
MDT-TEX EVENTS & CATERING

UMBRELLA BARS | CATERING CONCEPTS | EVENT BARS | LOUNGE BARS

GROSSSCHIRMBARS | GASTROKONZEPTE | EVENTBARS | LOUNGE BARS

BARS PARASOL | CONCEPTS ESPACE | BARS ÉVÉNEMENT | BARS LOUNGE

MDT-tex[®]

Membranes & Structures

www.mdt-tex.com



EVENT PLATFORMS

—
EVENT BARS
TECH SPECS
SETUP

—
LOUNGE CONCEPTS
TECH SPECS

—
CATERING CONCEPTS
TECH SPECS
SETUP

—
UMBRELLA BARS
TECH SPECS
SETUP

—
TENT DESIGNS
TECH SPECS

—
ACCESSORIES

—
MATERIALS, COLORS,
AND PRINTS

—
REFERENCES

—
EXPERTISE AND CONTACT INFORMATION

EVENTPLATTFORMEN

—
EVENTBARS
TECHNISCHE DATEN
AUFBAU

—
LOUNGEKONZEPTE
TECHNISCHE DATEN

—
GASTROKONZEPTE
TECHNISCHE DATEN
AUFBAU

—
GROSSSCHIRMBARS
TECHNISCHE DATEN
AUFBAU

—
ZELTKONSTRUKTIONEN
TECHNISCHE DATEN

—
ZUBEHÖR

—
STOFFE, FARBEN
UND DRUCKE

—
REFERENZEN

—
KOMPETENZEN UND KONTAKT

Installation
Event Platform, Type E 8 × 8 m
Palazzo Isimbardi – Milan, Italy

EVENT
PLATFORMS
— ● —
EVENTPLATT-
FORMEN

EVENT PLATFORMS EVENTPLATTFORMEN

The special proportion of the umbrella's length to its diameter gives the entire concept a particular charm that is further complemented by the highly functional aspects of protection from sun and rain as well as rainwater drainage.

During the furniture fair in Milan, at the Palazzo Isimbardi we installed four tulip umbrellas (each measuring 8x8 meters) together with an event platform that served as static foundation for the area as well as a drainage system.

The installation of the tulip-shaped umbrellas was customized down to the very last centimeter to precisely fit the dimensions of the courtyard. The umbrellas worked in perfect harmony with the structure by highlighting the existing Renaissance arches and then translating them into textile architecture.

One of the many technical challenges was transporting the umbrellas into the courtyard, a protected historical structure. The narrow entrance and the limited selection of technical resources, such as cranes, made the project particularly challenging.

In the end though, MDT's custom-designed event platform ensured a smooth and successful setup process.

Die besondere Proportion der Schirmlänge zum Durchmesser verleiht der Schirmkonzeption einen besonderen Charme, der nicht zuletzt durch die hohe Funktionalität des Sonnen- und Regenschutzes und der Entwässerung ergänzt wird.

Im Rahmen der Mailänder Möbelmesse wurden im Palazzo Isimbardi die vier Tulpenschirme mit einer Größe von 8x8 m mit einer Eventplattform präsentiert, die gleichzeitig als statische Grundlage und Entwässerungssystem diente.

Die maßgeschneiderte Installation der Tulpenschirme wurde zentimetergenau in den Innenhof angepasst, um die Harmonie der bestehenden Renaissancebögen durch die textile Architektur aufzunehmen und zu unterstreichen.

Eine technische Herausforderung war unter anderem, die Schirme in den denkmalgeschützten Innenhof zu transportieren. Der enge Zugang und die eingeschränkte Auswahl an technischen Hilfsmitteln wie Kräne machten das Vorhaben sehr anspruchsvoll.

Eine individuell gestaltete Aufbaukonstruktion seitens MDT ließ den Aufbau dennoch problemlos ablaufen.

Installation Type 5 x 5 m, different pole lengths,
German president's 2010 summer party, Bellevue Palace – Berlin, Germany



EVENT PLATFORMS EVENTPLATTFORMEN

The simple but impressive idea of installing the umbrellas in a vertically offset manner as to allow overlapping turns formerly unprotected outdoor areas into canopy like spaces that perfectly integrate into their surroundings. The addition of lighting brings the fabric into focus allowing the whole area to be interpreted as an outdoor living space. The event platform supports the installation structurally and administers underground drainage of rainwater.

Multiple tulip umbrellas can thus be arrayed to cover large otherwise open areas

- Individual canopy sizes

Die einfach, aber dennoch beeindruckende Idee, die Schirme höhenversetzt und überlappend zu installieren, lässt Außenflächen zu multifunktionalen Überdachungen werden, die sich fließend in die Umgebung einbinden lassen. Durch die zusätzliche Lichtkomposition wird das untere Textil fokussiert, so dass der Raum wie eine „Outdoor-Living-Area“ gesehen werden kann. Auch hier kommt der Eventboden zum Einsatz, der die Auflasten der Schirme sicherstellt und auch die unterirdische Entwässerung regelt.

So kann man Tulpenschirmen einzeln oder auch ganze Flächen miteinander kombinieren. Zu beachten ist dann lediglich, dass man sich einem bestimmten Öffnungsreihenfolge unterwerfen muss.

- Individuelle Überdachungsgrößen





MDT offers event bars that are custom-tailored to the needs of our customers. One example is the event bar which is available in diameters from 6 to 9 meters. It is perfect for large scale presentations and the main focal point of any event. Branding optional. The sturdy aluminum bar elements are effortlessly assembled with great ease.

- Can cover areas up to 36 sq m
- Modular bar sizes
- Custom designs
- Easy installation and optional automatic operation of umbrella

MDT bietet Eventbars an, die individuell auf die Anforderungen der Agenturkunden zugeschnitten sind. Ein Beispiel ist die Evenbar, die in Größen von 6 bis 9 m Durchmesser große Markenpräsentation und einen atmosphärischen Mittelpunkt darstellt. Robuste Aluminiumbarelemente bestechen durch einfachen und werkzeuglosen Aufbau mittels Klappmechanismen.

- Bis zu 36 m² Beschattungsfläche
- Modulare Bargrößen
- Individuelle Gestaltung
- Einfache Faltinstallation und Schirmautomatik

Installation Type EB and BT, 6 m round,
Light Party – Heilbronn, Germany



EVENT BARS EVENTBARS

Tech Specs Technische Spezifikationen

SIZES / GRÖSSEN



**5 x 5 m /
17 x 17 ft**



**5 m /
17 ft**



**6 m /
20 ft**



**5 x 5 m /
17 x 17 ft**



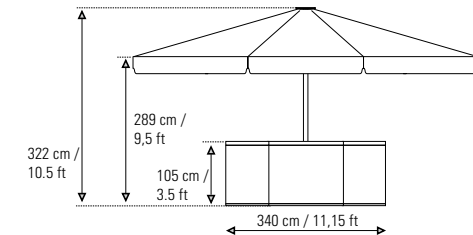
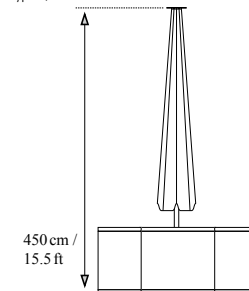
**5 m /
17 ft**



**6 m /
20 ft**

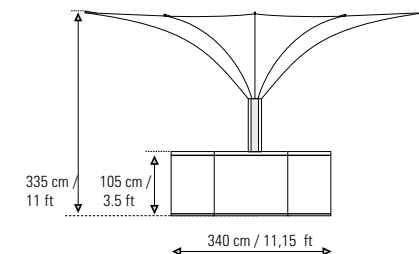
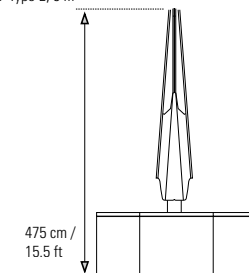
Covered area / Überdachte Fläche (m ² /ft ²)	25/82	20/57	28/92	25/82	20/57	28/92
Pole diameter / Mastdurchmesser (mm/inch)	80/3,2	80/3,2	80/3,2	100/4	100/4	100/4
Height to support bars / Höhe bis Streben (mm/ft)	2660/9	2450/8	2890/10	3350/11	3350/11	3350/11
Height to valance / Höhe bis Volant (mm/ft)	2370/8	2120/7	2590/8,5	-	-	-
Max. seating room / Max. Sitzplätze	12	12	12	12	12	12
Max. standing room / Max. Stehplätze	30	30	30	30	30	30
Flooring / Bodenplatte (mm/ft)	ø 3700 / ø 12	ø 3700 / ø 12	ø 3700 / ø 12	ø 3700 / ø 12	ø 3700 / ø 12	ø 3700 / ø 12

Event Bar Type T, 6 m

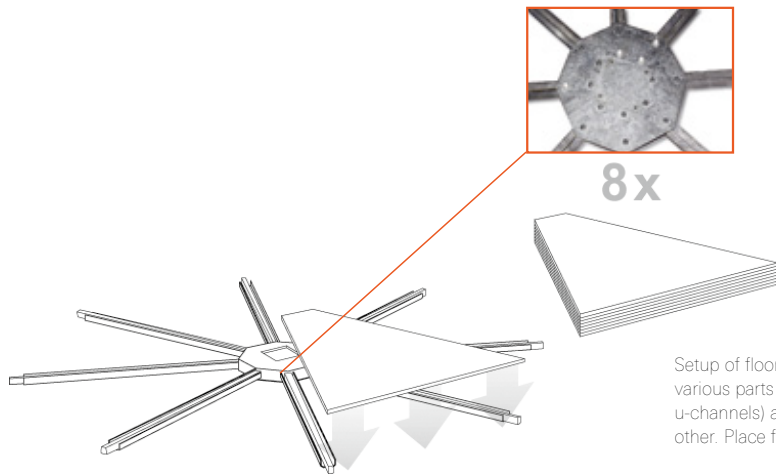


Customizable event bar with counter /
Thekenausführung Eventbar individuell konfigurierbar

Event Bar Type E, 6 m



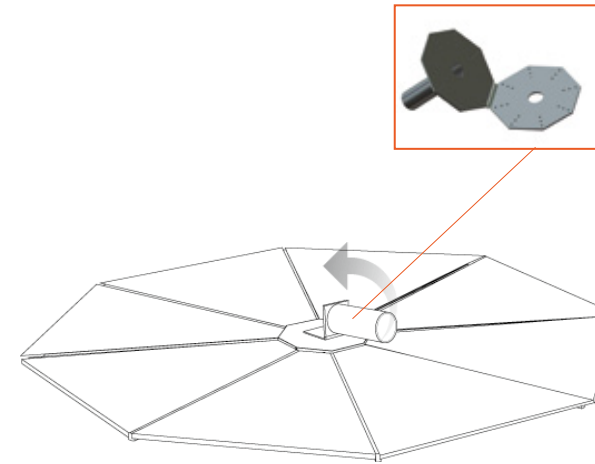
1 BASE FUNDAMENT



Setup of floor construction: Arrange various parts (center connector and u-channels) and connect with each other. Place floorboards in u-channels.

Aufbau der Stahlunterkonstruktion:
Die Bodenunterkonstruktion wird ausgelegt und mittig verschraubt. Anschließend werden die Bodenplatten ausgelegt.

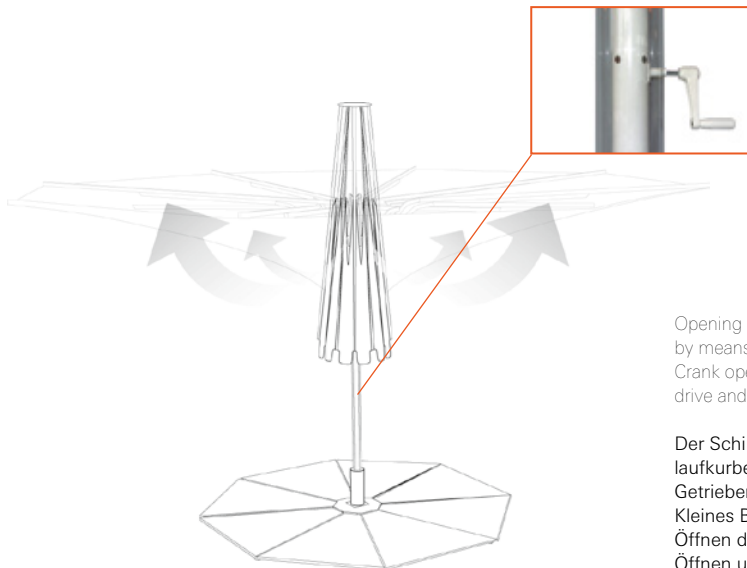
2 ATTACHING THE UMBRELLA ADAPTER MONTAGE DES SCHIRMAADAPTERS



Connect umbrella adapter to center connector. The foldable adapter design allows horizontal installation of the umbrella with the adapter. Afterwards erect umbrella, adapter is still connected with center connector at all times. This system allows easy connection and erection of large scale umbrellas and requires only a 2 person team.

Nach dem Auslegen der Bodenplatten wird der Klappadapter aufgesetzt und verschraubt. Die Besonderheit: Der Schirm wird liegend fixiert und dann erst, mittels Klappadapter, aufgestellt. Die Montage des bis zu 100 kg schweren Schirms kann so mühelos durch zwei Personen erfolgen.

