

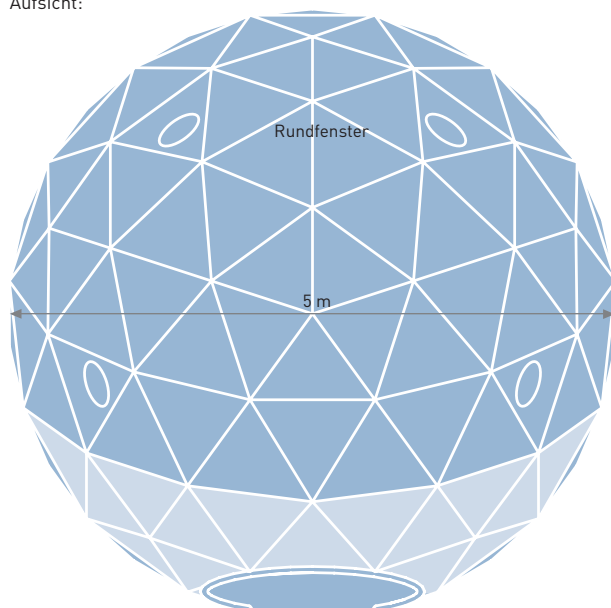


zendome
EXCLUSIVE MOBILE SPACE

ZENDOME.20HE

Zum Wohlfühlen und Entspannen: die Home Edition bereichert Ihre Privatsphäre. 20 m² exklusive Raumgebung zu Land und zu Wasser auf Pontons, als Atelier, Teehaus oder temporäres Gästehaus.

Aufsicht:



TECHNISCHE DATEN

Durchmesser	5 m
Kuppelhöhe	3,10 m
Grundfläche	20 m²
Oberfläche	39 m²
Innenraumvolumen	40 m³

EINGANGSSITUATION

Rundeingang	1
Lichte Eingangsbreite (Rundeingang ohne Tür unten)	0,86 m
Rundeingangsbreite mittig	1,92 m
Rundeingangshöhe	1,90 m
Membraneingang	1

FENSTERSITUATION

Rundfensteröffnungen	4
Rundfestereinsätze (transparent oder weiß)	4
Lüftungsöffnungen oben	–
Heizungs- / Klimaöffnung	–
Höhe Panoramafenster	2,60 m

MATERIAL & DETAILS

Anzahl der unterschiedlichen Stangenlängen	5
Minimale Stangenlänge	817 mm
Maximale Stangenlänge	987 mm
Durchmesser der Stangen	25 mm
Materialstärke Stangen	2,0 mm
Anzahl der Gerüstfüße	15
Membranenmaterial	Polyestergewebe (PVC-beschichtet)

SICHERHEIT

Windlasten (Staudruck $q = \text{kN/m}^2$ nach DIN 4112)	0,5
Staudruck entspricht (Beaufort)	11 / orkanartiger Sturm
Traglasten (Bitte Traglastvorgaben beachten)	300 – 400 kg
Anzahl der Traglastpunkte	6 – 16

HE

30M

45M

75M

150M

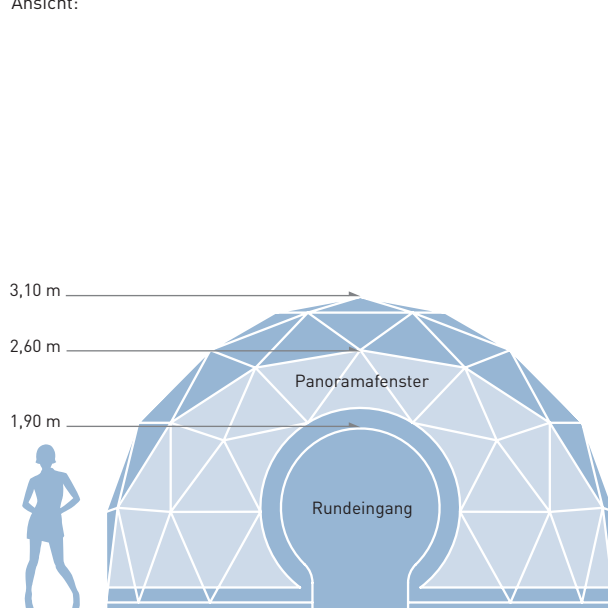
300M

ZENVISION GmbH

Prenzlauer Promenade 189
D-13198 Berlin
www.zenvision.de

T +49 30 473 776 20
F +49 30 473 776 29
info@zenvision.de

Ansicht:



GEWICHTE

Stangen, Momentsicherungen, Knotenscheiben, Schrauben	222 kg
Gerüstfüße	36 kg
Membrane	30 kg
Rundeingang	18 kg
Tür	–
Komplett	306 kg

LOGISTIK- UND LAGERSYSTEM

Gesamtgewicht m. Europaletten u. Verpackungsmaterial	350 kg
Lademeter	0,8 m
Anzahl Europalette mit Umkarton für Gerüstsystem	1
Ladegewicht Europalette m. Gerüstsystem u. Rundeingang	298 kg
Maße Europalette mit Umkarton (L x B x H)	1,20 x 0,80 x 0,80 m
Anzahl Europaletten mit Umkarton für Membrane	1
Ladegewicht Europalette mit Membrane	52 kg
Maße Europalette mit Umkarton (L x B x H)	1,20 x 0,80 x 0,80 m

AUF- UND ABBAU

Aufbauzeit	2 – 3 h
Abbauzeit	1 – 2 h
Teamgröße (Pax)	2 – 3
Coaching (Tage)	1
Autokran Höhe / Ausleger	–

ZENDOME PLUG-IN

Ringmutter Innendurchmesser	2,5 cm
Anzahl bei halber Nutzung des Gewichts (25 kg)	16
Anzahl bei voller Nutzung des Gewichts (50 kg)	6

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 2006-2010. Die ZENDOME GmbH behält sich alle Rechte an den Darstellungen und Informationen vor. Die Weitergabe der Dateien / Darstellungen / Konzepte an Dritte und die Anfertigung von Kopien sind ausdrücklich untersagt.



zendome
EXCLUSIVE MOBILE SPACE

HE

30M

45M

75M

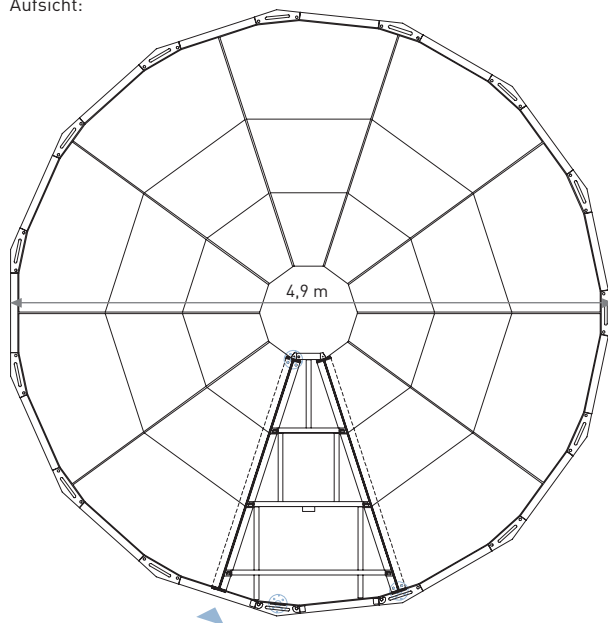
150M

300M

ZENDOME.20HE / BODENSYSYSTEM

Elegant und stilvoll: Das ZENDOME.bodensystem für den exklusiven Home & Garden Bereich vollendet Ihr Gäste-, Garten- oder Kindertraumhaus.

