PZR

# NEU PALAZZO® Royal

Die Königsklasse

## 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
- NEU LED-Beleuchtungssystem in Streben integriert
- NEU Professionelle Zusatzoptionen (Heizung, Regenrinnen, ...)
- Spezialanfertigungen auf Mass (Grössen, Gestell, Stoffe, ...)

## Verwendungsorte

- Aussenbereich grossflächig
- Terrassen & Rooftops
- Korrosive Umgebungen

Glatz

PZR

# NEU PALAZZO® Royal
Die Königsklasse

## 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

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

## Zusatzoptionen

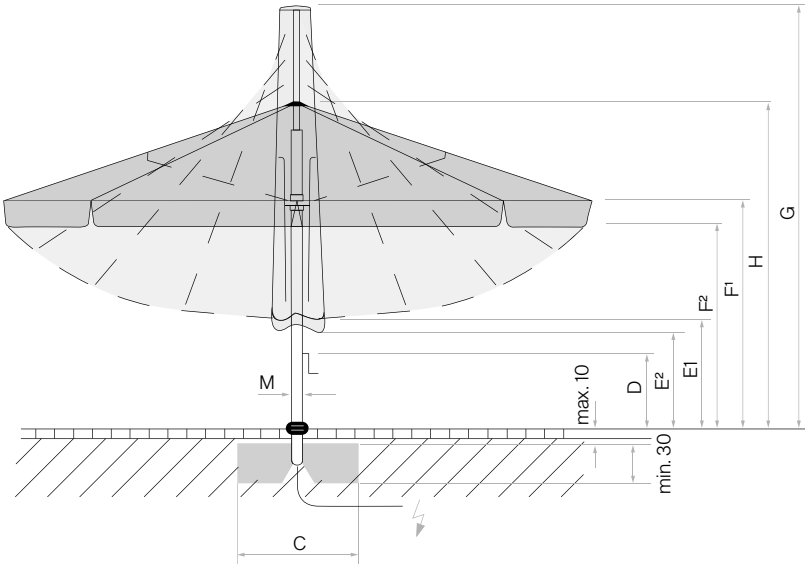
Weitere Informationen

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

## Spezialanfertigungen

Weitere Informationen

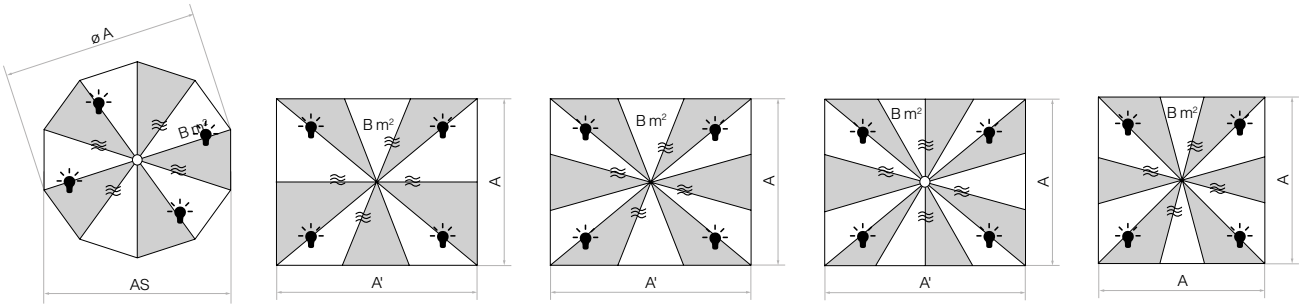
- Sondergrössen & Zwischenmasse (Stufen 1, 2 & 3)
- Mastverlängerungen & -verkürzungen
  max. + 1000 mm / - 450 mm
- Gestellfarbe in allen RAL-Farben
- NEU Glatz Green® Spezialstoff
- Spezialstoffe (Fremdstoffe, PVC & flammhemmend)
- Sondervolants & Einfassbänder
- Bedruckungen & Werbedruck




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 | 10-teilig | 12-teilig | 14-teilig | 12-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) |
| 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) |
| 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) |

[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