

maxiflex Basis P1



Das Losberger maxiflex – Zeltkonfiguration mit nahezu unbegrenzten Möglichkeiten.

Mit Spannweiten von 10 – 50 m ist das maxiflex Zelt-Baukastensystem das variabelste unter den Großzelt-systemen. Ideal für Zeltbetreiber, die oft Spannweiten von über 30 m aufstellen, aber auch kleinere unter 30 m vermieten. Mit nur einem Profilquerschnitt lassen sich mit dem maxiflex-System Zelte von 10 m bis 50 m montieren. Zusätzlich bietet es eine attraktive Auswahl an Grundrissen und Formen in unterschiedlichsten Größen.

Alles ist im System kombinierbar und austauschbar. Das hält den

Lagerbestand übersichtlich, vermeidet Probleme beim Handling und ist bei entsprechender Auftragsstruktur auch besonders wirtschaftlich. Keine Frage, dass der maxiflex-Systembaukasten alle Optionen für zukünftige Zeltentwicklungen einschließt und Nachkaufsicherheit über viele Jahre bietet.

Konfigurieren Sie bis zum Maximum: Systemelemente aus Glas oder Kunststoff (bei Seitenhöhe von 3,40 und 4,00 m), System-Kassettenfußboden, Alu-Türen, Rampen, Dekoration und vieles mehr.

Das maxiflex-Zeltsystem – beeindruckend in Größe und Flexibilität.



maxiflex Basis P1

Technik

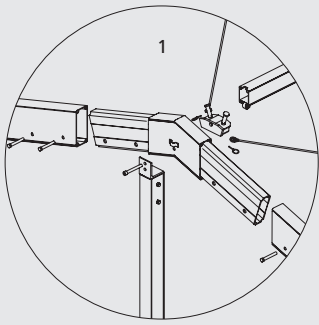
Durch Modulcharakter vielseitig kombinierbar und ausbaubar. Problemlos bei Transport, Auf- und Abbau, Lagerung und Pflege. Aufbau mit und ohne Losberger System-Kassettenfußboden möglich. Eine Fülle von Zubehör und Sonderausstattungen. Alle Systemteile sind als Lager-Normteile jederzeit schnell verfügbar. Durch die hohe Austauschbarkeit der Zeltteile innerhalb des Systems entstehen Erweiterungen und unterschiedliche Spannweiten ohne aufwändige Sonderlösungen.

Gerüst

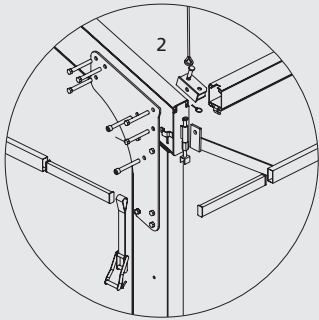
- Binder aus stranggepresstem 4-Nut-Aluminium-Hohlprofil
- Integrierte Vorhangnut in Traufpfetten und Giebelwandriegel
- Vorbereitet für Aufnahmevorrichtung für Systemwandelemente aus Kunststoff oder Glas
- Traufpfetten und Giebelriegel aus Aluminium
- Alle Aluminiumteile technisch eloxiert
- Alle Wandseile kunststoffummantelt, keine schwarzen Stellen bei Planenberührung
- Alle Stahlteile feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461
- Absolut wartungsfreies Gerüst
- Problemloses Einziehen der Planen durch Kedernuten
- Keine First- und Eckstreben bis einschließlich Typ 30,5/400. Dadurch weniger Montage-teile, bessere Raumnutzung und Optik.
- First- und Traufpfetten sind identisch. Montagefreundlich, einfachere Lagerhaltung

- Zwischenpfetten sind gewichtsoptimiert
- Biegesteifer, gewichtsoptimierter Firstkopf mit durchgehenden Innennuten. Dadurch bequeme Montage. Planen und Dekoration können ohne Unterbrechung am First durchgezogen werden.
- Leichte, verwindungssteife Trauf-eckenausbildung über exakt dimensionierte Knotenbleche. Dadurch sichere und stabile Verbindung zwischen Stiel und Riegel, harmonische Optik.
- Binderabstand 5 m (Innenmaß 4,880 m)
- Dachneigung 18 Grad
- Zeltlängen im 5-m-Raster
- Mehrschiffiger Aufbau möglich
- Exaktes Aneinanderbauen unterschiedlicher Losberger Groß- und Einzelzeltsysteme möglich