Aufsicht:



PLATZBEDARF

Durchmesser Schwerlastbodensystem	4,9 m
Höhe Schwerlastbodensystem (ohne Unterpallung)	0,13 m
Gesamtlänge Rampe	3,2 m

MATERIAL & DETAILS

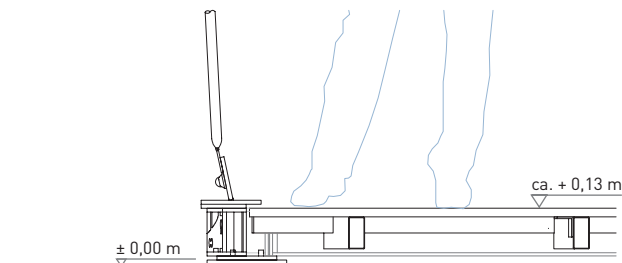
Unterkonstruktion	Stahl, verzinkt
Bodenplatten	Multiplex, 21 mm, kantenversiegelt
Anzahl Segmente	10
Anzahl Kassetten	30
Mittelkreis	einteilig
Anzahl Radialträger	10
Anzahl Außenträger	15
Anzahl Fußkästen	15
Anzahl Grundplatten (Auflagepunkte)	18

ZENVISION GmbH

Prenzlauer Promenade 189
D-13198 Berlin
www.zenvision.de

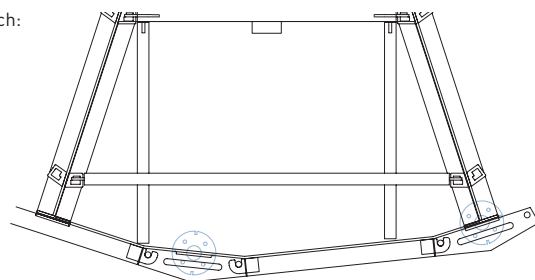
T +49 30 473 776 20
F +49 30 473 776 29
info@zenvision.de

Schnitt Randbereich:



Grundriss

Randbereich:



LADEPARAMETER

Gewicht Schwerlastbodensystem	1.150 kg
Gewicht Schwerlastbodensystem mit Transportgestellen	1.366 kg
Lademeter Schwerlastbodensystem	1,3 m
Anzahl Transportgestelle, stapelbar	2
Maße Transportgestell (L x B x H)	2,28 x 1,22 x 1,14 m
Leergewicht Transportgestell	108 kg
Notwendige zusätzliche Auflastgewichte (DIN 4112)	-
Gewicht Bodensystem mit Auflasten	-
Mögliche Anzahl Rampen	1

AUF- UND ABBAU

Aufbauzeit Bodensystem	2 – 3 h
Abbauzeit Bodensystem	1 – 2 h
Teamgröße (pax)	2 – 3

HINWEISE:

- Die Aufbauzeiten beziehen sich auf den Einsatz eines erfahrenen Teams. Bei Erstaufbau ist eine erhöhte Aufbauzeit einzukalkulieren.
- Zum Abladen der Transportgestelle wird ein Gabelstapler mit mindestens 1500 kg Hublast benötigt.
- Je nach Aufstellort und örtlichen bauaufsichtlichen Bedingungen können Verankerungen notwendig werden.
- 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 2006-2010. Die ZENDOME GmbH behält sich alle Rechte an den Darstellungen und Informationen vor. Die Weitergabe der Dateien / Darstellungen / Konzepte an Dritte und die Anfertigung von Kopien sind ausdrücklich untersagt.