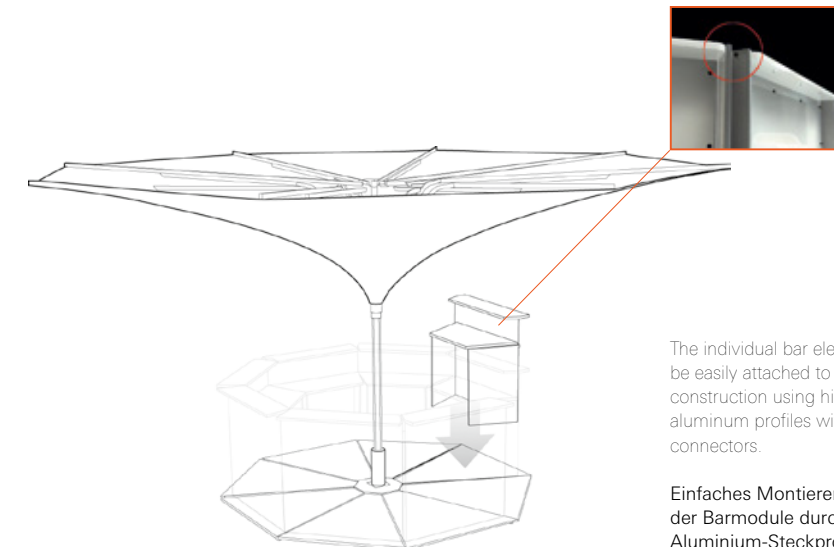
4 OPENING THE UMBRELLA ÖFFNEN DES SCHIRMS



Opening and closing of the umbrella by means of provided crank. Crank operates internal gear/worm-drive and is removable.

Der Schirm wird mit der Leichtlaufkurbel und innen liegenden Getrieben am Schirmmast geöffnet. Kleines Bild: Kurbel zum einfachen Öffnen des Schirms. Diese ist nach Öffnen und Schließen abnehmbar.

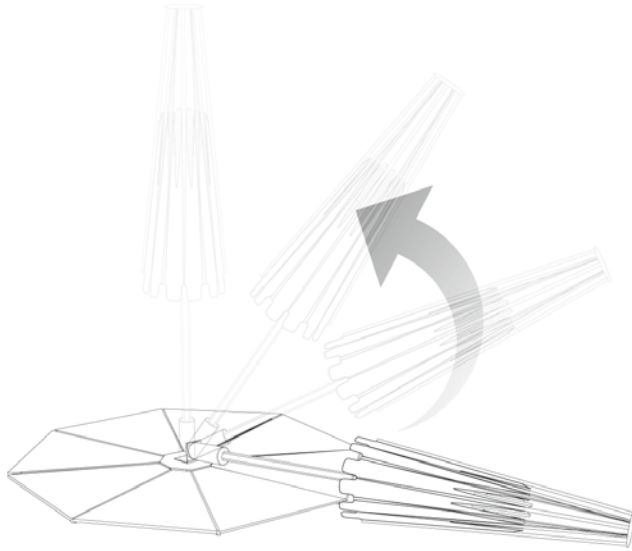
5 ATTACHING THE BAR MONTAGE DER BAR



The individual bar elements can be easily attached to the umbrella construction using high-quality aluminum profiles with plug-in connectors.

Einfaches Montieren und Verbinden der Barmodule durch hochwertiges Aluminium-Steckprofil.

3 STANDING THE UMBRELLA UP
AUFRICHTEN DES SCHIRMS



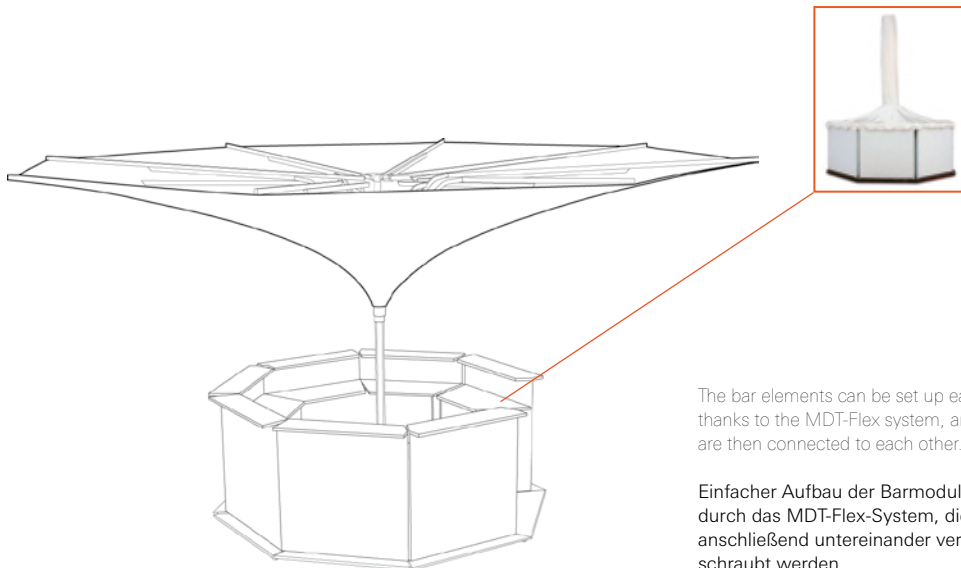
After attaching the hinged adapter, slide the umbrella's pole into the adapter while on the ground, make the necessary adjustments, and then erect the unit.

Nach Montage des Klappadapters wird der Mast des Schirmes in liegendem Zustand eingeführt, arretiert und anschließend aufgestellt.

SETUP
AUFBAU



6 READY IN A FLASH
SCHNELL BEREIT



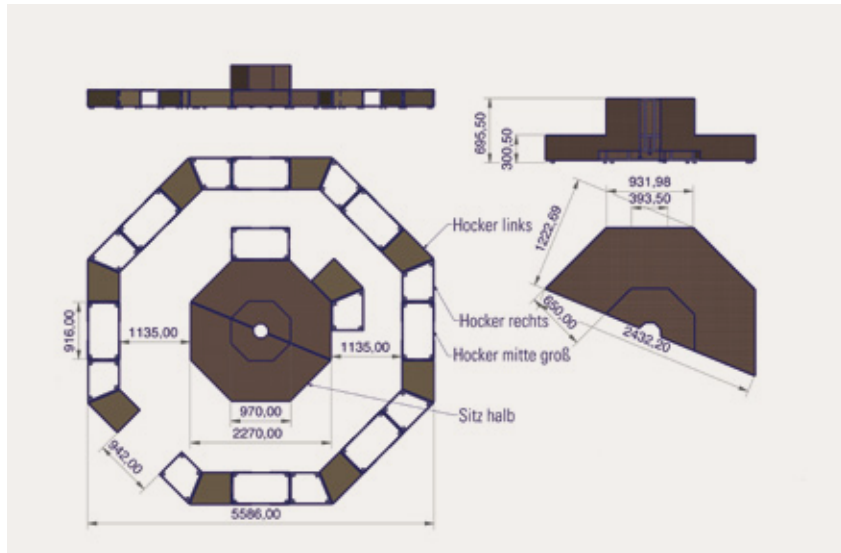
The bar elements can be set up easily thanks to the MDT-Flex system, and are then connected to each other.

Einfacher Aufbau der Barmodule durch das MDT-Flex-System, die anschließend untereinander verschraubt werden.

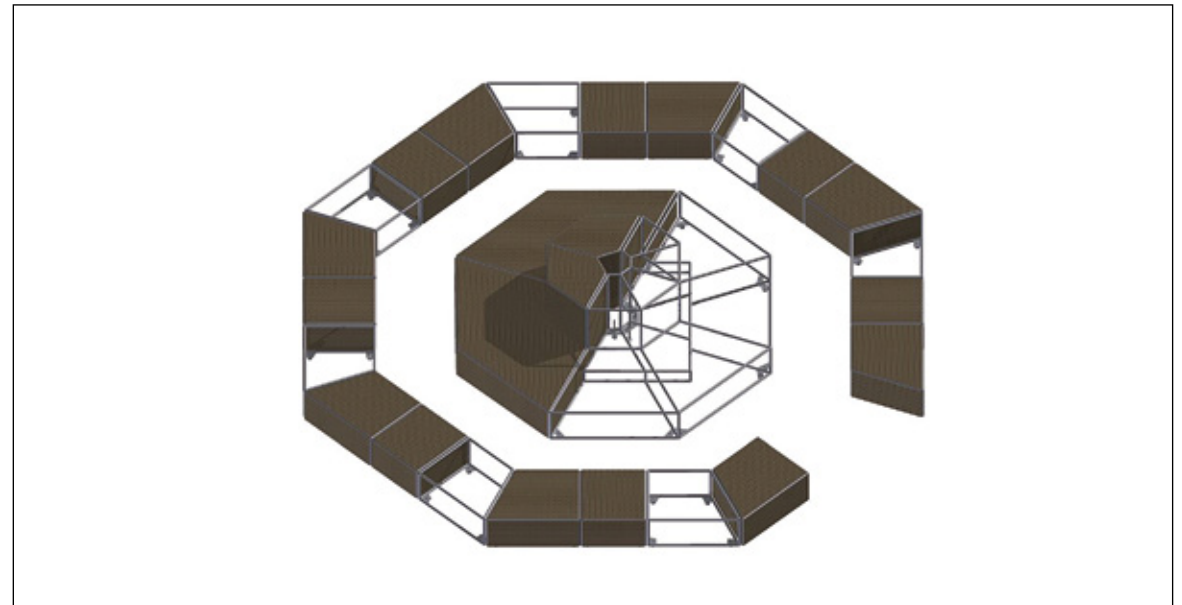


Installation Type L-Small, private house, Greece

LOUNGE CONCEPT SMALL LOUNGEKONZEPT SMALL



Design example
Gestaltungsbeispiel



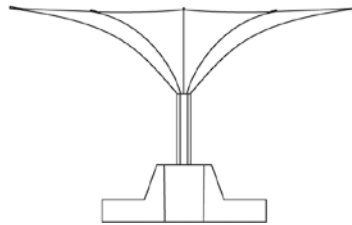
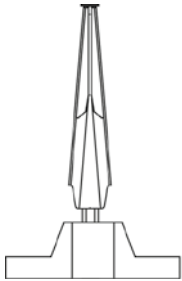
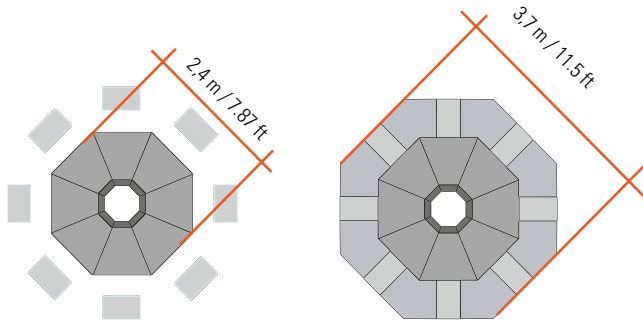
The "Lounge Concept Small" is perfect for umbrellas up to 5x5 meters in size. It creates an inviting, shaded place to relax, protected from the elements thanks to an elegant umbrella. The color of the cushions can be customized to the customer's individual desires. In addition, logos can be printed on the cushions as well as the umbrella itself, which is the perfect way to put the spotlight on your brand.





Das Loungekonzept small ist der ideal für Schirme bis 5x5 m. Es lädt zum Verweilen unter einem sicheren Schattenplatz ein, durch einen eleganten Schirm geschmückt ist. Die Auflagekissen können farblich individuell den Ansprüchen des Kunden angepasst werden. Logos können sowohl auf die Auflagekissen als auch auf den Schirm gedruckt werden, um Ihr Branding wirkungsvoll in Szene zu setzen.



Installation Type L-Big, Private Residence near Frankfurt, Germany

LOUNGE CONCEPT BIG LOUNGEKONZEPT BIG



				
	Lounge	Corner	Seat	Enclosing Sofa
Tech Specs / Technische Daten				
Width / Breite (ft/cm)	2,78 / 85	2,78 / 85	1,31 / 40	2,13 / 65
Length / Länge (ft/cm)	3,28 / 100	3,28 / 100	1,97 / 60	3,28 / 100
Height / Höhe (ft/cm)	2,62 / 80	0,98 / 30	0,98 / 30	0,98 / 30
Height (inc. cushions) / Höhe inkl. Kissen (ft/cm)	1,38 / 42	1,38 / 42	1,38 / 42	1,38 / 42
Weight (w/o cushions) / Gewicht ohne Kissen (lbs/kg)	19.84 / 9	16.53 / 7,5	13.22 / 6	16.53 / 7,5
Weight (inc. cushions) / Gewicht mit Kissen (lbs/kg)	24.25 / 11	20.93 / 9,5	14.33 / 6,5	22.04 / 10

SEATING

Thanks to the wide variety of different combinations available, the sofa can be customized to your individual needs. The cushions' outer lining is made from cotton, and depending on the preferences and location, comes with a wide variety of MDT covers and prints.

SEATING FRAME

The sofa structure is made from Ecolena. This material is impervious to temperature changes and won't splinter, crack, or rust. In addition, it is UV and water resistant.

POSSIBLE COMBINATIONS

Lounge Sofa
Lounge Sofa + Seat
Double Lounge Sofa (Lounge Bed)
Triple Lounge Sofa

SITZE

Durch die vielen Kombinationsmöglichkeiten kann das Sofa exakt den Kundenbedürfnissen angepasst werden. Der Überzug der Kissen ist aus Baumwolle hergestellt und wird je nach Kundenwunsch und Location mit verschiedensten MDT-Bezügen und -Drucken ausgestattet.

