PALAZZO® Royal

Das Schweizer Meisterwerk



Alleinstellungsmerkmale

- Designsprache Palazzo Linie: einheitliches Design der Modelle Royal, Noblesse und Style
- Durchgehendes Mastprofil bis zum Bodenbelag (innenliegendes Aufstellscharnier)
- Gegenläufiges Öffnungsprinzip (mit Kurbel oder Motor): Mit nur 19 Kurbelumdrehungen geöffnet (patentiert) Hohe Schliesshöhe (kein Verschieben des Mobiliars)
- 110 km/h Windstabilität bei Grösse 500 × 500 cm
- Hochwertigste Materialauswahl
- LED-Beleuchtungssystem in Streben integriert
- Professionelle Zusatzoptionen (Heizung, Regenrinnen, ...)
- Spezialanfertigungen auf Mass (Grössen, Gestell, Stoffe, ...)

Verwendungsorte

- Aussenbereich grossflächig
- Terrassen & Rooftops
- Korrosive Umgebungen

Glatz

PZR

PALAZZO® Royal
Das Schweizer Meisterwerk

Basismodell

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

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

Gestellfarbe
- Natureloxiert matt (Standard)
- RAL 7016 pulverbeschichtet (ohne Aufpreis)
- RAL-Farben pulverbeschichtet (gegen Aufpreis)
  Pulverbeschichtung auf eloxierte Profile
  (dadurch zusätzlicher Korrosionsschutz)

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

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

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

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

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

Befestigungen

Weitere Informationen

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

Zusatzoptionen – Standardzubehör

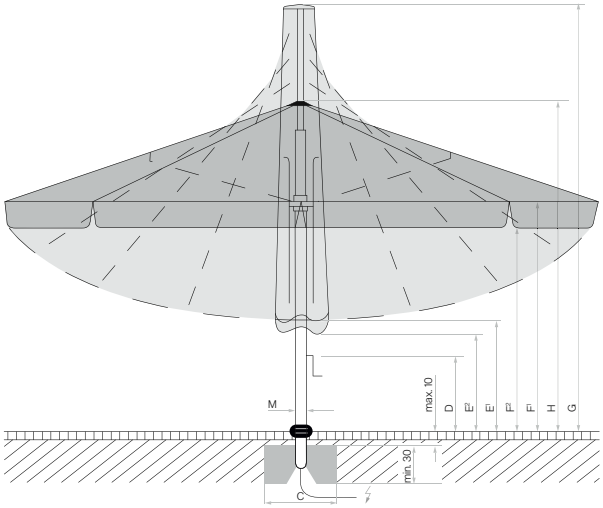
Weitere Informationen

- 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

Weitere Informationen

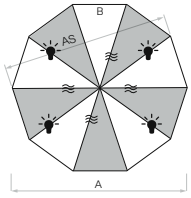
- Sondergrössen & Zwischenmasse (Stufen 1, 2 & 3)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen
  max. + 1000 mm / - 450 mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, PVC & flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck



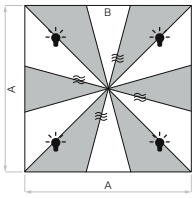
Loser Deckbelag max. 10 cm, Betondicke min. 30 cm (Frosttiefe beachten), Wasserabfluss gewährleisten, Zuleitung elektrisch.

Positionen der LED bei Palazzo Royal mit LED

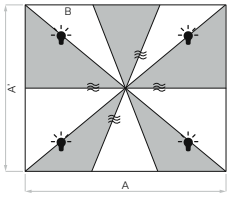
Positionen der Heizstrahler bei Palazzo Royal mit Heizstrahler



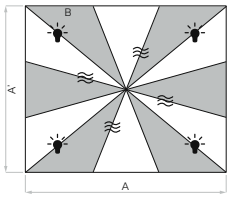
10-teilig



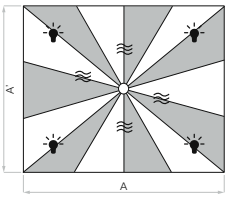
12-teilig



10-teilig



12-teilig



14-teilig

Nenn-grösse	**Seiten-abstand**	**Mast Ø**	**Grund-fläche**	**Kurbelhöhe**	**Schliess-höhe/mit Volant**	**Durchgangs-höhe/mit Volant**	**Gesamthöhe**	**Höhe offen**	**Fundament**	**Mindest-gewicht für Sockel**	**[10] max. zul. Windg. offen**
cm	cm	cm	m²	cm	cm	cm	cm	cm	cm	kg	km/h (Bft.)
A	**AS**	**M**	**B**	**D**	**E¹/E²**	**F¹/F²**	**G**	**H**	**C**		
Ø 700 [7]	665	12	36	85	145/120	260/230	502	356	135×135	690	80 (9)
Ø 800 [7]	760	12	49	85	118/93	260/230	527	369	150×150	690	70 (8)
500×500 [8]	-	12	25	80	115/90	260/230	470	331	125×125	570	110 (11)
550×550 [8]	-	12	30.3	80	96/71	260/230	487	338	125×125	690	100 (10)
600×600 [8]	-	12	36	70	85/60	260/230	512	345	135×135	690	90 (10)
650×650 [8]	-	12	42.3	70	81/56	260/230	546	364	150×150	690	85 (9)
700×700 [8]	-	12	49	70	81/56	260/230	587	394	150×150	690	75 (9)
600×500 [7]	-	12	30	85	90/65	260/230	482	339	125×125	570	80 (9)
700×500 [7]	-	12	35	70	82/57	260/230	516	350	135×135	570	75 (9)
700×600 [8]	-	12	42	70	83/58	260/230	552	373	150×150	690	75 (9)
800×400 [7]	-	12	32	70	80/55	260/230	536	378	135×135	570	75 (9)
800×600 [9]	-	12	48	70	80/55	260/230	598	419	150×150	690	60 (7)

[7] 10-teilig
[8] 12-teilig
[9] 14-teilig
[10] mit Volant 10 km/h tiefer

Die angegebenen Masse sind gerechnete Mittelwerte und können am Produkt leicht abweichen (± 2 % ± 5 cm).
Ist eine minimale Durchgangshöhe gewünscht, ist dies mit Glatz abzustimmen.
Die Höhenmasse basieren auf der Bodenhülse M16. Bei den Sockelvarianten weichen diese unerheblich ab.
Die maximal zulässigen Windgeschwindigkeiten gemäss Tabelle erfordern die fixe Verankerung im Boden.
Bei mehreren Schirmen ist ein Mindestabstand von 30 cm zwischen zwei Schirmen, sowie auch zu Wänden einzuhalten.

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

PALAZZO® Royal, Int. Patents reg., © Int. Design reg.

Swiss Made











Glatz AG

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