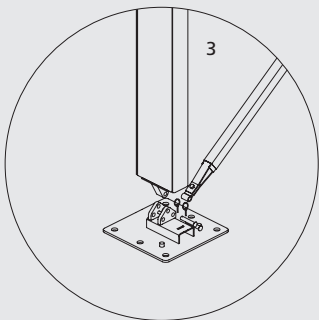




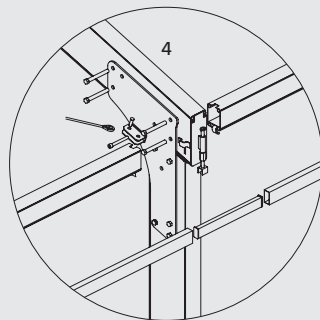
Firstkopfverbindung im Giebel



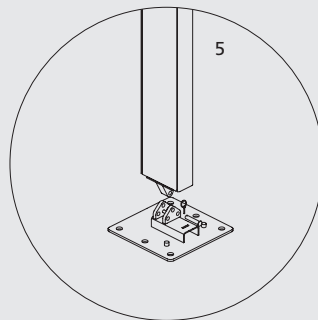
Traufecke im Giebel



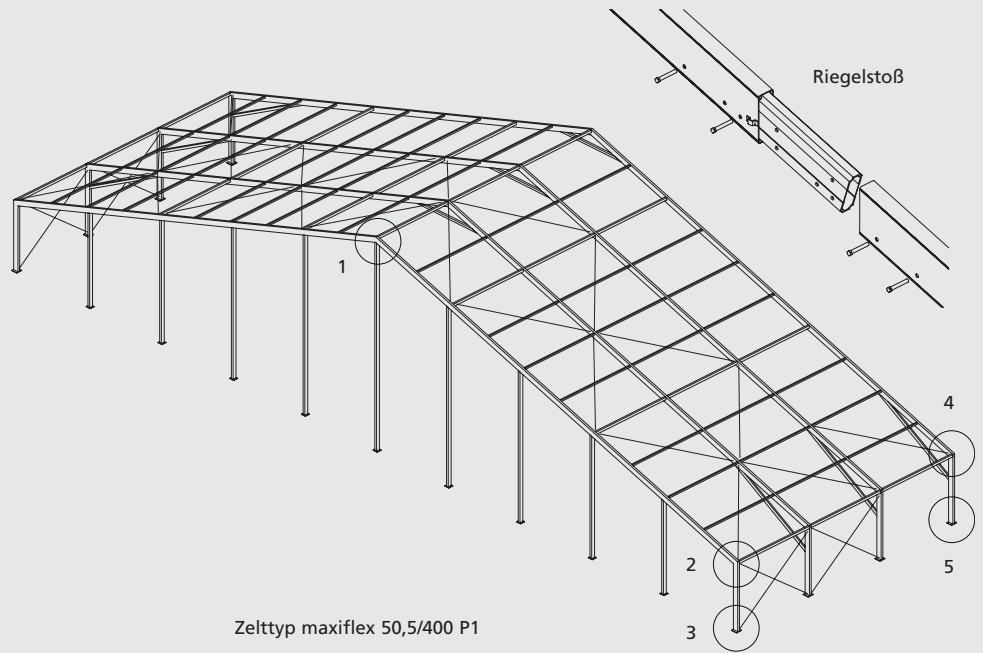
Bodenplatte im Verbandsfeld



Traufecke im Feld



Bodenplatte im Feld



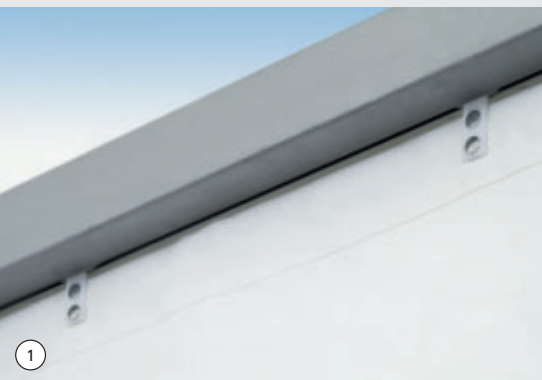
Zelttyp maxiflex 50,5/400 P1

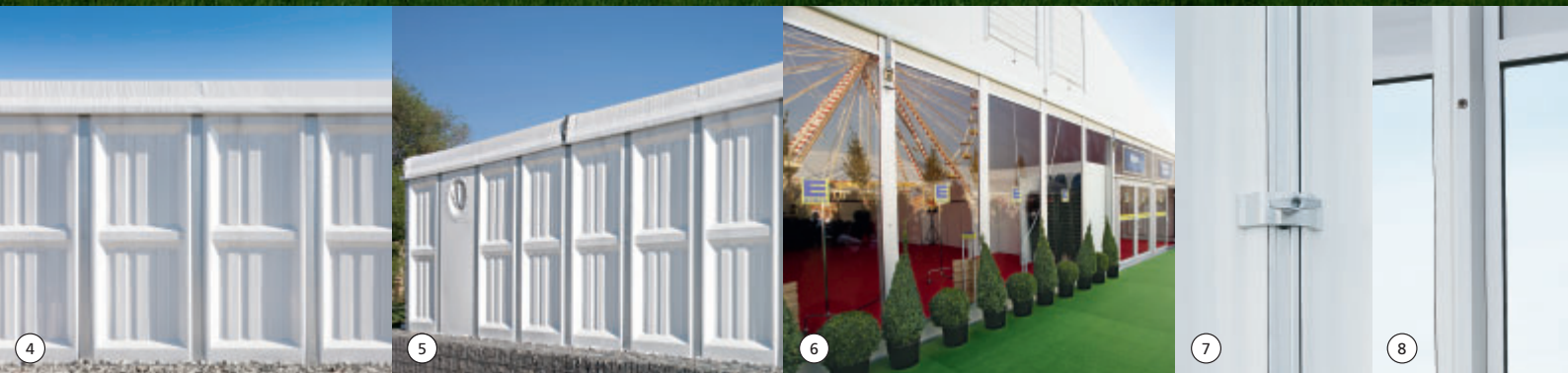


maxiflex Basis P1

Bekleidung

- Textile Bekleidung aus beidseitig beschichtetem Polyestergerewebe, Gewicht ca. 630 g/m²
- Transluzente Dachplanen für tageslichtähnliche Verhältnisse im Zelt
- Spindelfix-Abspannung für schnelles, einfaches Spannen der Dachplane mit Überhang im Traufbereich. Sorgt für ein sauberes Erscheinungsbild, Abspannrohre verhindern ein Hochschlagen der Überhänge bei Wind. Schützt den Traufbereich vor Regeneintrieb, optimale Abdichtung bei Abspannung der Dachplane vermeidet das Entweichen von Wärme und Kälte beim Einsatz von Heizungs- und Klimageräten.
- Schwer entflammbar nach DIN 4102, Brandklasse B1
- Giebelplane mit Steckverschluss- oder mit Kederschienenteilung (bis 25 m) für optimale Spannung und Windsicherheit
- Alle Vorhänge ringsum in gleicher Breite
- Vorhänge mit Kunststoffgleitern zum schnellen Einziehen in die Vorhangnut
- Vorhänge vorbereitet mit Vorhangsaum zur Aufnahme von Beschwerungsrohren (auf Wunsch)
- Seiten- und Giebelvorhänge standardmäßig mit Steckverschlüssen: schnell zu öffnen und zu schließen
- Planenfarbe standardmäßig weiß, weitere Farben nach unserer Farbpalette
- Seitenvorhänge mit Fenstern in mehreren ansprechenden Designs
- Systemwandelemente aus Glas oder Kunststoff, Seitenhöhe 3,40 m und 4,00 m





