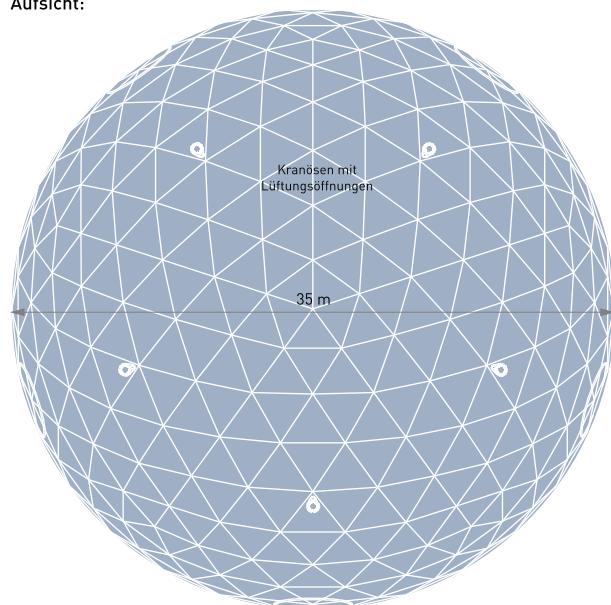




ZENDOME.1000

Die Königsklasse. Der beeindruckende Raum verkörpert Souveränität und schlichte Eleganz mit einer Raumhöhe von 17,5 m. Repräsentativ mit höchsten Ansprüchen: die optimale Umgebung für Ihre Kommunikation.

Aufsicht:



TECHNISCHE DATEN

Durchmesser	35 m
Kuppelhöhe	17,70 m
Grundfläche	962 m ²
Oberfläche	1.924 m ²
Innenraumvolumen	11.220 m ³

EINGANGSSITUATION

Eingang	1 / optional 5
Lichte Eingangsweite	1,80 m
Eingangsweite mittig (Membranrundeingang)	3,94 m
Eingangshöhe	3,20 m
Membraneneingang	1 / optional 5
Feste Tür (optional)	5
Eingangshöhe mit Tür	2,10 m
Eingangsweite mit Tür	0,89 + 0,89 m / 1,25 + 0,53 m
Türflügel	2

FENSTERSITUATION

Rundfensteröffnungen	3
Rundfenstereinsätze (transparent oder weiß)	3
Lüftungsöffnungen oben	5
Heizungs- / Klimaöffnungen	3

MATERIAL UND DETAILS

Anzahl der unterschiedlichen Stangenlängen	9
Minimale Stangenlänge	2.645 mm
Maximale Stangenlänge	3.591 mm
Durchmesser der Stangen	48,3 mm und 88,9 mm
Materialstärke der Stangen	2 mm und 4 mm
Anzahl der Gerüstfüße	30
Membranenmaterial	Polyestergewebe (PVC-beschichtet)

SICHERHEIT

Windlasten (Staudruck $q = \text{kN/m}^2$ nach DIN 4112)	0,8
Staudruck entspricht (Beaufort)	12 / Orkan
Traglasten (Bitte Traglastvorgaben beachten)	3.000-6.000
Anzahl der Traglastpunkte	5-10

ZENVISION GmbH

Prenzlauer Promeande 189

T +49 30 473 776 20

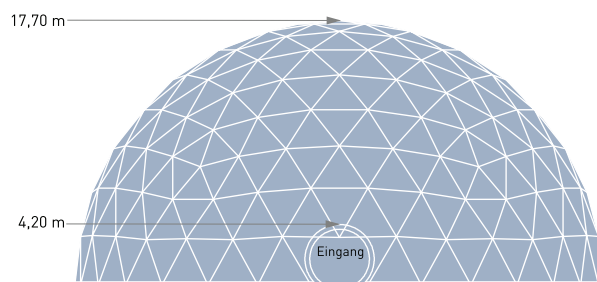
D-13198 Berlin

F +49 30 473 776 29

www.zenvision.de

info@zenvision.de

Ansicht:



