



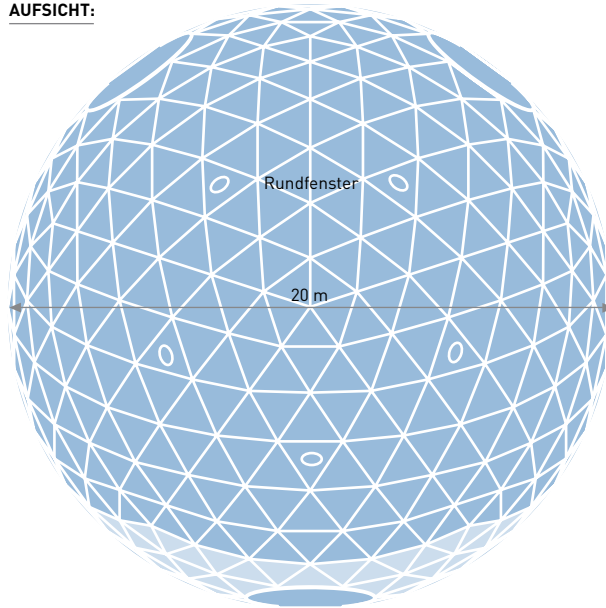
Gute Ideen und die richtige Atmosphäre brauchen Raum! Exklusiv zelebrieren für Ihre MICE-Aktivitäten - der geodätische Dome sorgt für 300 m² unvergessliches Raumerleben.

Schwedter Strasse 34a
D-10435 Berlin
www.zendome.de

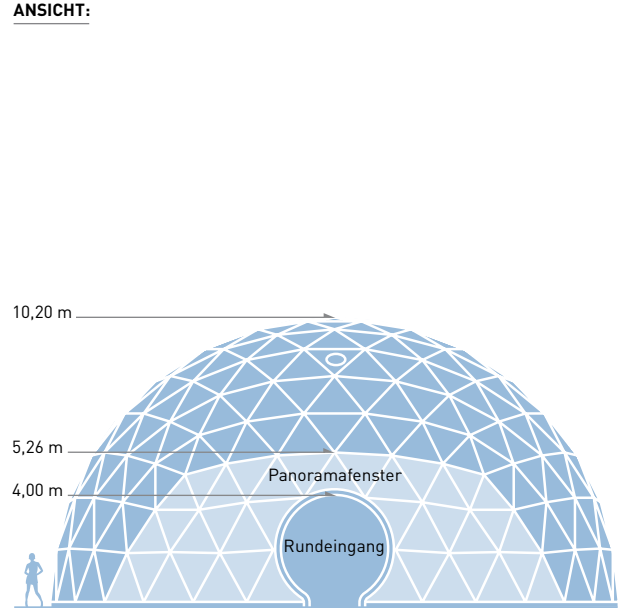
T +49 (0) 30 47 37 76-0
F +49 (0) 30 47 37 76-29
info@zendome.de

ZENDOME GmbH

AUFSICHT:



ANSICHT:



| TECHNISCHE DATEN | |
|------------------|---------------------|
| Durchmesser | 20 m |
| Kuppelhöhe | 10,20 m |
| Grundfläche | 300 m ² |
| Oberfläche | 620 m ² |
| Innenraumvolumen | 2100 m ³ |

| EINGANGSSITUATION | |
|--|---------------|
| Rundeingang | 3/optional 5 |
| Lichte Eingangsbreite (Rundeingang ohne Tür unten) | 1,96 m |
| Rundeingangsbreite mittig | 4,12 m |
| Rundeingangshöhe | 4,00 m |
| Membraneingang | 3/optional 5 |
| Feste Tür (optional): | |
| Eingangshöhe mit Tür | 2,10 m |
| Eingangsbreite mit Tür | 1,15 + 0,50 m |
| Türflügel | 2 |

| FENSTERSITUATION | |
|--|--------------|
| Rundfensteröffnungen | 5 |
| Rundfestereinsätze (transparent oder weiß) | 3/optional 5 |
| Top round windows (ventilation openings) | 5 |
| Heizungs- / Klimaöffnung | 3 |
| Höhe Panoramafenster | 5,26 m |

| MATERIAL & DETAILS | |
|--|-----------------------------------|
| Anzahl der unterschiedlichen Stangenlängen | 10 |
| Minimale Stangenlänge | 1626 mm |
| Maximale Stangenlänge | 2166 mm |
| Durchmesser der Stangen | 35 mm |
| Materialstärke Stangen | 2,5 mm |
| Anzahl der Gerüstfüße | 30 |
| Membranmaterial | Polyestergewebe (PVC-beschichtet) |

| SICHERHEIT | |
|--|----------------|
| Windlasten (Staudruck q = kN/m ² nach DIN 4112) | 0,8 |
| Staudruck entspricht (Beaufort) | 12/Orkan |
| Traglasten (Bitte Traglastvorgaben beachten) | 1000 – 1275 kg |
| Anzahl der Traglastpunkte | 20 – 51 |

| LADEPARAMETER | |
|---------------|---------|
| Gerüst | 1316 kg |
| Gerüstfüße | 72 kg |
| Membrane | 465 kg |
| Rundeingang | 120 kg |
| Tür | 97 kg |
| Komplett | 2070 kg |

| LOGISTIK- UND LAGERSYSTEM (OPTIONAL) | |
|--|------------------------------|
| Anzahl der Gerüststrungen | 4 |
| Maße Gerüststrunge (L x B x H) | 2,30 x 0,87 x 1,14 m |
| Gewicht/Volumen Gerüststrunge | 1000 kg/8,00 m ³ |
| Anzahl der Membranboxen | 2 |
| Maße Membranbox (L x B x H) | 2,30 x 1,84 x 1,14 m |
| Gewicht/Volumen Membranbox | 480 kg/8,80 m ³ |
| Transportkiste Rundbogen (bis zu drei Rundbögen) | 2,80 x 0,80 x 0,60 m |
| Gewicht/Volumen Transportkiste Rundbogen | 40 kg/1,34 m ³ |
| Transportkiste Tür (jeweils eine Tür) | 2,35 x 2,01 x 0,35 m |
| Gewicht/Volumen Transportkiste Tür | 20 kg/1,70 m ³ |
| Komplett | 1540 kg/19,84 m ³ |
| ZENDOME mit Rungen komplett | 3610 kg/19,84 m ³ |
| Lademeter | 5 |

| AUF- UND ABBAU | |
|--------------------------|-----------|
| Aufbauzeit | 16 – 22 h |
| Abbauzeit | 8 – 10 h |
| Teamgröße (Pax) | 8 – 10 |
| Coaching (Tage) | 3 |
| Autokran Höhe / Ausleger | 35 m/20 m |

| ZENDOME PLUG-IN | |
|--|------------|
| Abmessungen | 4 x 2,5 cm |
| Anzahl bei voller Nutzung des Gewichts (25 kg) | 51 |
| Anzahl bei voller Nutzung des Gewichts (50 kg) | 20 |

*nach angegebenem Standard Produktpaket (Rundeingang...)

- HINWEISE:**
- Die Aufbauzeiten beziehen sich auf den Einsatz eines erfahrenen Teams. Bei Erstaufbau ist eine erhöhte Aufbauzeit einzukalkulieren.
 - Je nach Aufstellort und örtlichen bauaufsichtlichen Bedingungen können Auflastgewichte notwendig werden.
 - Die Werte können bedingt durch Materialeinsatz, Konstruktion und Produktionsprozesse abweichen. Alle Längen, Gewichts- und Volumenangaben sind als ca.-Werte zu betrachten