STUHLGESTELL

Die Stuhlgestelle sind aus Ecolena gefertigt. Es ist widerstandsfähig gegen Temperatureinflüsse, splitter- und bruch-sicher sowie nicht rostend. Des Weiteren ist es UV-Licht beständig, fäulnisabweisend und unempfindlich gegen Feuchtigkeit.

KOMBINATIONSMÖGLICHKEITEN

Loungesofa
Loungesofa + Hocker
Doppeltes Loungesofa (Loungbett)
Dreifaches Loungesofa

Installation type GC 4 x 4 m, Timmendorf Beach, Germany



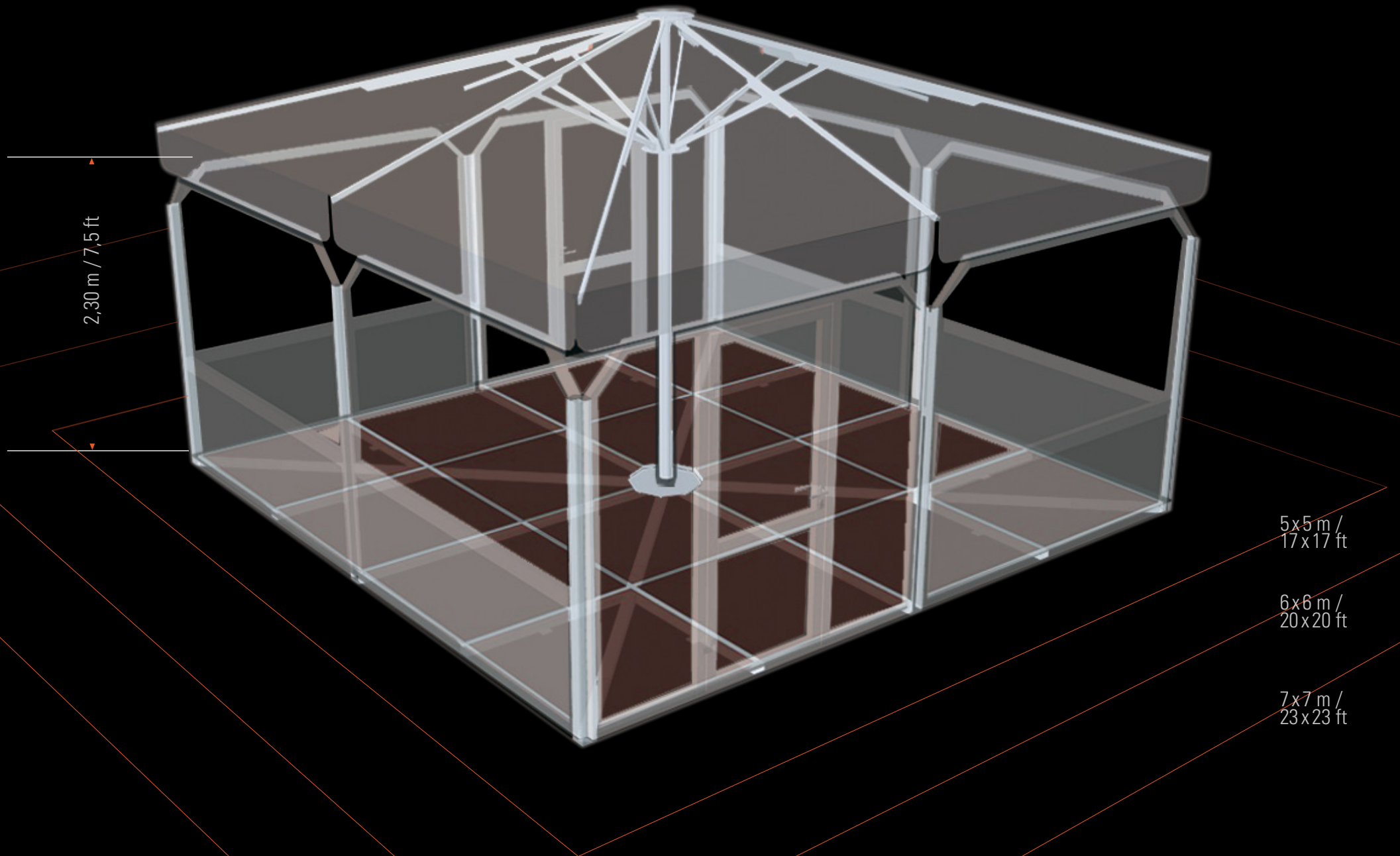


The catering concept turns gastronomy into a moveable feast by combining countless accessories and maximum functionality. It offers the possibility of excellent mobile hospitality or the option to expand an existing dining area with spaces measuring 4×4 meters and 7×7 meters by means of floor panels and hinged aluminum exterior walls. These are ideal for use with fluctuating outside temperatures and to ensure hospitality, and with it good sales, in any location – both quickly and simply.



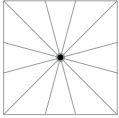
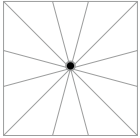
- Sizes available: 4×4 m / 5×5 m / 6×6 m / 7×7 m
- Complete weather protection
- Mobile structure made of steel and aluminum
- Extensive range of accessories such as heating, cooling, and lighting systems

Das Gastrokonzept ist mobile Gastronomie mit umfangreichen Zubehör und maximaler Funktionalität. Es bietet die Möglichkeit der optimalen mobilen Bewirtung oder Erweiterung des bestehenden Gastraumes von 4×4 m bis zu 7×7 m mit Bodenplatten und Aluseitenwänden (klappbar). Ideal bei Temperaturschwankungen während des Tages, um die Gastlichkeit und damit den Umsatz an jedem Ort schnell und einfach zu gewährleisten.

- Aufbaugrößen 4×4 m / 5×5 m / 6×6 m / 7×7 m
- Vollständiger Wetterschutz
- Mobile Konstruktion aus Stahl und Aluminium
- Umfangreiches Zubehör wie Heizung, Kühlung und Beleuchtung

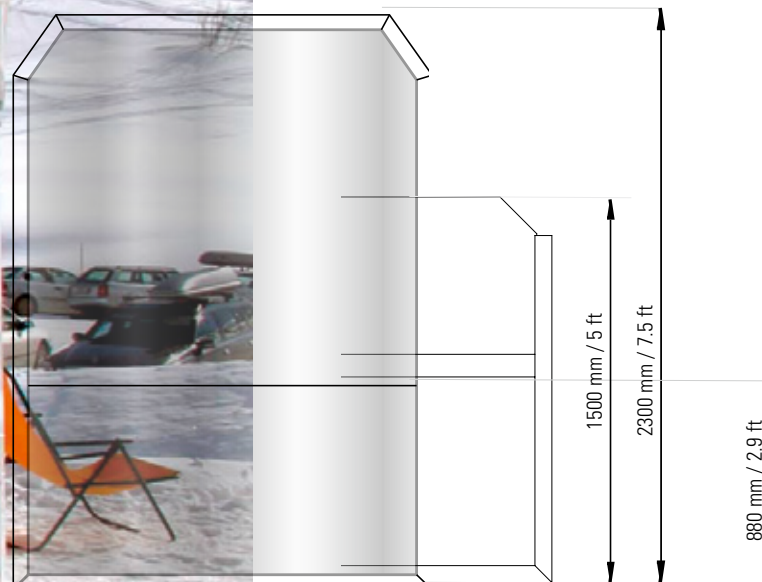


TECH SPECS TECHNISCHE DATEN

	SIZES GRÖSSEN			
				
	13x13 ft / 4x4 m	17x17 ft / 5x5 m	20x20 ft / 6x6 m	23x23 ft / 7x7 m
Covered area / Überdachte Fläche (sq ft/m ²)	52.49 / 16	82.02 / 25	118.11 / 36	160.76 / 49
Pole diameter / Mastdurchmesser (ft/mm)	0.26 / 80	0.26 / 80	0.33 / 100	0.39 / 120
Number of support bars / Anzahl Streben	8	8	12	12
Support bar measurements / Strebenmaße (ft/mm)	1,6x0,8x0,08 / 40x20x2	1,6x0,8x0,08 / 40x20x2	1,6x0,8x0,1 / 40x20x3	2 x 0,8x0,1 / 50x20x3
Aluminum side wall panel height / Hohe Aluseitenwände (ft/mm)	7.54 / 23 00	7.54 / 2300	7.54 / 2300	7.54 / 2300
Capacity / Kapazität	20	33	60	80
Side wall panel weight (glass and plexiglass) (lbs) / Gewicht der Seitenwand (Glas und Plexiglas) (kg)	176 / 110 80 / 50	176 / 110 80 / 50	176 / 110 80 / 50	176 / 110 80 / 50
Floor weight (including substructure) / Bodengewicht inklusive Unterkonstruktion (lbs/kg)	331 / 150	441 / 200	551 / 250	631 / 300

WIND-
RESISTANT
WALL PANELS
WINDSCHUTZ-
WAND

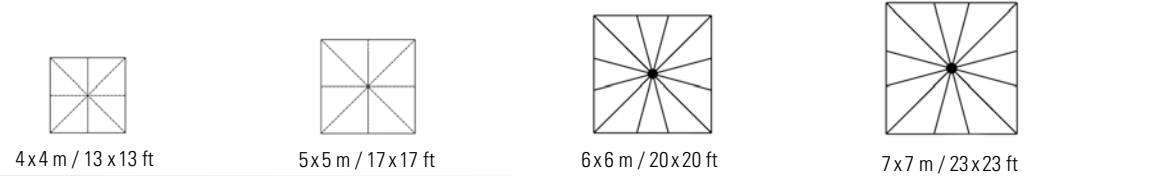
WIND-RESISTANT WALL PANELS WINDSCHUTZWAND



Wind-resistant wall panels and door elements can be combined with one another as desired. Variations: Half-paned with advertising on the bottom half, or fully paned (see next page for measurements).

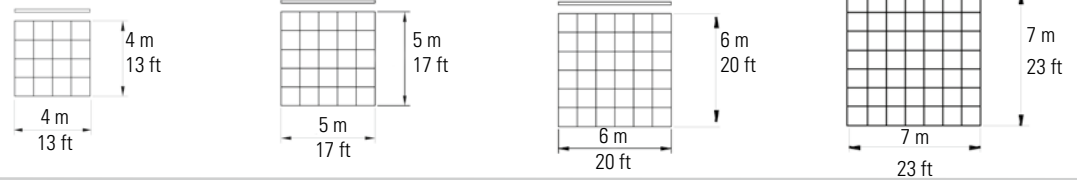
Windschutzwände und Türelemente sind frei kombinierbar. Varianten: halbverglast mit Werbung auf der unteren Hälfte bzw. vollverglast (Maße siehe nächste Seite).

SIZES
GRÖSSEN



4x4 m / 13 x 13 ft 5x5 m / 17x17 ft 6x6 m / 20x20 ft 7x7 m / 23x23 ft

Main panel (in meters, one-meter elements)
Grundplatte in m, 1-m-Module



Flex bar (size: 3,4 m / 11 ft)
Flex-Bar, Größe 3,4 m (11 ft)

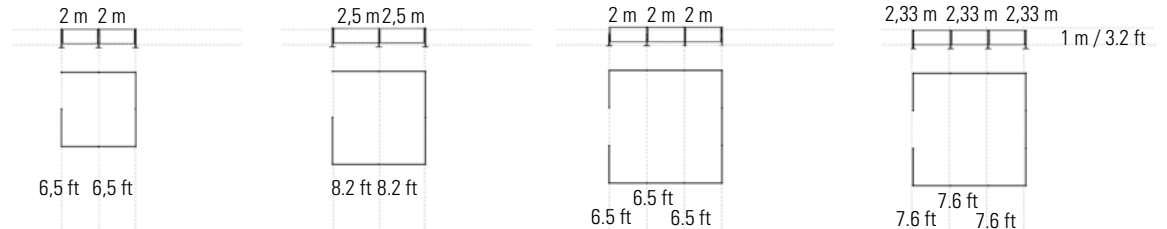


Number of bar elements
Anzahl der Barelemente

7 7 7 7

Side wall panels / Seitenwände

- Opt. 1: Wind-resistant fabric wall panel, 100 cm (3.2 ft) high, for advertising space, position of door depends on size
- Opt. 1: textiler Windschutz, 100 cm (3.2 ft) hoch, für Werbeflächen, Türplatzierung ist größenabhängig



Number of bars (steel) / Anzahl der Pfosten (Stahl)

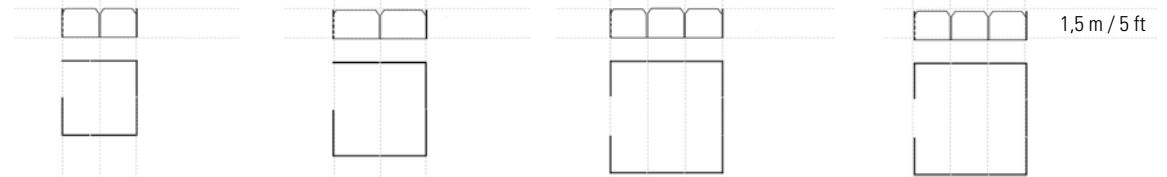
Corner bars / Eckpfosten

Center bars / Mittelpfosten

4 | 4 4 | 4 4 | 8 4 | 8

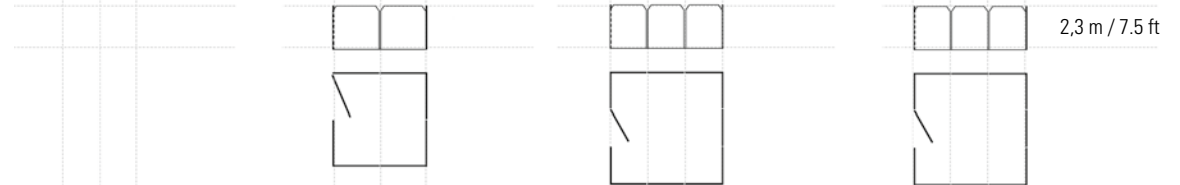
- Opt. 2: Windscreen, approx. 150 cm (5 ft) high, made of aluminum or glass