GEWICHTE

Stangen, Knotenscheiben, Schrauben	18.500 kg
Gerüstfüße	800 kg
Membrane	2.500 kg
Eingang	400 kg
Tür	97 kg
Komplett	22.297 kg

LOGISTIK- UND LAGERSYSTEM

Gesamtgewicht mit Transportgestellen	27.471 kg
Lademeter	21 m
Anzahl Transportgestelle Gerüstsystem, stapelbar	11 + 7
Ladegewicht Transportgestelle Gerüstsystem	22.764 kg
Leergewicht Transportgestell Gerüstsystem	234 kg und 70 kg
Maße Transportgestell Gerüstsystem (LxBxH)	3,84x1,15x1,14m und 1,34x1,15x0,57m
Anzahl Membranboxen	1
Ladegewicht Membranbox	4.550 kg
Leergewicht Membranbox	2.050 kg
Maße Membranbox (L x B x H)	6,00 x 2,30 x 2,24 m
Anzahl Türen je Transportkiste	1
Ladegewicht Transportkiste Tür	157 kg
Leergewicht Transportkiste Tür	60 kg
Maße Transportkiste Tür (L x B x H)	2,35 x 2,00 x 0,35 m

AUF- UND ABBAU

Aufbauzeit	5 - 7 Tage
Abbauzeit	3 - 5 Tage
Teamgröße (Pax)	8 - 10
Coaching (Tage)	7
Autokran Hubhöhe / Ausleger	mind. 45m / 30m

HINWEISE:

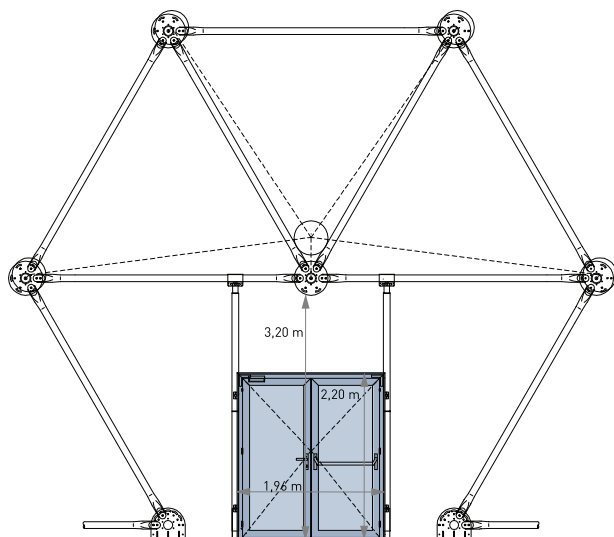
- Die Aufbauzeiten beziehen sich auf den Einsatz eines erfahrenen Teams. Bei Erstaufbau ist eine erhöhte Aufbauzeit einzukalkulieren.
- Verankerung (Erdnägel, Schwerlastbodensystem oder Auflasten) gemäß statischen Berechnungen notwendig.
- Die Werte können bedingt durch Materialeinsatz, Konstruktion und Produktionsprozesse abweichen. Alle Längen, Gewichts- und Volumenangaben sind als Ca.-Werte zu betrachten.



ZENDOME.1000 / Eingang

Mit dem Eintritt durch das Portal bietet sich Ihren Gästen eine atemberaubende Location. Die Haptik und der Klang des Türsystems unterstreichen die besondere Note des Raums und damit Ihrer Veranstaltung.

Ansicht:



EINGANGSSITUATION

Eingang	1 (5)
Lichte Eingangsbreite (Eingang ohne Tür unten)	3,30 m
Eingangsbreite mittig	3,94 m
Eingangshöhe	3,20 m
Membraneneingang	1 (5)

FESTE TÜREN (OPTIONAL)

Eingangshöhe mit Tür	2,10 m
Eingangsbreite mit Tür	1,25 + 0,53 m / 0,89 + 0,89 m
Lichte Eingangsbreite (mit Tür)	1,78 m
Türflügel	2

ZENVISION GmbH

Prenzlauer Promenade 189

T +49 30 473 776 20

D-13198 Berlin

F +49 30 473 776 29

www.zenvision.de

info@zenvision.de

Schnitt:



MATERIAL & DETAILS

Ankerplatte Tür (Optional)	Stahl, verzinkt
Fuß Tür	Edelstahl, pulverbeschichtet
Vertikal- und Horizontalstangen	Edelstahl, pulverbeschichtet
Hub- und Tube Connectoren	Edelstahl, pulverbeschichtet
Sonderstangen	Edelstahl, pulverbeschichtet
Türprofile	Aluminium
Türfüllung	Makrolon® Klar / Weiß
Türschließer	ja
Pushbar	ja

LADEPARAMETER

Gewicht Tür	97 kg
Maße Transportkiste Tür (jeweils für eine Tür)	2,35 x 2,00 x 0,35 m
Gewicht / Volumen Transportkiste Tür (je Tür)	60 kg / 1,65 m³
Gesamtgewicht / Volumen	157 kg / 1,65 m³
Gewicht Eingang	400 kg
Verladung	auf Gerüstungen

HINWEIS:

Die Darstellungen sind Schemazeichnungen und entsprechen nicht dem Original. Alle Längen, Gewichts- und Volumenangaben dieser Tabelle sind als Ca.-Werte zu betrachten. Die Werte können bedingt durch Materialeinsatz und Produktionsprozesse abweichen.



ZENDOME.1000 / Lager- und Logistiksystem Gerüst

Das Lager- und Logistiksystem nimmt den Schutz und die prozessuale Optimierung als wesentlichen Faktor zur Steigerung der Profitabilität und des Investitionsschutzes durch Langlebigkeit auf: Sicher und Mobil!

ZENVISION GmbH

Prenzlauer Promenade 189

T +49 30 473 776 20

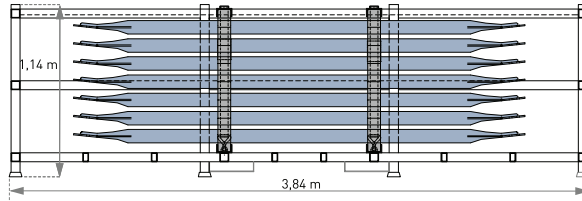
D-13198 Berlin

F +49 30 473 776 29

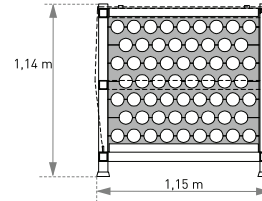
www.zenvision.de

info@zenvision.de

GERÜSTRUNGE, Längsschnitt:



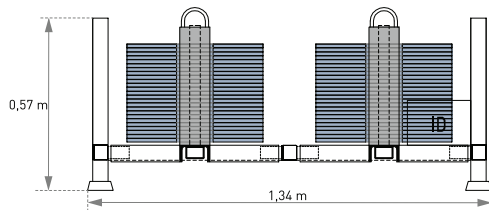
GERÜSTRUNGE, Querschnitt:



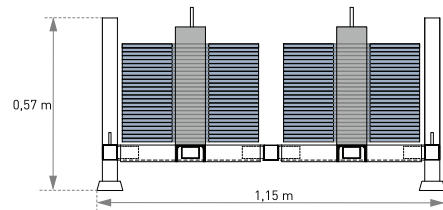
GERÜSTRUNGE ZD.1000

Anzahl Gerüstungen	11
Abmessungen	3,84 x 1,15 x 1,14 m
Leergewicht / Volumen	234 kg / 5,03 m³

SPINDELRUNGE, Längsschnitt:



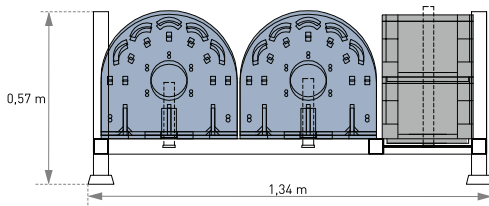
SPINDELRUNGE, Querschnitt:



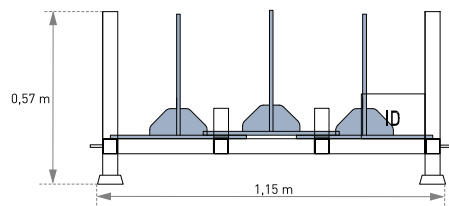
SPINDELRUNGE

Anzahl Spindelungen	2
Abmessungen	1,34 x 1,15 x 0,57 m
Leergewicht / Volumen	70 kg / 0,88 m³

FUSSRUNGE, Längsschnitt:



FUSSRUNGE, Querschnitt:



FUSSRUNGE

Anzahl Fußrungen	5
Abmessungen	1,34 x 1,15 x 0,57 m
Leergewicht / Volumen	70 kg / 0,88 m³

TRANSPORTBOXEN INKL. DECKEL

Anzahl Transportboxen je Fußrunge	4
Abmessungen Transportboxen	0,40 x 0,30 x 0,22 m

HINWEIS:

Die Darstellungen sind Schemazeichnungen und entsprechen nicht dem Original. Alle Längen, Gewichts- und Volumenangaben dieser Tabelle sind als Ca.-Werte zu betrachten. Die Werte können bedingt durch Materialeinsatz und Produktionsprozesse abweichen.



ZENDOME.1000 / Lager- und Logistiksystem

Die containeroptimierten Systeme nutzen den Lagerraum optimal aus und tragen so zur Kostenoptimierung bei: Ob auf hoher See, per Luftfracht oder beim Transport über Land ist Ihr ZENDOME.1000 perfekt verpackt.

ZENVISION GmbH

Prenzlauer Promenade 189

T +49 30 473 776 20

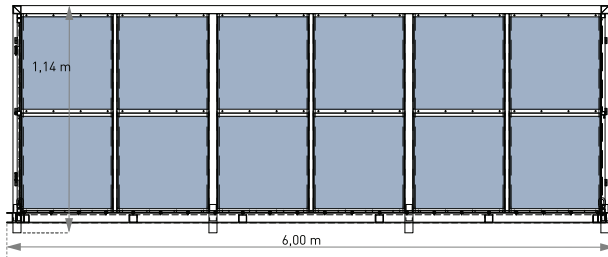
D-13198 Berlin

www.zenvision.de

F +49 30 473 776 29

info@zenvision.de

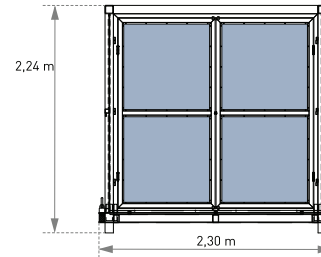
MEMBRANBOX, Längsschnitt:



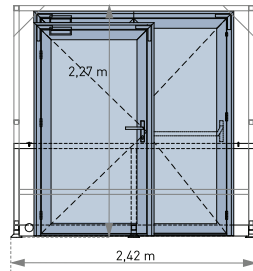
MEMBRANBOX

Anzahl Membranboxen	1
Abmessungen	6,00 x 2,30 x 2,24 m
Leergewicht / Volumen	2.050 kg / 28,15 m³

MEMBRANBOX, Frontansicht:



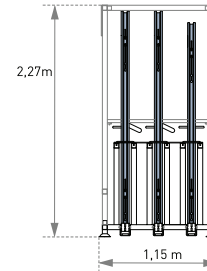
TÜRRUNGE, Längsschnitt:



TÜRRUNGE

Anzahl der Türen (maximal)	3
Abmessungen (mit Rahmen)	2,42 x 1,15 x 2,27 m
Leergewicht / Volumen (mit Rahmen)	292 kg / 6,31 m³

TÜRRUNGE, Querschnitt:



HINWEIS:

- Die Darstellungen sind Schemazeichnungen und entsprechen nicht dem Original. Alle Längen, Gewichts- und Volumenangaben dieser Tabelle sind als Ca.-Werte zu betrachten. Die Werte können bedingt durch Materialeinsatz und Produktionsprozesse abweichen.