ZENDOME.20HE / RUNDEINGANG

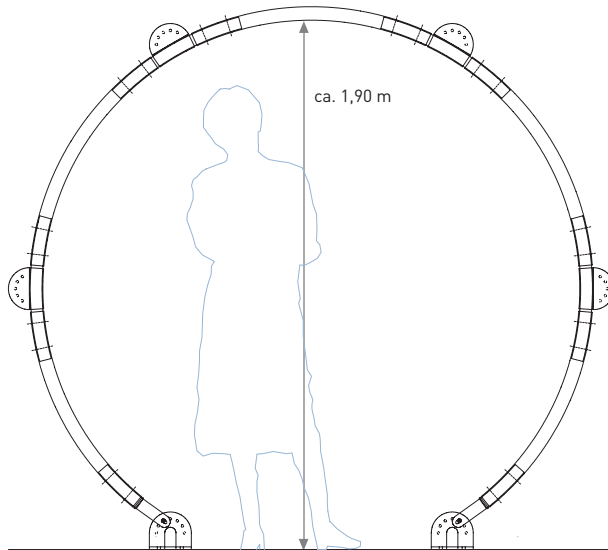
Das Entree rundet das edle Design Ihres exklusiven ZENDOME ab. Elegant und kantenlos, aus Edelstahl, und einfach montiert.

ZENVISION GmbH

Prenzlauer Promenade 189
D-13198 Berlin
www.zenvision.de

T +49 30 473 776 20
F +49 30 473 776 29
info@zenvision.de

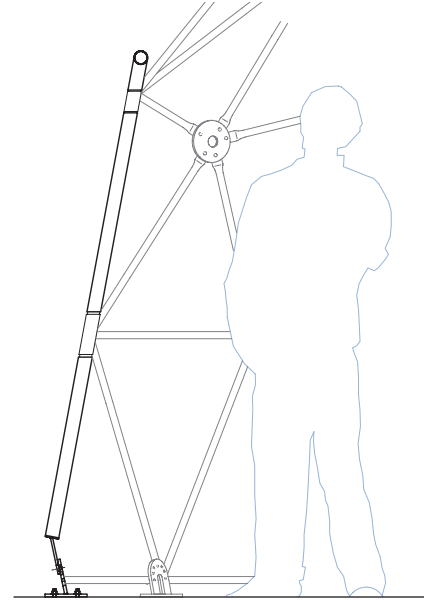
Ansicht:



EINGANGSSITUATION

Rundeingang	1
Lichte Eingangsbreite (Rundeingang ohne Tür unten)	0,86 m
Rundeingangsbreite mittig	1,92 m
Rundeingangshöhe	1,90 m
Membraneneingang	1

Schnitt:



MATERIAL & DETAILS

Rundeingang	Edelstahl, pulverbeschichtet
-------------	------------------------------

LADEPARAMETER

Gewicht Rundeingang	18 kg
Verladung	auf Europalette

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 / HOME-EDITION, MODULAR / ZUBEHÖR

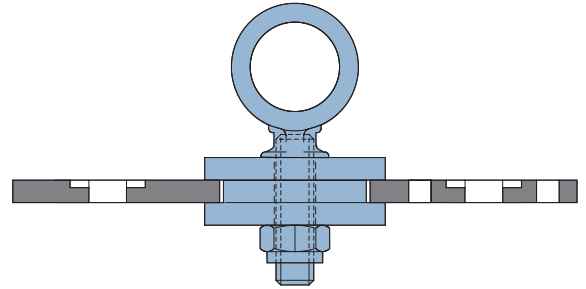
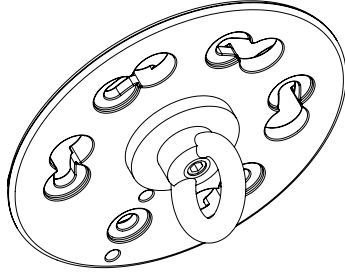
Spezielle Plug-Ins für die problemlose Ausstattung mit Audio-, Licht- und Dekorationselementen schaffen die perfekte Präsentationsfläche, mit Sicherheit und Stil.