- ①-③ Vorhänge mit Kunststoffgleitern zum Einziehen in die Vorhangnut
- ④ Systemwandelemente aus Kunststoff
- ⑤ Systemwandelemente aus Kunststoff mit Anschlusskassette für Einsatz von Heizungs- und Klimageräten
- ⑥ Systemwandelemente aus Glas
- ⑦ Wandhalteschiene mit Standard-Arretierung für Systemwandelemente aus Kunststoff
- ⑧ Wandhalteschiene mit versenkter Arretierung für Systemwandelemente aus Glas (Wandverriegelungsschiene)

maxiflex Basis P1

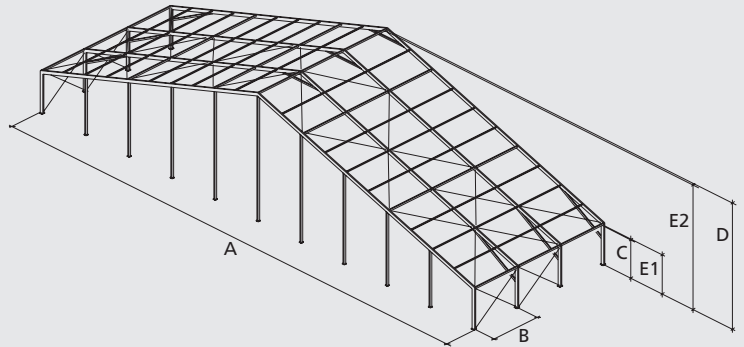
Zubehör und Sonderausstattung

- Lichtdichte Dachplanen für längere Lebensdauer und zur Reduzierung der Temperatur im Zelt, Gewicht ca. 800 g/m²
- Aus jedem Standard-Rahmenriegel kann durch einen entsprechenden Ergänzungsriegel ein Rahmenriegel für eine größere Spannweite gebaut werden. Verschiedenste Riegelkombinationen sind bei ein und derselben Halle einsetzbar
- Textile Riegelrinne ab 25 m Spannweite (Anbringung innen) oder Riegelabdeckung (Anbringung von außen) zur Riegelstoßabdichtung, verhindert das Eindringen von Regenwasser
- Giebeldreiecke mit Giebellüftungen
- PVC-Bekleidung in Klarsichtausführung
- Bekleidungsteile individuell beschriftet oder mit Motiven versehen
- Seiten- und Giebelvorhänge auf Wunsch mit Schlingen- oder Reißverschluss
- Wandverriegelungsschienen zur Befestigung der Systemwandelemente aus Glas garantieren eine erstklassige und attraktive Innenoptik.
- Raumteilung durch Einsatz von Innengiebel möglich (im 5-m-Raster)
- Losberger System-Kassettenfußboden mit integriertem Kabelkanal für Versorgungsleitungen
- Alu-Türe, 2-flügelig
- Vordach über Ein- und Ausgangstüren
- Rampen an Ein- und Ausgangstüren
- Regenrinnen
- Auflastverankerung (Zeltverankerung ohne Stahlanker mit Einsatz von Gewichtsankern)
- Nesseldekoration im Dach und an den Wänden
- Packsäcke
- Transport- und Lagergestelle für Alu-Türen und Systemwandelemente aus Glas oder Kunststoff
- Montagewerkzeug





- ① Auflastverankerung (Zeltverankerung ohne Stahlanker mit Einsatz von Gewichtsanker)
- ② Alu-Türe 2-flügelig mit langer Rampe
- ③ Alu-Türe 2-flügelig mit Vordach und langer Rampe
- ④ Schnurzuggeführter Giebellüfter mit Faltabdeckung (gebrauchsmustergeschützt), Giebelplane mit Steckverschluss
- ⑤ Riegelrinne zur Riegelstoßabdichtung (ab 25 m Spannweite)
- ⑥ System-Kassettenfußboden Großzelte
- ⑦+⑧ System-Kassettenfußboden mit integriertem Kabelkanal und variabel positionierbarem Leitungsaustritt
- ⑨ Nesseldekoration im Dach
- ⑩ Walkway-Anbindung, multiflex Arcum P9
- ⑪ Nesseldekoration im Dach und Systemwandelemente aus Glas
- ⑫ maxiflex 50,5 m mit Klarsichtgiebel und schwarzer Innendekoration
- ⑬ Transport- und Lagergestell für 6 Alu-Türen
- ⑭ Transport- und Lagergestell für 3 Alu-Türen
- ⑮ Transport- und Lagergestell für 20 Systemwandelemente aus Glas
- ⑯ Transport- und Lagergestell für 80 Systemwandelemente aus Kunststoff