- Opt. 2: Windscreen, ca. 150 cm (5 ft) hoch, aus Aluminium oder Glas



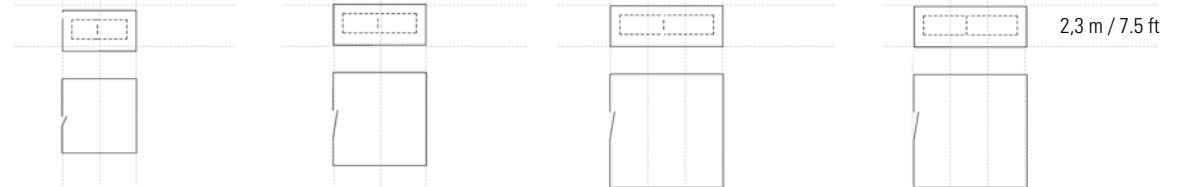
- Opt. 3: Aluminum/glass wind-resistant wall panel, high, closes completely and forms a tight fit with the umbrella
- As an alternative, also available with hinges

- Opt. 3: Aluminium-/Glas-Windschutzwand, hoch, schließend und mit Schirm verspannt
- Alternativ klappbar

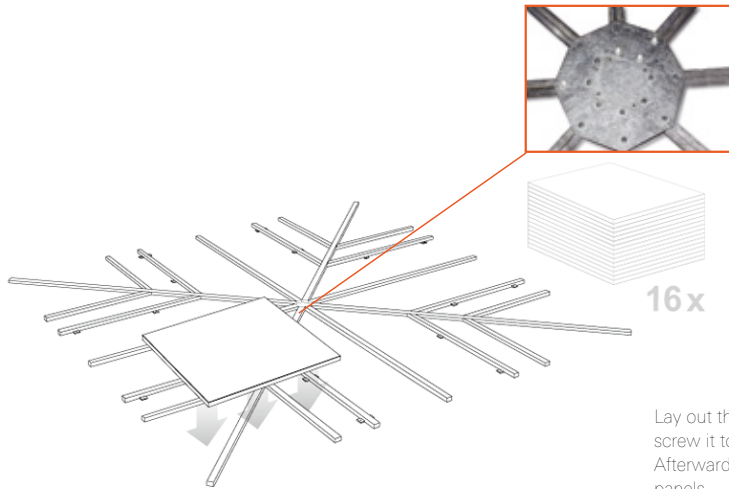


- Opt. 4: Tent wall panel, windows made of either MDT-tex® 200 or PVC material

- Opt. 4: Zeltwand, Fenster opt. aus MDT-tex® 200 oder PVC-Material



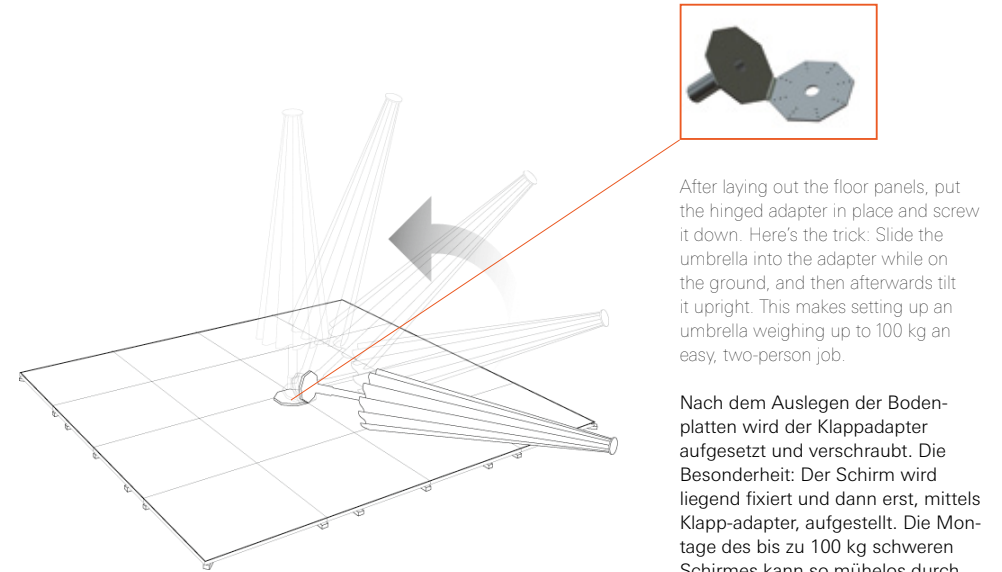
1 BASE FUNDAMENT



Lay out the steel substructure and screw it together in the middle. Afterwards, lay out the individual floor panels.

Die Stahlunterkonstruktion wird ausgelegt und mittig verschraubt. Anschließend werden die Bodenplatten ausgelegt.

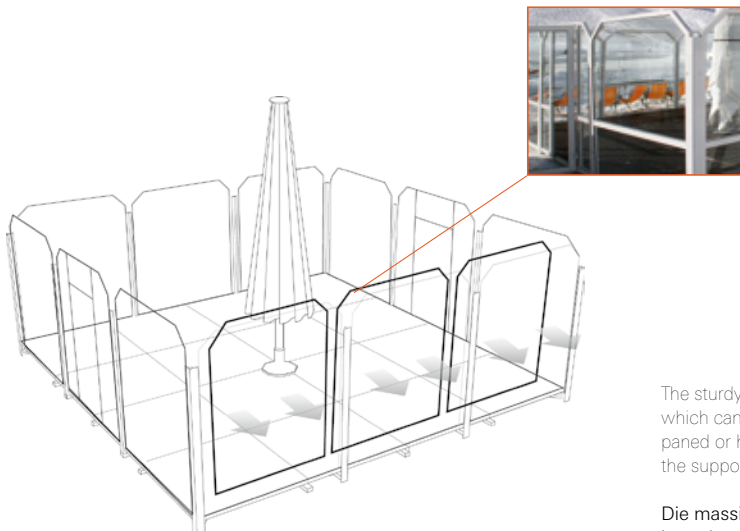
2 UMBRELLA SCHIRM



After laying out the floor panels, put the hinged adapter in place and screw it down. Here's the trick: Slide the umbrella into the adapter while on the ground, and then afterwards tilt it upright. This makes setting up an umbrella weighing up to 100 kg an easy, two-person job.

Nach dem Auslegen der Bodenplatten wird der Klappadapter aufgesetzt und verschraubt. Die Besonderheit: Der Schirm wird liegend fixiert und dann erst, mittels Klapp-adapter, aufgestellt. Die Montage des bis zu 100 kg schweren Schirmes kann so mühelos durch zwei Personen erfolgen.

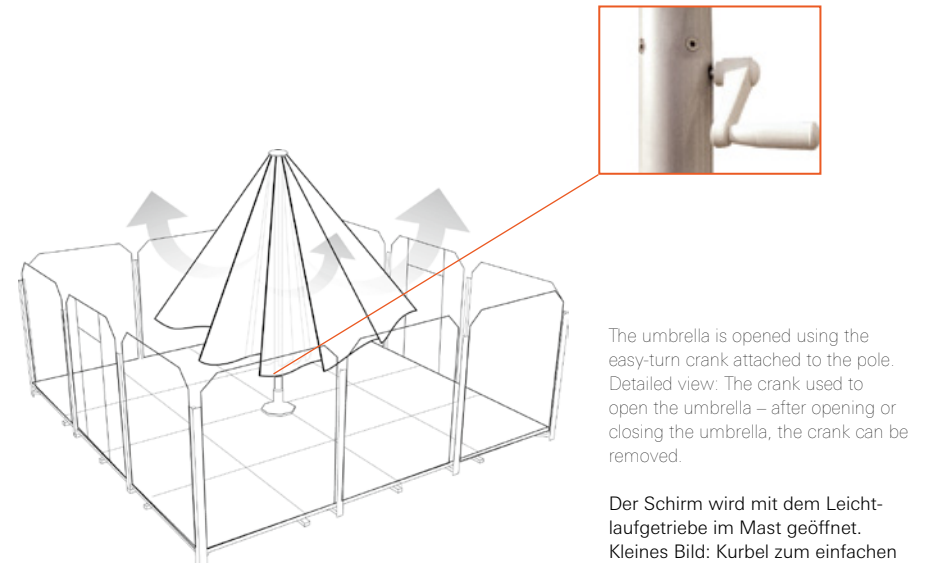
4 WIND-RESISTANT WALL PANELS WINDSCHUTZWÄNDE



The sturdy, wind-resistant wall panels, which can be ordered either fully paned or half-paned, are screwed to the support bars.

Die massiven Windschutzwände, komplett verglast oder halbverglast bestellbar, werden auf die Profile aufgeschraubt.

5 OPENING THE UMBRELLA ÖFFNEN DES SCHIRMS

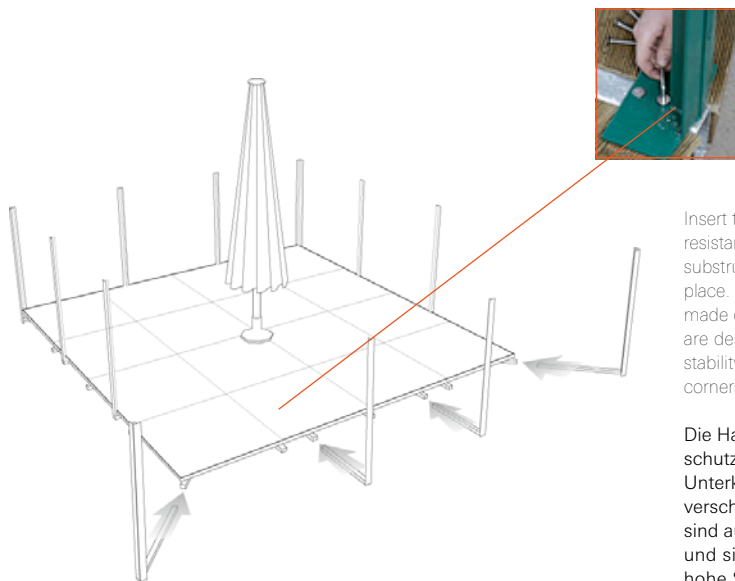


The umbrella is opened using the easy-turn crank attached to the pole. Detailed view: The crank used to open the umbrella – after opening or closing the umbrella, the crank can be removed.

Der Schirm wird mit dem Leichtlaufgetriebe im Mast geöffnet. Kleines Bild: Kurbel zum einfachen Öffnen des Schirms – Kurbel kann nach dem Öffnen/Schließen abgenommen werden.

SETUP AUFBAU

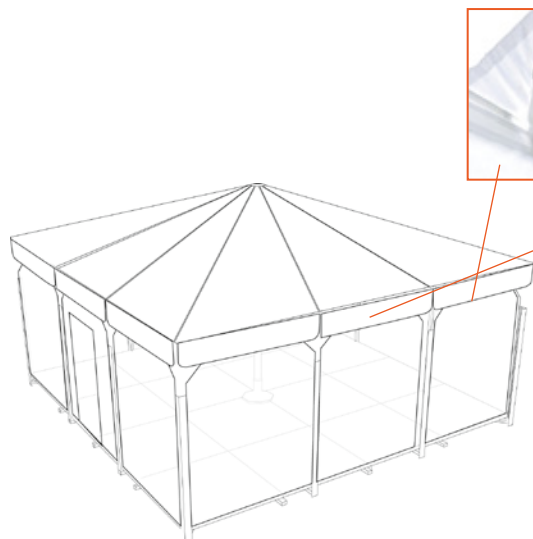
3 ATTACHING THE SIDE SUPPORTS MONTAGE SEITENSTREBEN



Insert the supports for the wind-resistant panels into the ends of the substructure, then screw them into place. Detailed view: The profiles are made of high-quality aluminum, and are designed for heavy loads and stability. Simply screw together at the corners.

Die Halterungen für die Windschutzwände werden seitlich an der Unterkonstruktion eingesteckt und verschraubt. Kleines Bild: Die Profile sind aus hochwertigem Aluminium und sind für hohe Lasten und hohe Stabilität ausgelegt. Einfache Verschraubung an den Eckpunkten.

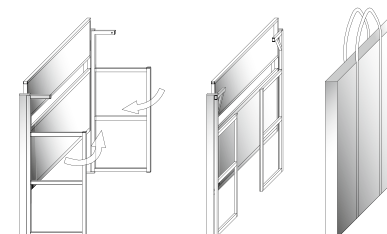
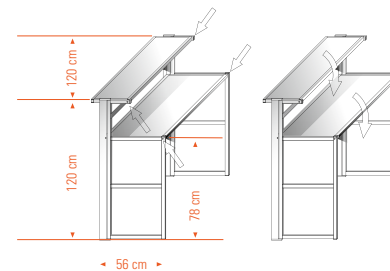
6 WEATHER PROTECTION WETTERSCHUTZ



The clamps attached to the umbrella's support bars are screwed to the side bars. The result is a seamless, well-connected structure that can withstand strong winds. An optional second valance is available that further seals the structure for use in extreme weather conditions.