ZENVISION GmbH

Prenzlauer Promenade 189
D-13198 Berlin
www.zenvision.de

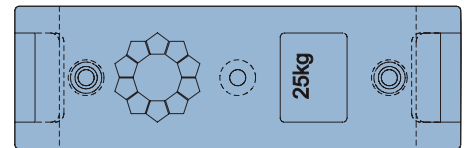
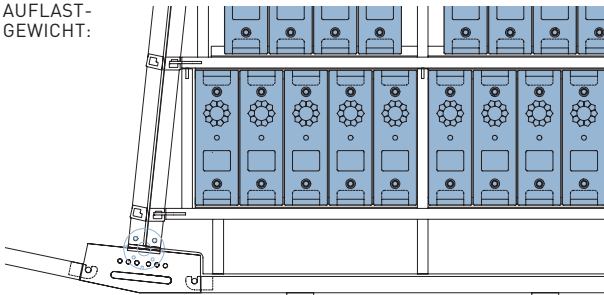
T +49 30 473 776 20
F +49 30 473 776 29
info@zenvision.de

PLUG-IN MIT KNOTENSCHLEIBE:



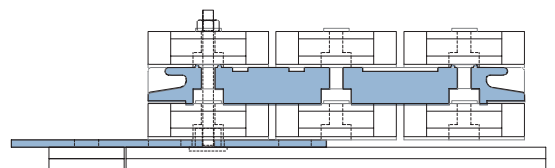
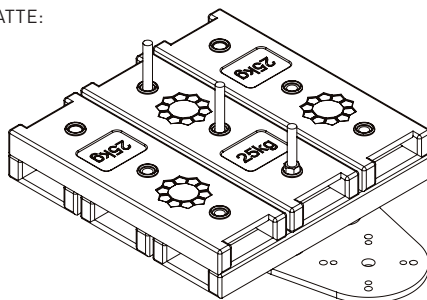
ZENDOME PLUG-IN	ZD.20HE	ZD.30M	ZD.45M	ZD.75M	ZD.150M	ZD.300M
Anschlagring Aussendurchmesser	4,5 cm	4,5 cm	4,5 cm	4,5 cm	4,5 cm	4,5 cm
Anschlagring Innendurchmesser	2,5 cm	2,5 cm	2,5 cm	2,5 cm	2,5 cm	2,5 cm
Anzahl bei halber Nutzung des Gewichts (25 kg)	16	16	16	31	51	51
Anzahl bei voller Nutzung des Gewichts (50 kg)	6	6	6	11	16	20

AUFLAST-GEWICHT:



AUFLASTGEWICHTE	ZD.20HE	ZD.30M	ZD.45M	ZD.75M	ZD.150M	ZD.300M
Anzahl	x	x	80 x 25 kg	144 x 25 kg	270 x 25 kg	600 x 25 kg

ANKERPLATTE:



ANKERPLATTEN	ZD.20HE	ZD.30M	ZD.45M	ZD.75M	ZD.150M	ZD.300M
Anzahl	15	15	15	20	25	30

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 / HOME-EDITION, MODULAR / ZUBEHÖR

Design für Alle: Die Rampenlösung für den ZENDOME ermöglicht den sicheren, bequemen und barrierefreien Zugang zum „Raum für Ideen“.

ZENVISION GmbH

Prenzlauer Promenade 189

D-13198 Berlin

www.zenvision.de

T +49 30 473 776 20

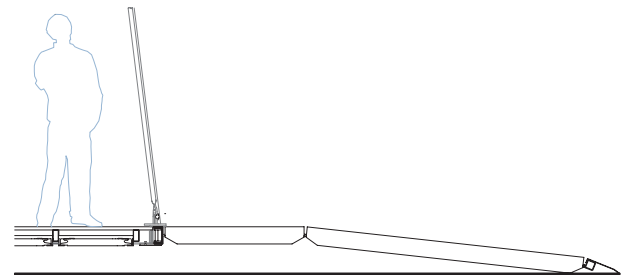
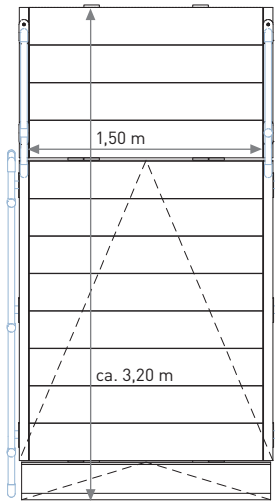
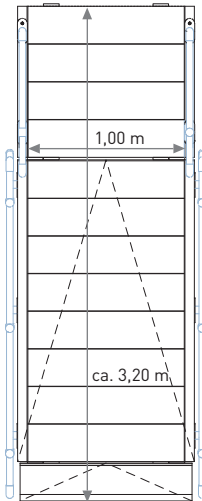
F +49 30 473 776 29

info@zenvision.de

KLEINE RAMPE, Aufsicht:

GROSSE RAMPE, Aufsicht:

RAMPE, Ansicht:



KLEINE RAMPE

Anzahl der Einzelteile	3
Gesamtlänge	ca. 3,20 m
Geländer	möglich

LADEPARAMETER

Abmessungen (ohne Europalette)	1,13 x 1,97 x 0,24 m
Gewicht / Volumen (ohne Europalette)	200 kg / 0,53 m³

GROSSE RAMPE

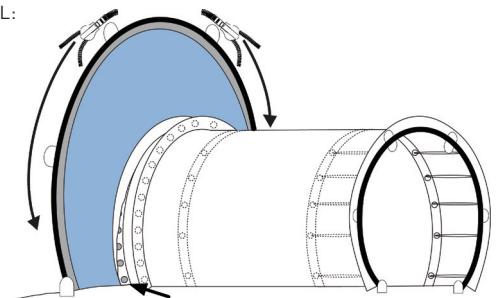
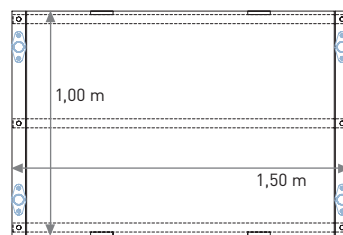
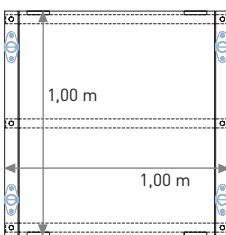
Anzahl der Einzelteile	3
Gesamtlänge	ca. 3,20 m
Geländer	möglich

LADEPARAMETER

Abmessungen (ohne Europalette)	1,63 x 1,97 m x 0,24 m
Gewicht / Volumen (ohne Europalette)	250 kg / 0,77 m³

KLEINER UND GROSSER TUNNELBODEN, Aufsicht:

TUNNEL:



KLEINER TUNNELBODEN

Anzahl der Einzelteile	1
Gesamtlänge	1 m
Geländer	möglich

LADEPARAMETER

Abmessungen (ohne Europalette)	1,00 x 1,00 x 0,12 m
Gewicht / Volumen (ohne Europalette)	41 kg / 0,12 m³

GROSSER TUNNELBODEN

Anzahl der Einzelteile	1
Gesamtlänge	1 m
Geländer	möglich

LADEPARAMETER

Abmessungen (ohne Europalette)	1,00 x 1,50 x 0,12 m
Gewicht / Volumen (ohne Europalette)	51 kg / 0,18 m³

TUNNEL

Tunnelmembrane	Polyestergewebe (PVC-beschichtet)
Reduktion	Polyestergewebe (PVC-beschichtet)
Befestigung des Tunnels	Klett pads, Zurrgurte

© ZENDOME 2006-2010. Die ZENDOME GmbH behält sich alle Rechte an den Darstellungen und Informationen vor. Die Weitergabe der Dateien / Darstellungen / Konzepte an Dritte und die Anfertigung von Kopien sind ausdrücklich untersagt.