maxiflex Basis P1

Typ	A Spannweite (Außenmaß der Bodenplatten) (m)	C Traufhöhe (m)	D Firsthöhe (m)	Lichtes Maß****		Längstes Bauteil (m)	Binderprofil (mm)	Möglichkeiten der Riegelteilung	
				Traufe (m)	First (m)			Standardriegel (m)	Optional (m)
10,5/340	10,740	3,260	4,910	3,140	4,750	5,360	300x120	5,0	-
10,5/400	10,740	3,860	5,510	3,740	5,350	5,360	300x120	5,0	-
10,5/540	10,740	5,260	6,910	5,140	6,750	5,360	300x120	5,0	-
15,5/340*	15,740	3,260	5,730	3,140	5,570	7,980	300x120	7,5	5,0/2,5
15,5/400*	15,740	3,860	6,330	3,740	6,170	7,980	300x120	7,5	5,0/2,5
15,5/540	15,740	5,260	7,730	5,140	7,570	7,980	300x120	7,5	5,0/2,5
20,5/340*	20,740	3,260	6,540	3,140	6,380	10,610	300x120	10,0	7,5/2,5
20,5/400*	20,740	3,860	7,140	3,740	6,980	10,610	300x120	10,0	7,5/2,5
20,5/540	20,740	5,260	8,540	5,140	8,380	10,610	300x120	10,0	7,5/2,5
25,5/340*	25,740	3,260	7,350	3,140	7,190	10,610	300x120	7,5/5,0	10,0/2,5
25,5/400*	25,740	3,860	7,950	3,740	7,790	10,610	300x120	7,5/5,0	10,0/2,5
25,5/540**	25,740	5,260	9,350	5,140	9,190	10,610	300x120	7,5/5,0	10,0/2,5
30,5/340*	30,740	3,260	8,160	3,140	8,000	10,610	300x120	10,0/5,0	7,5/7,5
30,5/400*	30,740	3,860	8,760	3,740	8,600	10,610	300x120	10,0/5,0	7,5/7,5
30,5/540**	30,740	5,260	10,180	5,140	10,020	10,610	300x120	10,0/5,0	7,5/7,5
40,5/340**	40,740	3,260	9,780	3,140	9,620	10,610	300x120	10,0/10,0	10,0/5,0/5,0
40,5/400**	40,740	3,860	10,380	3,740	10,220	10,610	300x120	10,0/10,0	10,0/5,0/5,0
40,5/540***	40,740	5,260	11,780	5,140	11,620	11,640	300x120	10,0/10,0	10,0/5,0/5,0
50,5/340**	50,740	3,260	11,410	3,140	11,250	11,280	300x120	10,0/10,0/5,0	10,0/7,5/7,5
50,5/400***	50,740	3,860	12,010	3,740	11,850	11,680	300x120	10,0/10,0/5,0	10,0/7,5/7,5

Binderabstand (B) für alle Zeltypen 5,000 m. Dachneigung für alle Satteldachkonstruktionen 18 Grad. Schneelast: keine (möglich auf Anfrage). Windlast: 103 km/h

* maxiflex P1 Arcum (Rundbogenform) möglich

** mit Firststreben

*** mit First- und Eckstreben

**** Wichtiger Hinweis: Diese Maßangaben beruhen auf theoretischen, rechnerisch ermittelten Werten und können in Abhängigkeit von örtlichen Gegebenheiten (beispielsweise Bodenbeschaffenheit oder schlechten Wetterbedingungen) abweichen.

Hauptverwaltung Heilbronn
Losberger GmbH
Fürfeld · Gottlieb-Daimler-Ring 14
74906 Bad Rappenau
Telefon: +49 7066 980-0
Telefax: +49 7066 980-232
E-Mail: losberger@losberger.com
www.losberger.com

Niederlassung Berlin
Losberger GmbH
Am Jägerhof 15
16567 Mühlenbeck
Telefon: +49 33056 2379-0
Telefax: +49 33056 2379-9
E-Mail: nl.berlin@losberger.com

Niederlassung Frankfurt
Losberger GmbH
Nieder-Roden · Zeppelinstraße 1b
63110 Rodgau
Telefon: +49 6106 24067
Telefax: +49 6106 23580
E-Mail: nl.rodgau@losberger.com

Hinweis: Änderungen, die der Optimierung des Produktes dienen oder dem aktuellen Stand der Technik folgen, behalten wir uns vor.