Die Schirmstreben-Niederhalter werden mit den Seitenstreben verschraubt. Hierdurch erhält man eine schlüssige, in sich verbundene Konstruktion, die höchsten Windlasten standhält. ein optionaler zweiter Volant dichtet für den Einsatz bei extremer Witterung zusätzlich ab.

7 SIMPLE COUNTER SETUP EINFACHER THEKENABBAU



Mobile hinged counter, easy to set up and take apart, can be folded down flat and locked into place, panel decor can be selected individually.

Mobile Klapptheke, leichter Auf- und Abbau, in sich verschließbar, wählbares Plattendekor.

Installation "Orange"
Umbrella bar, ø 10 m, Adelboden, Switzerland



UMBRELLA BARS GROSSSCHIRMBARS



Umbrella bars give you the perfect opportunity to greet guests under a branded covering and serve them wherever the need may arise. Often used as après-ski bars at many well-visited ski resorts, umbrella bars can also be used seasonally as mobile bars in a wide variety of places, like near the slopes in winter or on the beach or by the lake during the summer.

The individual segments are attached using patented keder rails, which ensures the structure is perfectly stable and means you can quickly and easily exchange segments.

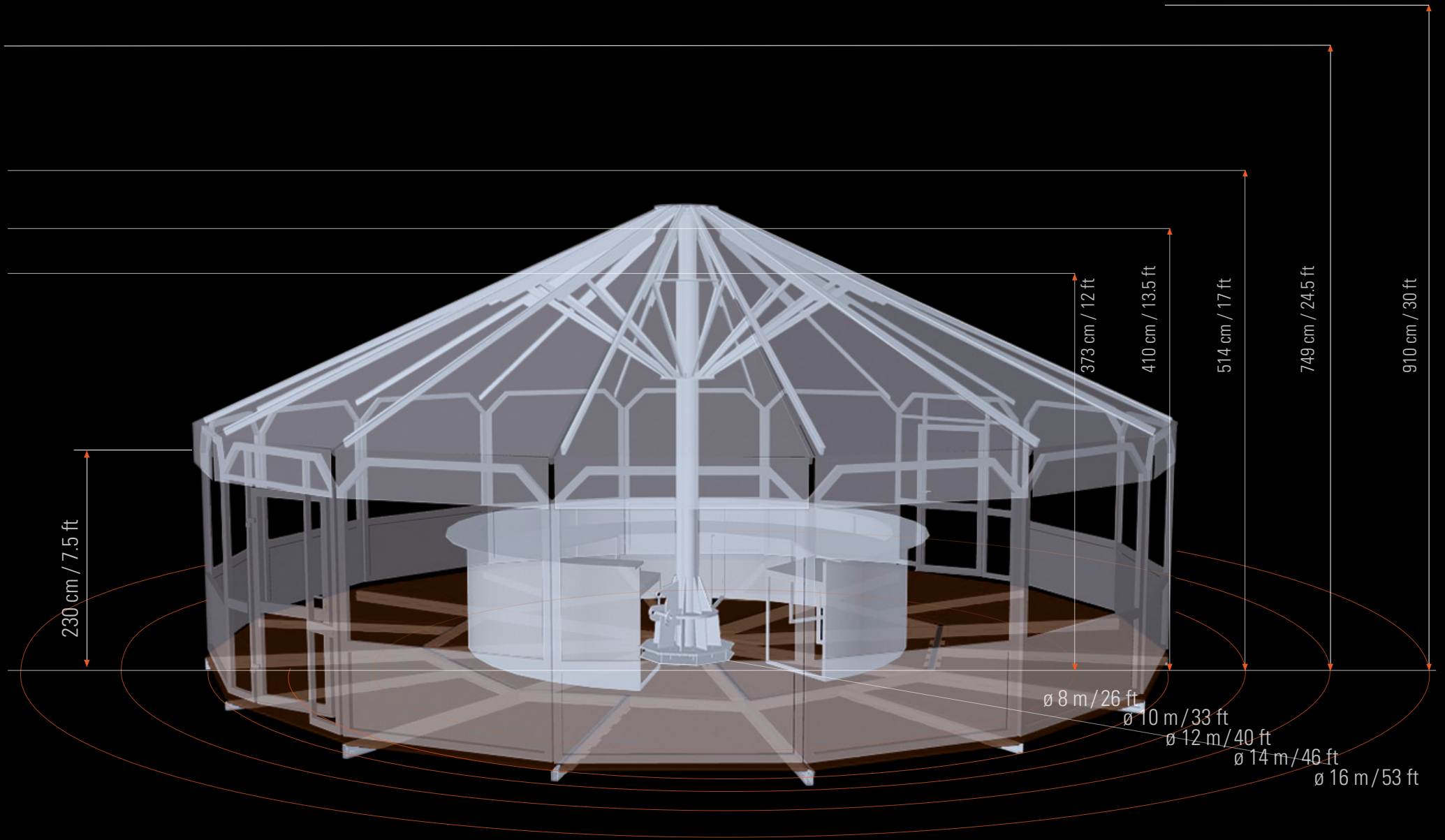
- Up to a size of 200 sq m (656 sq ft)
- Automatic opening and closing with a 110/230 volt motor

Schirmbars bieten ideale Gelegenheiten, Gäste unter einem Markendach zu begrüßen und mobil an jedem geeigneten Ort zu bewirten. Bekannt als Après-Bars an viel besuchten Skiorten, kann die Schirmbar auch mobil jahreszeitengemäß an unterschiedlichen Orten eingesetzt werden, wie z. B. im Winter im Skigebiet und im Sommer an Seelagen oder Küstenabschnitten.

Mit den patentierten, durch Kederschienen geführten Einzelsegmenten wird eine optimale Standfestigkeit erreicht, mit dem Vorteil des schnellen Austausches.

- Bis zu 200 m² (656 ft²) Fläche
- Automatisches Öffnen und Schließen mit 110/230-V-Motor

• Umbrella bar, Ø 10 m (33 ft); High-Tech Construction • Großschirmbar, Ø 10 m (33 ft); Hightechkonstruktion

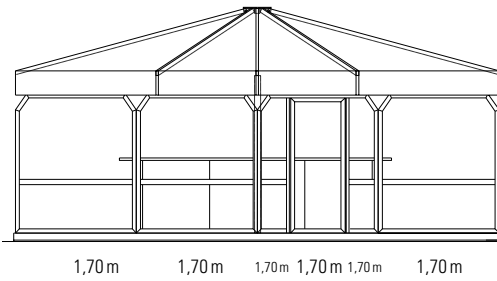


TECH SPECS TECHNISCHE DATEN

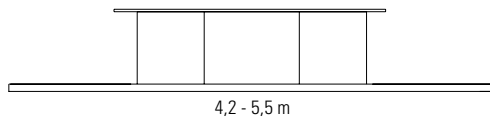
	SIZES GRÖSSEN						
	26 x 26 ft / 8 x 8 m	33 x 33 ft / 10 x 10 m	ø 26 ft / 8 m	ø 33 ft / 10 m	ø 40 ft / 12 m	ø 46 ft / 14 m	ø 53 ft / 16 m
Covered area / Überdachte Fläche (sq ft/m ²)	210 / 64	328 / 100	164 / 50	256 / 78	371 / 113	502 / 153	659 / 201
Pole diameter / Mastdurchmesser (ft/mm)	0.65 / 200	0.98 / 300	0.65 / 200	0.82 / 250	0.98 / 300	1.14 / 350	1.31 / 400
Number of support bars / Anzahl Streben	16	20	16	16	20	20	24
Support bar measurements / Strebenmaße (inch/mm)	2.4 x 1.1 x 0.1 / 60 x 30 x 3	2.4 x 1.6 x 0.1 / 60 x 40 x 3	2 x 0.8 x 0.1 / 50 x 20 x 3	2.4 x 1.1 x 0.1 / 60 x 30 x 3	2.4 x 1.1 x 0.1 / 60 x 30 x 3	2.4 x 1.6 x 0.1 / 60 x 40 x 3	2.4 x 1.6 x 0.1 / 60 x 40 x 3
Side wall panel height / Höhe der Seitenwände (ft/mm)	7.5 / 2300	7.5 / 2300	7.5 / 2300	7.5 / 2300	7.5 / 2300	7.5 / 2300	7.5 / 2300
Bar diameter / Durchmesser Bar (ft/mm)	14 - 18 / 4193 - 5494	14 - 18 / 4193 - 5494	14 - 18 / 4193 - 5494	14 - 18 / 4193 - 5494	14 - 18 / 4193 - 5494	14 - 18 / 4193 - 5494	14 - 18 / 4193 - 5494
Capacity (including service staff) / Kapazität inkl. Personal	150 - 175	300 - 350	60 - 75	100 - 120	150 - 200	250 - 300	300 - 350
Umbrella weight / Schirmgewicht (lbs/kg)	882 / 400	2646 / 1200	772 / 350	1433 / 650	2425 / 1100	3086 / 1400	3527 / 1600
Floor structure weight / Gewicht der Bodenkonstruktion (lbs/kg)	6614 / 3000	9259 / 4200	5512 / 2500	6614 / 3000	11023 / 5000	13228 / 6000	17637 / 8000

XXL 8 x 8 m / 26 x 26 ft

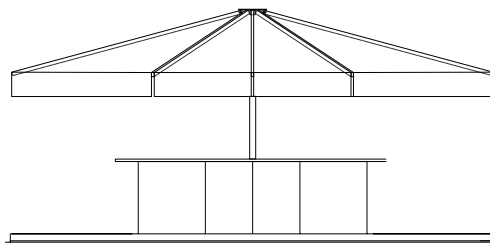
Umbrella bar, square / Großschirmbar, quadr.



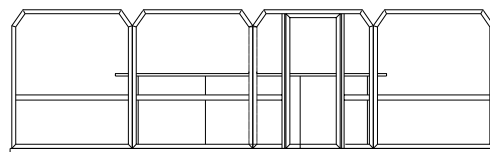
Open / Auf: 5,20 m
Close / Zu: 6,70 m



1,20 m

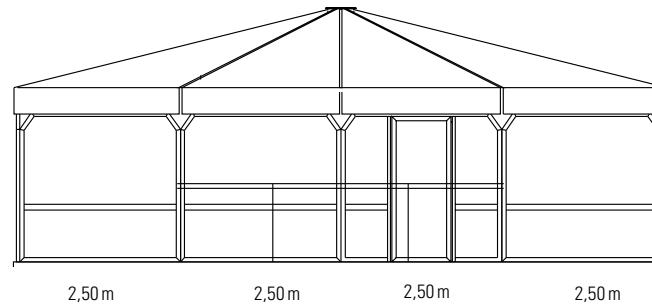


2,30 m

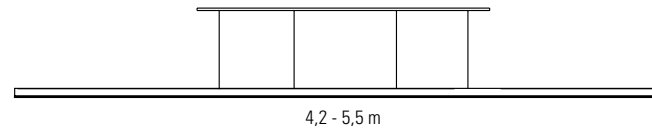


XXL 10 x 10 m / 33 x 33 ft

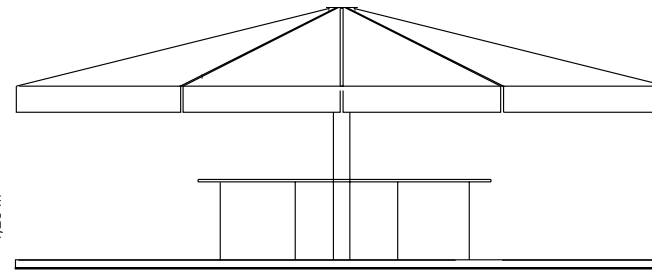
Umbrella bar, square / Großschirmbar, quadr.