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
EXCLUSIVE MOBILE SPACE

HE

30M

45M

75M

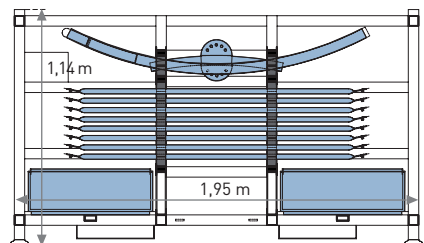
150M

300M

ZENDOME / HOME-EDITION, MODULAR / LAGER & LOGISTIKSYSTEM
Die stapelbaren Transportrungen bieten optimalen Schutz für das Gerüstsystem und und garantieren seine Langlebigkeit.

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

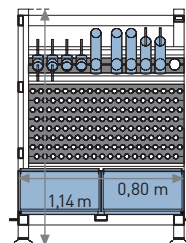
KLEINE GERÜSTRUNGE, Längsschnitt:



KLEINE GERÜSTRUNGE

Abmessungen 2,02 x 0,87 x 1,14 m
Gewicht / Volumen 90 kg / 2,00 m³

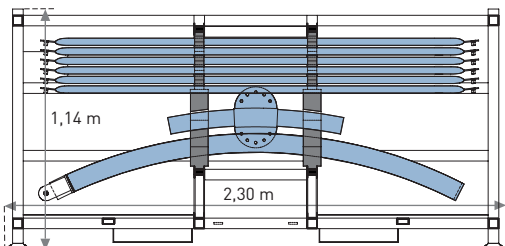
KLEINE GERÜSTRUNGE, Querschnitt:



INLAYBOXEN FÜR GERÜSTRUNGEN INKL. DECKEL (MAXIMALANGABEN)

1 x große Inlaybox 0,80 x 0,60 x 0,22 m
2 x kleine Inlayboxen 0,60 x 0,40 x 0,22 m

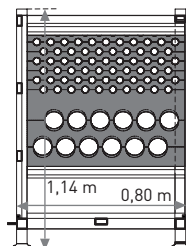
GROSSE GERÜSTRUNGE, Längsschnitt:



GROSSE GERÜSTRUNGE

Abmessungen 2,37 x 0,87 x 1,14 m
Gewicht / Volumen 98 kg / 2,35 m³

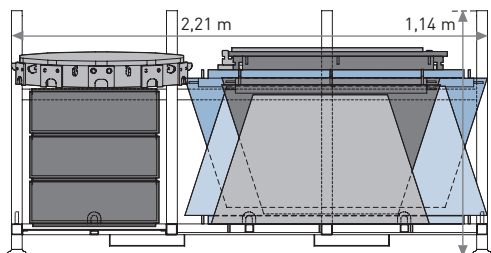
GROSSE GERÜSTRUNGE, Querschnitt:



INLAYBOXEN FÜR GERÜSTRUNGEN INKL. DECKEL (MAXIMALANGABEN)

1 x große Inlaybox 0,80 x 0,60 x 0,22 m
2 x kleine Inlayboxen 0,60 x 0,40 x 0,22 m

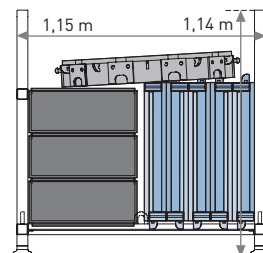
LÄNGSSCHNITT: Bodenrunge



BODENRUNGE

Abmessungen 2,28 x 1,22 x 1,14 m
Gewicht / Volumen 108 kg / 3,17 m³

QUERSCHNITT: Bodenrunge



INLAYBOXEN FÜR GERÜSTRUNGEN INKL. DECKEL (MAXIMALANGABEN)

8 x Inlayboxen 0,60 x 0,40 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.



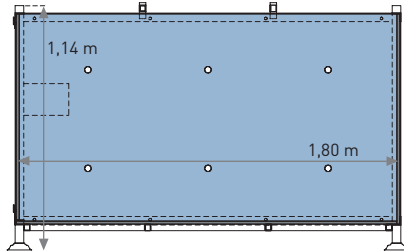
ZENDOME / HOME-EDITION, MODULAR / LAGER & LOGISTIKSYSTEM
Idealer Schutz und praktische Handhabung durch die Möglichkeit der direkten Membran-Kranung aus der Box und wieder hinein.