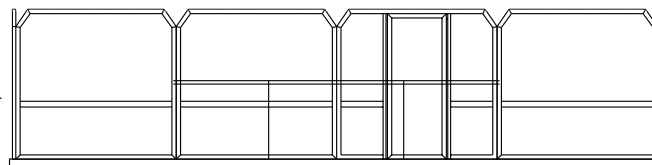
Open / Auf: 6,30 m
Close / Zu: 8,25 m



1,20 m

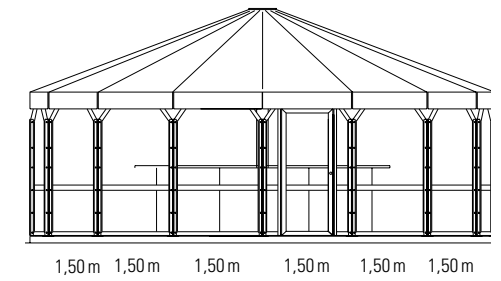


2,30 m

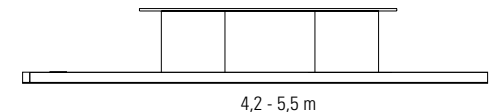


XXL ø 8 m / 26 ft

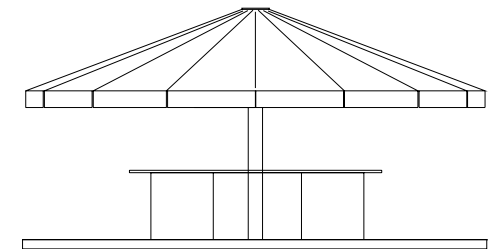
Umbrella bar, round / Großschirmbar, rund



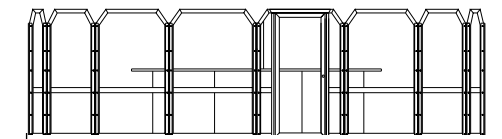
Open / Auf: 3,73 m
Close / Zu: 6,20 m



1,20 m

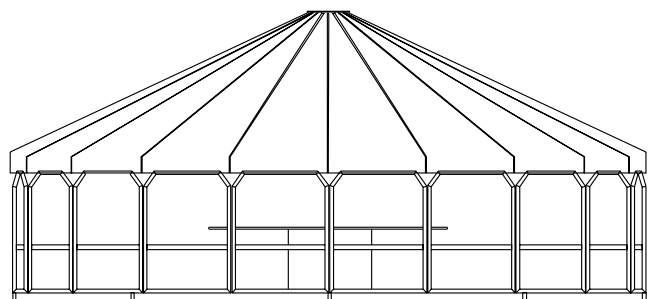


2,30 m

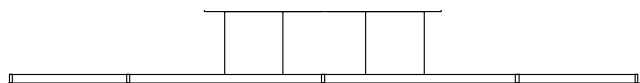


XXL ø 12 m / 40 ft

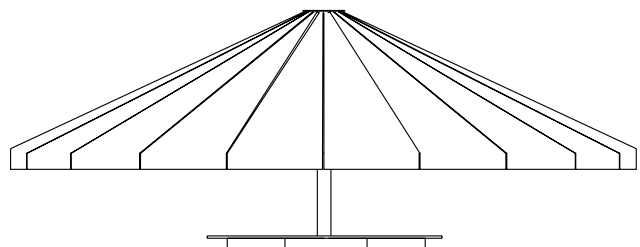
Umbrella bar, round / Großschirmbar, rund



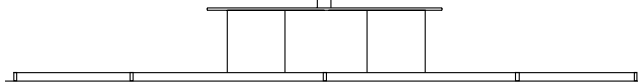
1,80 m 1,80 m 1,80 m 1,80 m 1,80 m 1,80 m 1,80 m 1,80 m



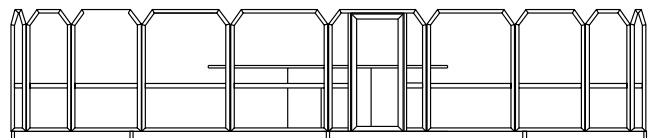
4,2 - 5,5 m



1,20 m

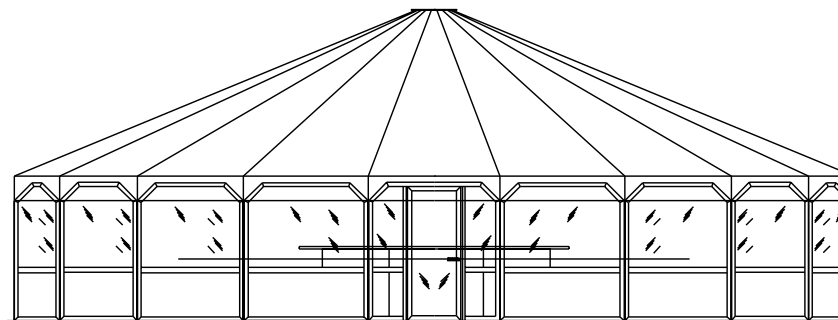


2,30 m

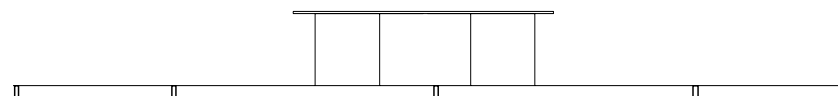


XXL ø 14 m / 46 ft

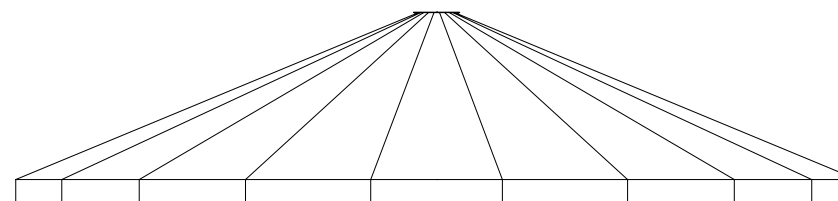
Umbrella bar, round / Großschirmbar, rund



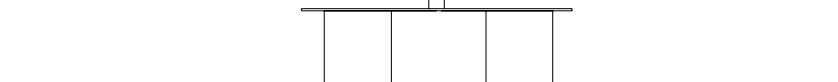
2,20 m 2,20 m 2,20 m 2,20 m 2,20 m 2,20 m 2,20 m 2,20 m 2,20 m 2,20 m



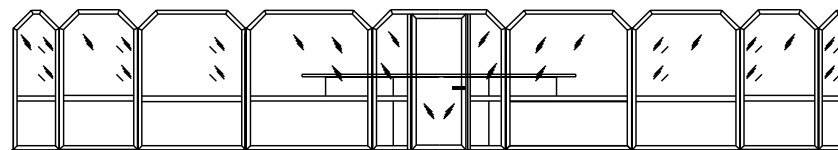
4,2 - 5,5 m



1,20 m



2,30 m

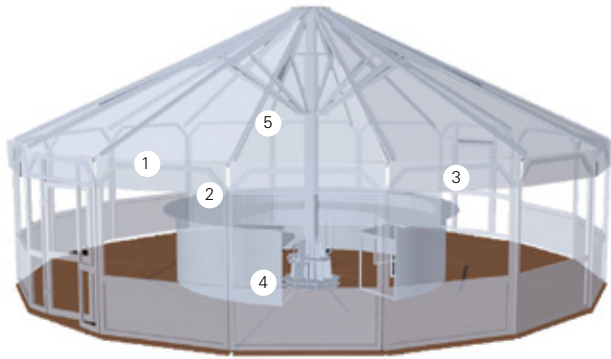


DIMENSIONS DIMENSIONEN

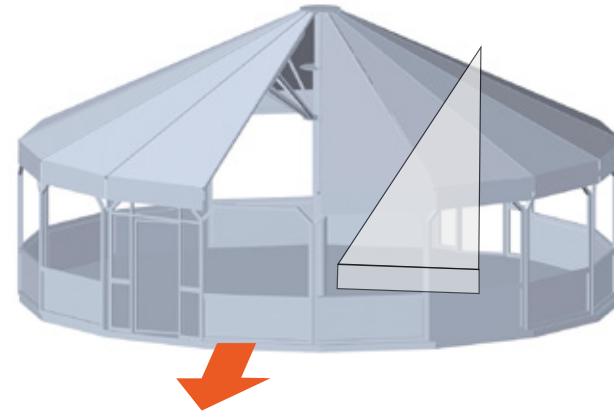
ALL MEASUREMENTS ARE APPROXIMATE
ALLE DATEN SIND CA.-ANGABEN

Open / Auf: 5,14 m
Close / Zu: 8,00 m

Open / Auf: 7,49 m
Close / Zu: 9,00 m



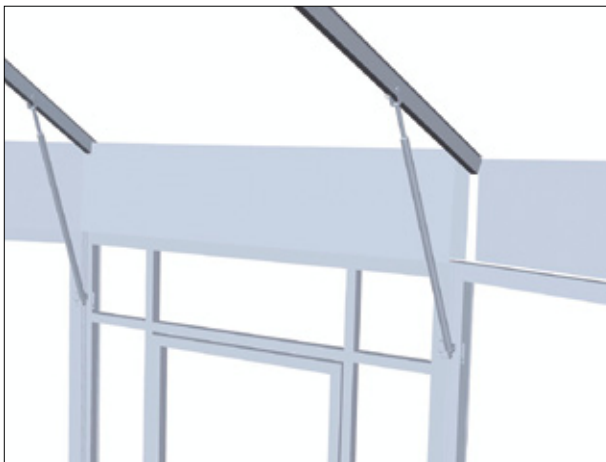
1



1 > Keder Rail System: A design novelty that, for the very first time, now makes it possible to divide the canopy into individual membrane segments that can be replaced individually – which is more affordable than the conventional method, namely replacing the entire canopy.

Kederschienensystem: Eine Konstruktionsnovität, die das Segmentieren des Dachs in einzelne Membranen erstmals ermöglicht und somit auch den kostengünstigen Austausch nur einzelner Membranen statt den marktüblichen Austauschs des kompletten Dachs.

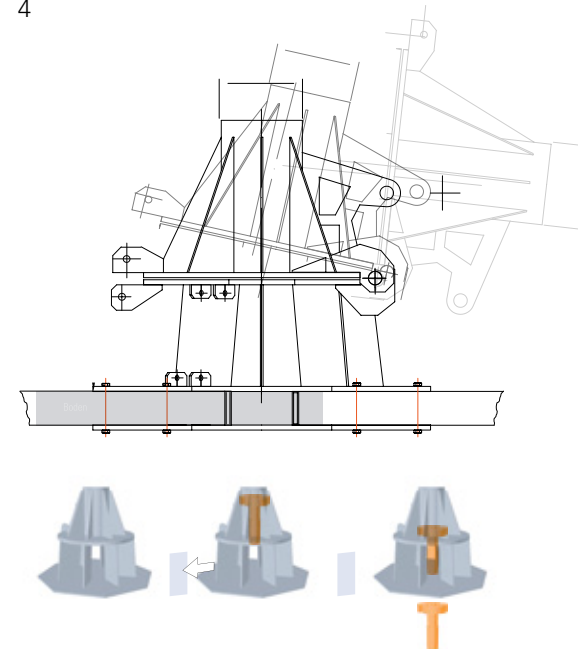
3



3 > Anchoring: Wind-resistant side panels can also be used to anchor the umbrella, enabling the entire structure to withstand winds of up to 100 km/h.

Verspannung: Optional kann der Schirm zusätzlich mit Seitenwind-schutzwänden verspannt werden, damit die Gesamtkonstruktion für Windlasten bis zu 100 km/h standhält.

4



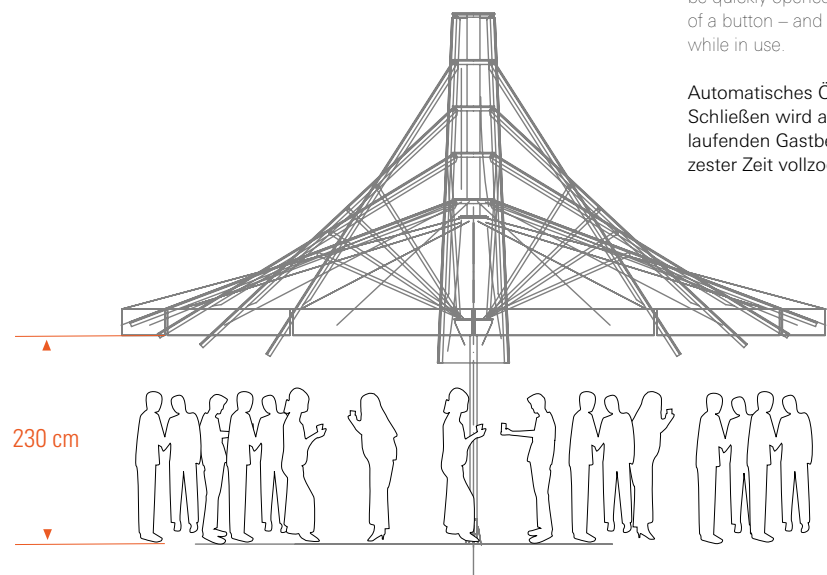
4 > MDT hinged adapter with its integrated solution for exchanging the motor makes it easy to raise the umbrella into its vertical position manually or using a hydraulic cylinder. The umbrella pole is inserted into the adapter horizontally while lying on the ground – adapter weight: 100–350 kg, depending on the type of umbrella.

MDT-Klappadapter mit integrierter Lösung zum Motoraustausch ermöglicht einfaches Aufstellen des Schirms in die vertikale Position manuell bzw. alternativ mittels Hydraulikzylinder. Die Einführung des Schirmmastes erfolgt in liegendem Zustand - Gewicht Klappadapter: 100 - 350 kg, je nach Schirmtyp.

2

2 > Automatic Opening: The umbrella can be quickly opened and closed at the touch of a button – and this can even be done while in use.

Automatisches Öffnen: Das Öffnen und Schließen wird auf Knopfdruck während laufenden Gastbetriebs innerhalb kürzester Zeit vollzogen.



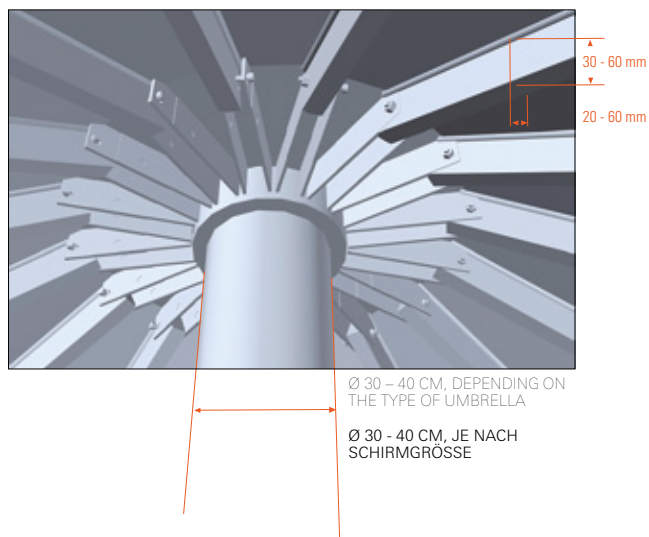
5

The motor can be exchanged easily without dismantling the umbrella's pole or laying the umbrella horizontally. The motor and gear assembly can be removed simply by unscrewing a reinforcement on the hinged adapter under it.