ZENVISION GmbH

Prenzlauer Promenade 189
D-13198 Berlin
www.zenvision.de

T +49 30 473 776 20
F +49 30 473 776 29
info@zenvision.de

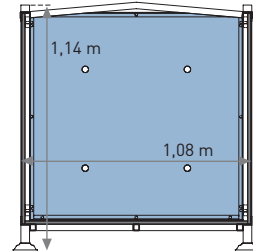
KLEINE MEMBRANBOX, Längsschnitt:



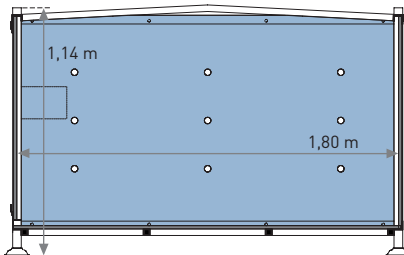
KLEINE MEMBRANBOX

Abmessungen 1,15 x 1,875 x 1,14 m
Gewicht / Volumen 110 kg / 2,45 m³

KLEINE MEMBRANBOX, Querschnitt:



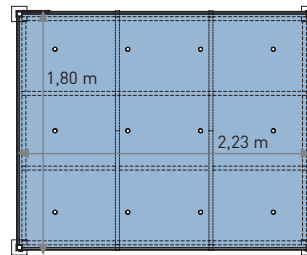
GROSSE MEMBRANBOX, Querschnitt:



GROSSE MEMBRANBOX

Abmessungen 2,30 x 1,875 x 1,14 m
Gewicht / Volumen 250 kg / 4,91 m³

GROSSE MEMBRANBOX, Grundriss:



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
EXCLUSIVE MOBILE SPACE

HE

30M

45M

75M

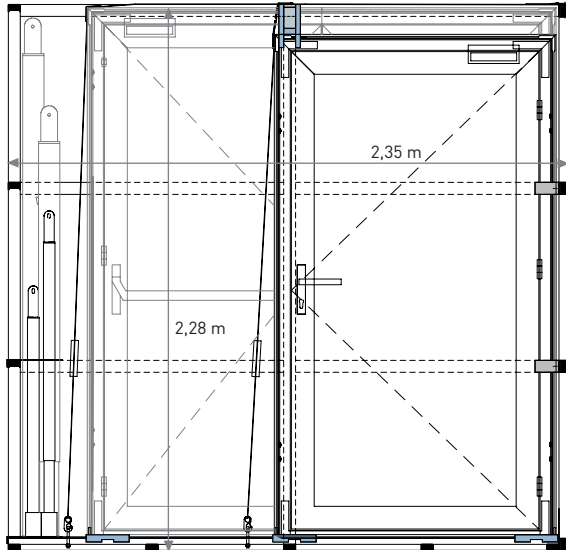
150M

300M

ZENDOME / HOME-EDITION, MODULAR / LAGER & LOGISTIKSYSTEM
Das Komplettsystem für den sicheren und einfachen Transport.
Mit unserem speziellem Adapter fassen Sie alles, was Sie für die
ZENDOME.türen brauchen.

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

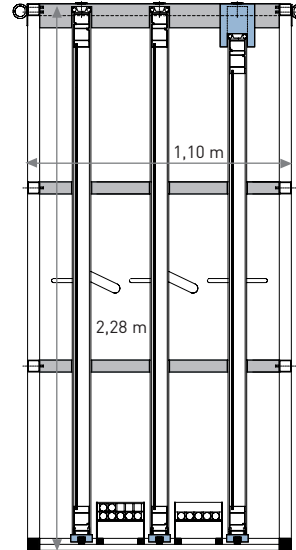
TÜRRUNGE, Längsschnitt:



TÜRRUNGE

Abmessungen	2,35 x 1,10 x 2,28 m
Gewicht / Volumen	ca. 290 kg / 5,89 m ³

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.