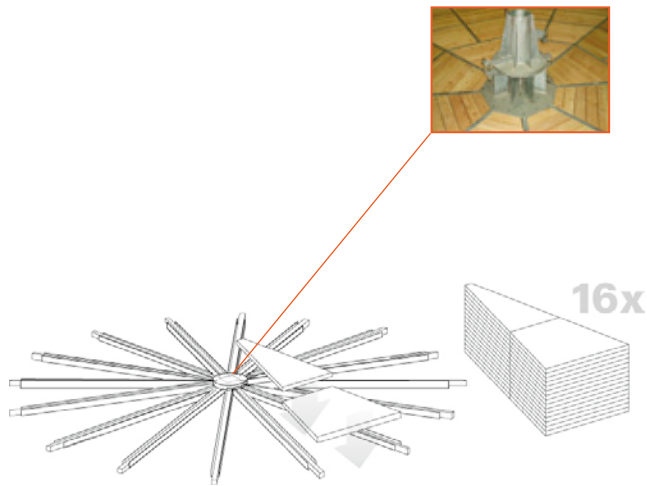
Motor austausch ohne Demontage des Schirmmastes oder Umlegen des Schirms: Durch Abschrauben einer Verstärkung am untenliegenden Klappadapter wird eine einfache Entnahme des Motors samt Getriebe ermöglicht.

5 > The MDT Umbrella Bar's critical parts such as the pole, telescoping plates, and support bars are designed large for maximum safety and load-bearing strength. Depending on the size of the umbrella, the steel and aluminum pole can reach a diameter of up to 40 centimeters.

Kritische Teile wie Mast, Teleskopteller und Streben sind bei der MDT-Schirmbar durch ihre besonders starke Dimensionierung auf maximale Sicherheit und Tragfähigkeit ausgelegt. Der Mast kann je nach Schirmgröße bis zu 40 cm Durchmesser in Stahl und Aluminium erreichen.



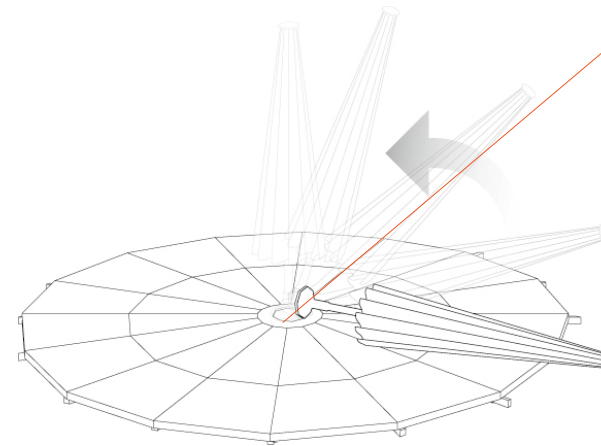
1 FLOOR PANELS BODENPLATTE



First lay the galvanized steel profiles out centrally, then connect them to form a star, and then level them out. Afterwards, lay out the individual floor panels. Detailed view: The center of the steel substructure is screwed to a steel plate in the middle.

Die feuerverzinkten Stahlprofile werden mittig ausgelegt und zu einem Sterngebilde verbunden und ausnivelliert. Die Bodenplatten werden anschließend aufgelegt. Kleines Bild: Der Mittelpunkt der Stahlunterkonstruktion wird auf einer Stahlplatte zentral verschraubt.

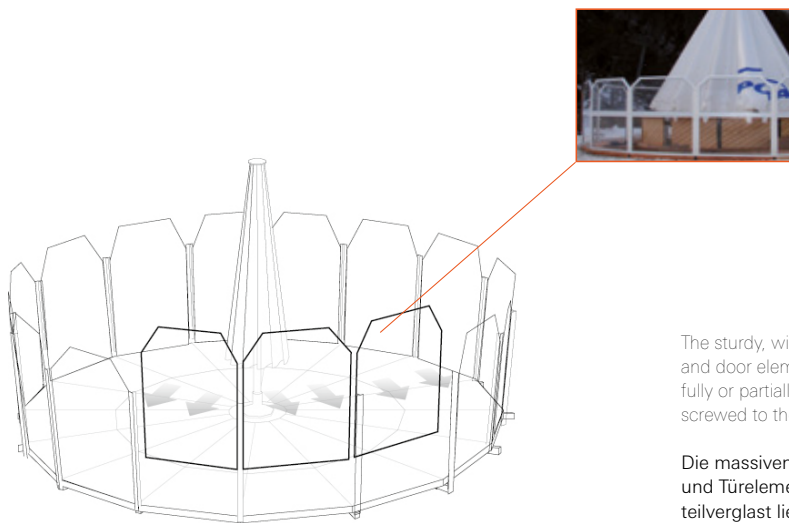
2 UMBRELLA SCHIRM



Place the hinged umbrella adapter on its mounting and screw it in place. You can then insert the umbrella pole into the adapter horizontally with the umbrella lying on the ground. Here's the trick: Secure the umbrella to the adapter while it is on the ground, and then afterwards tilt it upright using the hydraulic unit connected to the adapter.

Schirmadapter (klappbar) wird auf die Verankerung gesetzt und fixiert. Danach kann der Schirm in liegendem Zustand eingeführt werden. Die Besonderheit: Der Schirm wird liegend fixiert, dann erst mittels einfach bedienbaren Hydraulikaggregats am Klappadapter in die Vertikale positioniert.

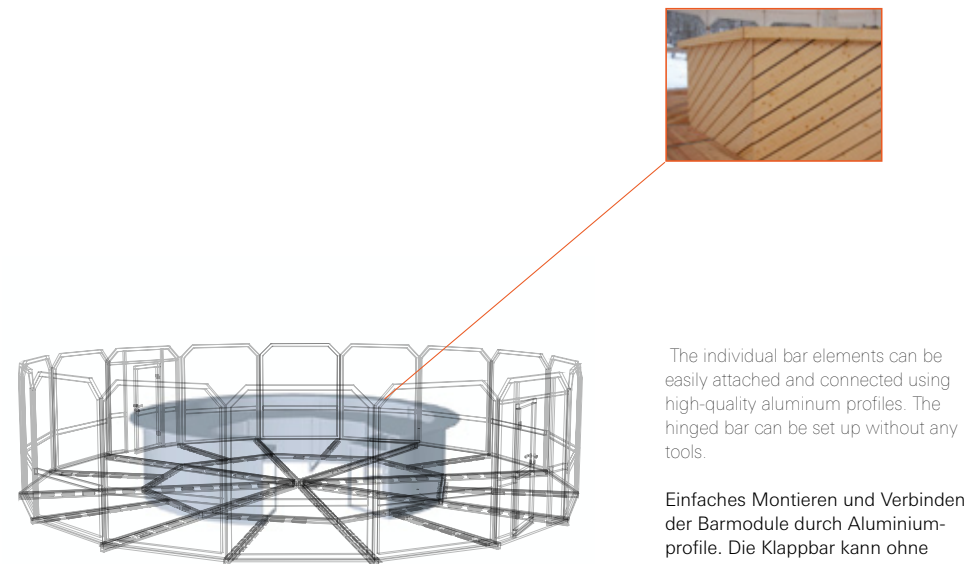
4 WIND-RESISTANT WALL PANELS WINSCHUTZWAND



The sturdy, wind-resistant wall panels and door elements can be ordered fully or partially paned. They are screwed to the steel supports.

Die massiven Windschutzwände und Türelemente sind voll- und teilverglast lieferbar. Sie werden mit den Stahlhalterungen verschraubt.

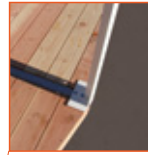
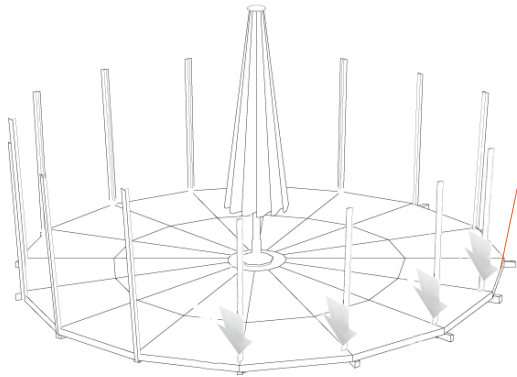
5 ATTACHING THE BAR MONTAGE DER BAR



The individual bar elements can be easily attached and connected using high-quality aluminum profiles. The hinged bar can be set up without any tools.

Einfaches Montieren und Verbinden der Barmodule durch Aluminiumprofile. Die Klappbar kann ohne Werkzeug aufgestellt werden.

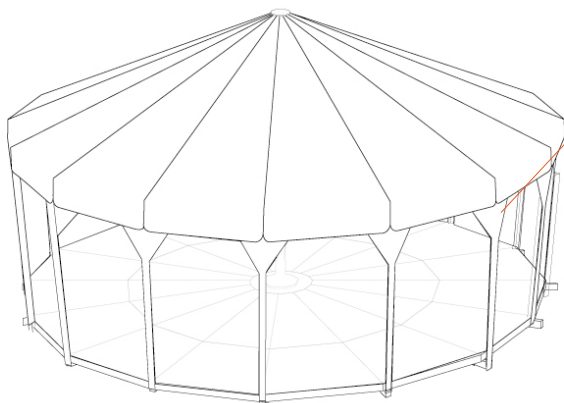
3 ATTACHING THE SIDE SUPPORTS MONTAGE SEITENSTREBEN



Screw the steel supports for the wind-resistant panels to the floor structure. Detailed view: The profiles are made of high-quality galvanized steel and are designed to be incredibly stable. The profiles are secured by screwing them together with the floor frame. Now screw the supports for the wind-resistant wall panels to the base.

Die Stahlhalterungen für die Windschutzwände werden mit dem Boden verschraubt. Kleines Bild: Die Profile sind aus hochwertigem verzinktem Stahl gefertigt und garantieren hohe Stabilität. Die Fixierung erfolgt durch einfache Verschraubung mit dem Bodenrahmen. Die Halterungen für die Windschutzwände werden jetzt am Fundament verschraubt.

6 OPENING THE UMBRELLA SCHIRM ÖFFNEN



To open the umbrella, simply press the button on the controller. Afterwards, the wall elements need to be attached to the umbrella's support ribs and the winter valances. This is especially recommended in the event of high wind speeds.

Der Schirm kann durch einfaches Bedienen der Steuerung per Knopfdruck geöffnet werden. Anschließend sind die Wandelemente mit den Schirmverstreben und Wintervolants zu befestigen. Bei hohen Windgeschwindigkeiten ist dies unbedingt zu empfehlen.

TYPE TENT, 30x35 m • German president's 2010 summer party • Berlin, Germany





Building on our extensive expertise in the field of tensile membrane structures, MDT has expanded its product range to include tents and tent structures. We had the honor of introducing an amorphous tent structure, the "Centre Bellevue," at the German president's traditional summer party in Berlin.

In this case, there was the need to supplement the usual umbrellas on the premises with an exceptional canopy and an additional 1,000 square meters of floor space. We created a tent structure with a roof that measured 650 sq m, and for the flooring we used dark wood panels that matched the upscale atmosphere of the event perfectly. This unique architectural creation had to be at the heart of the event and reflect its theme "Joy – Change – Openness."

This textile architectural project demanded great skill in terms of design and production because it needed to be engineered, produced, and preassembled in a very short period of time. The necessary structural calculations, which also had to reflect the requirements of the site, presented a challenge that was successfully solved.

This tent design falls into the architectural category of portable buildings and has been approved and certified by TÜV Süd.

Basierend auf dem vorhandenen Know-how von Membrankonstruktionen wurde die Produktpalette um Zelte und Zeltformen erweitert. Anlässlich des traditionellen Sommerfestes des Bundespräsidenten in Berlin wurde eine amorphe Zeltkonstruktion "Centre Bellevue" vorgestellt.

Es galt, den Anspruch der bisher eingesetzten konventionellen Schirme im Gelände um eine außergewöhnliche Überdachungsform mit einer Bodenfläche von fast 1.000 m² zu ergänzen. Die Zeltform erhielt ein Dach mit einer Fläche von 650 m² und der Boden wurde mit dunklen Hölzern, passend zum hochwertigen Ambiente ausgestattet. Denn eine beispielhafte Architektur sollte das Herzstück der Konzeption sein, das das Motto „Freude-Veränderung-Offenheit“ widerspiegeln sollte.

Die textile Architektur verlangte dem Projekt eine hohe Design- und Fertigungskompetenz ab, da das Projekt in kürzester Zeit entwickelt, gefertigt und vormontiert werden musste. Die dazu benötigten statischen Berechnungen unter Berücksichtigung der örtlichen Bedingungen stellten durchaus eine Herausforderung dar, die erfolgreich bewältigt werden konnte.

Die Zeltkonzeption gehört zur Kategorie der „fliegenden Bauten“ und ist durch den TÜV Süd abgenommen und bestätigt worden.

TYPE TENT, 30 x 35 m • German president's 2010 summer party • Berlin, Germany



TECH SPECS TECHNISCHE DATEN



	SIZES GRÖSSEN	
	Feet/ inch	Meter
Tent area / Zeltfläche	6889 sq ft	640 m ²
Ground area / Grundfläche	10734 sq ft	1000 m ²
Pegs / Erdnägel	4,3 ft / ø 1,1 inch	1300 / ø 30 mm
Wood flooring (suitable for outside use) / Holzboden außentauglich	7534 sq ft	700 m ²
Substructure / Unterkonstruktion	Aluminum Frame / Aluminiumrahmen	
Height / Höhe (ft / m)	24 / 7,4	
Anchoring / Verankerung	Steel supports (anchored using steel cables) / Stahlstützen, Abspannung mittels Stahlseilen	

SETUP AUFBAU



BAR
Stackable shelving systems, refrigerator drawers, ice cube drawers, electric glass washers, cocktail stations, fresh-water containers, waste-water containers, cash drawers, trash areas, and additional features can all be combined as desired based on your specific needs.

BEDIENTHEKE
Steckregale, Kühlade, Eiswürfellade, Gläserpüler, Cocktailstation, Frischwassercontainer, Abwassercontainer, Kassenlade, Müllbereich und weitere Features können individuell kombiniert und Ihren Bedürfnissen angepasst werden.



FLOORING
You can choose from a variety of materials such as solid wood, checkered plate, synthetic outdoor canvas, or carpeting. The basic version comes with heavy-duty black composite panels.

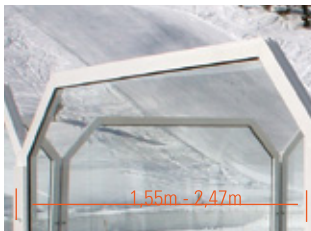
BODEN
Verschiedenste Materialien wie Massivholz, Riffelblech, Outdoor-Kunststoffgewebe oder Teppich möglich. Standardausführung mit hochstrapazierfähigen Verbundplatten in Schwarz.



MDT-tex® 260FR
California T19. CERF Category 1, DIN 4102: B1

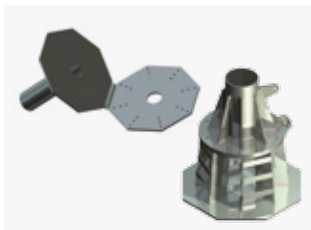
MEMBRANE
Different versions available, PVC or polyester fabric. Also available with fire-retardant coating, classified according to California T19. CERF Categoria 1, DIN 4102: B1. Available in a wide variety of colors or with personalized prints.

MEMBRANE
Verschiedene Ausführungen, PVC- oder Polyestergewebe. Optional mit Brandschutzbeschichtung, klassifiziert nach California T19. CERF Categoria 1, DIN 4102: B1. In vielen Farben erhältlich oder individuell bedruckbar.



WIND-RESISTANT WALL PANELS
Aluminum with glass panels, heavy-duty quality, powder coating available in all RAL colors

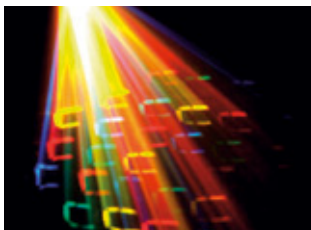
WINDSCHUTZWANDPROFILE
Aluminium mit Glaseinsätzen, schwere Qualität, Pulverbeschichtung in allen RAL-Tönen möglich.



HINGED ADAPTER, HYDRAULIC
Handmade from high-quality steel. The adapter is galvanized, which means it will remain weatherproof for life. The hinged mechanism allows you to easily move the umbrella into the upright position.

KLAPPADAPTER, HYDRAULISCH
Manuell gefertigt, aus hochwertigem Stahl. Durch die Feuerverzinkung lebenslang witterungsbeständig. Der Klappmechanismus ermöglicht das einfache Aufstellen des Schirmes.

ACCESSORIES ZUBEHÖR



LIGHTING:
4 x 8-watt, energy-saving compact fluorescent lamps attached to the umbrella's frame come standard. You can create a variety of different moods using various colored filters.

BELEUCHTUNG:
Standardmäßig mit 4x8-W-Energie-spar-Kompaktleuchtstofflampen am Schirmteleskop. Mittels verschieden farbiger Folien können unterschiedlichste Stimmungen erzielt werden.



HEATING

2 x 1,400-watt infrared heating system in a super-slim case, latest generation of tube technology including infrared light. Special feature: infrared absorption filter.

You also have the ability to keep your guests warm using four 1,400-watt infrared heaters or, in extreme temperatures, using an electric or gas-powered heating unit.

HEIZUNG

2 x 1.400-W-Infrarot-Heizstrahler in schlankem Gehäuse, neue Röhrengeneration, veredelte Kurzwellen. Besonderheit: Rotlicht-Absorptionsfilter.

Hier besteht die Möglichkeit, den Gastraum mit 4 x 1.400-W-Infrarot-Heizstrahlern - oder bei extreme Kälte - mit einem elektrischen oder gasbetriebenen Heizgebläse aufzuheizen.



SOUND

2-4 high-quality loudspeakers, pre-attached to the umbrella's frame. High power output and sound quality. Including an external amplifier and CD player.

BESCHALLUNG

Qualitäts-Lautsprecherboxen, 2-4 St., am Teleskop vormontiert. Hohe Leistung und Wiedergabequalität. Inklusive externen Verstärkers und CD-Player.



AIR-CONDITIONING UNIT

Cooling power variable depending on bar size, multistep adjustable output, air filter with moisture filter, ensures the temperature remains comfortable inside the structure when it is hot outside, long-life unit.

KLIMAAGGREGAT

Kühlleistung nach Bargröße variabel, Stufenverstellbarkeit, Luftfilter mit Feuchtigkeitsfilter, gutes Raumklima auch bei hohen Außentemperaturen, hohe Aggregatlebensdauer.



PROTECTIVE COVER

Quickly cover and protect the umbrella and the entire bar. Manufactured from heavy-duty PVC material. Available in a variety of different colors.

SCHUTZHÜLLE

Schnelle Abdeckung und absoluter Schutz des Schirmes und der kompletten Bar. Gefertigt aus strapazierfähigem PVC-Material. In verschiedenen Farben lieferbar.



RAIN GUTTERS

Used to connect individual square umbrellas to form one large unit. For example, an event bar with a 5 x 5-meter telescopic umbrella and five additional umbrellas can be combined to cover an area 150 sq m in size.

REGENRINNE

Zur Verbindung einzelner quadratischer Schirme zu Großeinheiten. So kann z. B. eine Eventbar mit einem 5x5-m-Teleskopschirm und 5 weiteren Schirmen eine Gesamtfläche von 150 m² überdachen.



WINTER VALANCES

The second valance is designed for use in extreme weather conditions, as it connects to the side panels to form a very tight seal. On the inside, the support bars are attached to the side wall panels using clamps. This ensures that your catering concept can withstand extremely high wind loads.

WINTERVOLANTS

Zweiter Volant, der einzusetzen ist, unter rauen Klimabedingungen gewährleistet maximale Dichtheit und mit den Seitenwänden verbunden wird. Im Inneren werden die Streben bei dieser Ausführung mittels Niederhaltern mit den Seitenwänden verbunden. So hält das Gastrokonzept höchsten Windlasten stand.

WEATHER PROTECTION WETTER- SCHUTZ

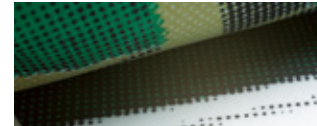
MATERIALS, COLORS, AND PRINTS

STOFFE, FARBEN UND DRUCK

Every MDT product can be designed according to your needs. We offer a wide variety of materials and designs, making every variation possible. All our products are available in our particularly heavy-duty MDT-tex® material. Developed by our engineers, MDT-tex® is rugged, heavy-duty, long-lasting, stain-resistant, washable, has a very nice surface structure, and is perfectly suited for printing. Colors and designs look bright and vivid. Award-winning Designers Guild materials and designs are also available.

Alle MDT-Produkte sind variabel zu Gestalten. Ein breites Stoff- und Design-Angebot ermöglicht jede Variation, in besonders strapazierfähiger Ausführung in MDT-tex®. Von unseren Ingenieuren entwickelt, zeichnet sich MDT-tex® durch robuste Langlebigkeit und Strapazierfähigkeit aus, ist schmutzabweisend und abwaschbar, hat eine schöne Struktur und nimmt Druckfarben brilliant auf. Prämierte Stoffe und Designs der Marke Designers Guild stehen ebenfalls zur Auswahl.

MDT-COVERS



MDT-TEX 300
ACRYLIC FABRIC
ACRYLGEWEBE



MDT-TEX 260
FIRE-RETARDANT
BRANDHEMMEND

STANDARDCOLORS FOR ALL UMBRELLA TYPES STANDARDFRABEN FÜR ALLE SCHIRMTYPEN

01: M 00-FR	white	Weiß
02: M 61-FR	silver	Silber
03: M 21-FR	beige	Beige
04: M 11-FR	yellow	Gelb
05: M 31-FR	red	Rot
06: M 35-FR	burgundy	Bordeaux
07: M 41-FR	green	Grün
08: M 42-FR	dark green	Dunkelgrün
09: M 52-FR	navy blue	Marineblau



CUSTOMIZED PRINTING INDIVIDUELLER DRUCK



C

corporate identity & branding
l'image de marque



MDT manufactures umbrellas that offer added value to food service companies and draw attention to your brand. The ability to be upgraded later and practical setup aids are only two of the MDT collection's many features. Our industry customers view a high-quality brand presentation in accordance with their CI as absolutely essential, as is the reliable creation of a master copy that offers near-photographic quality, even after selecting the printing method. The surface coating we developed ourselves for dispersion prints protects them from bleeding and UV light.

MDT fertigt Schirme, die Mehrwert für die Gastronomie und Signalcharakter für die Marke bieten. Nachrüstbarkeit und praktische Aufbauhilfen sind nur einige Merkmale der MDT-Kollektion. Essentiell ist für unsere Industriekunden die hochwertige Umsetzung einer CI-konformen Markenpräsentation und zuverlässiger Druckvorlagenherstellung, die auch nach Auswahl des Druckverfahrens, photoähnliche Qualitäten bietet. Die eigens entwickelte Oberflächenbeschichtung für Dispersionsdrucke schützt Drucke vor Migration und UV-Licht.

TYPE E, 5 x 5 m, different pole lengths • German president's 2010 summer party • Berlin, Germany



REFERENCES
REFERENZEN

REFERENCES REFERENZEN

AVENCHES UMBRELLA • Type AV 4.3 x 4.3 m • AVENCHES, SWITZERLAND



TELESCOPIC UMBRELLA • Type T, 5 x 5 m • LAKE WÖRTH, AUSTRIA



TULIP UMBRELLA • TYPE E, 5 x 5 M, DIFFERENT POLE LENGTHS • MADRID, SPAIN



TARGET GROUPS ZIELGRUPPEN

1

ARCHITECTURE | PLANNING
ARCHITEKTUR | PLANUNG

2

INDUSTRY | BRANDING
INDUSTRIE | BRANDING

3

FOOD SERVICE | CATERING | EVENTS
GASTRONOMIE | CATERING | EVENTS

4

CONSUMERS
PRIVATKUNDEN

MANUFACTURING PHILOSOPHY PRODUKTIONSPHILOSOPHIE

IN-HOUSE DESIGN AND ENGINEERING
INHOUSE-DESIGN UND -ENGINEERING

IN-HOUSE PRINTING, COATING,
AND MEMBRANE PRODUCTION
INHOUSE-BEDRUCKUNG, -BESCHICHTUNG
UND -MEMBRANFERTIGUNG

INTERNATIONAL PRODUCTION IN OUR OWN PLANTS
INTERNATIONALE FERTIGUNG IN EIGENEN WERKEN

RELIABLE INTERNATIONAL DELIVERY AND PRICES
INTERNATIONALE LIEFER- UND PREISSICHERHEIT

RANGE OF SERVICES ANGEBOTSPALETTE

FROM MASS PRODUCTION TO INDIVIDUAL ITEMS
VON DER GROSSSERIE BIS ZUM EINZELSTÜCK

PERSONALIZED MASS PRODUCTION
INDIVIDUALISIERUNG INNERHALB DER SERIE

INDIVIDUAL PLANNING AND SPECIAL DESIGNS
INDIVIDUELLE PLANUNG UND SONDERKONSTRUKTIONEN

ALL SIZES FROM 3 TO
30 METERS AVAILABLE
ALLE AUSFÜHRUNGEN VON 3 BIS
30 METERN LIEFERBAR



1

2

3

4

AREAS OF EXPERTISE AND CONTACT DETAILS KOMPETENZEN UND KONTAKT

AREAS OF EXPERTISE AND CONTACT DETAILS KOMPETENZEN UND KONTAKT

1

MDT Sonnenschutzsysteme AG

Rheinblickstrasse 6
8274 Tägerwilen
Switzerland
Tel.: +41 (0) 71 / 6 66 82 82
Fax: +41 (0) 71 / 6 66 82 83
info.ch@mdt-tex.com

2

MDT Sonnenschutzsysteme GmbH

Industriestrasse 4
74736 Hardheim
Germany
Tel.: +49 (0) 62 83 / 22 17 - 0
Fax: +49 (0) 62 83 / 22 17 - 9 00
info.de@mdt-tex.com

3

MDT Inc.

971 West Dogwood Trail
30290 Tyrone, GA
USA
Tel.: +1(7 70) 6 31 - 90 74
Fax: +1(7 70) 4 86 - 99 03
info.us@mdt-tex.com

1



2



3

www.mdt-tex.com

MDT-tex[®]
Membranes & Structures