



Modular CNC Precision Party Marquee Tent Aluminum Frame B1 Fire Rated German Biergarten Event Pavilion Structure

Our Product Introduction

Basic Information

- Place of Origin: Guangdong, China
- Brand Name: EcoTentPro
- Certification: TÜV Rheinland, DIN EN 13782, DIN 4102 B1, ISO 9001:2015, CE
- Model Number: ETP-MD0815-DE
- Minimum Order Quantity: 1 Set
- Price: EUR 5.500-8.200 / Set
- Packaging Details: CNC foam inserts in heavy-duty PVC bags, steel pallets with VCI wrap, ISPM 15 heat-treated, Hamburg/Bremerhaven
- Delivery Time: 10-18 working days after order
- Payment Terms: T/T, L/C at sight, SEPA Bank Transfer
- Supply Ability: 180 Sets per Month



Product Specification

- Tent Size: 8m X 15m (120 M²)
- Side Height: 3.0m
- Ridge Height: 4.8m
- Frame: Alu 6061-T6, CNC-gefräst
- Main Profile: 220mm X 110mm X 4mm
- Roof: 850g/m² PVC, DIN 4102 B1
- Wind: Bis 100 Km/h
- Snow Load: 0.50 KN/m²
- Warranty: 5 Jahre Strukturgarantie
- Setup: 2-3 Stunden, 3 Personen
- Highlight: **Modular CNC Precision Party Marquee Tent, Aluminum Frame B1 Fire Rated Tent, German Biergarten Event Pavilion Structure**

for more products please visit us on marquees-tent.com

Product Description

Produktübersicht

The **ETP-MD0815-DE Modular CNC Precision Party Marquee Tent** is the versatile workhorse for German outdoor gastronomy and event professionals. From Münchner Biergärten and Frankfurter Apfelweinlokale to Berliner Café-Terrassen and Kölner Privatfeiern — this 8m*15m (120 m²) tent delivers the perfect balance of capacity, portability, and rapid setup. The CNC-machined aluminum 6061-T6 frame with tool-free fork-and-pin connections assembles in 2-3 hours with a 3-person team. The 850g/m² DIN 4102 B1 PVC roof and sidewalls with panoramic windows provide fire safety, weather protection, and natural light — everything German gastronomy and event professionals require. Backed by a 5-year structural warranty, TÜV certification, and over 10 years of German market experience.

Technische Spezifikationen

Rahmen	
Material	Aluminium 6061-T6, CNC-gefräst
Hauptprofil	220mm * 110mm * 4mm (4-Kanal)
Verbindung	Gabel-Pin-Schnellverbindung, werkzeugfrei
Bodenplatten	350mm * 350mm * 10mm, feuerverzinkt
Abmessungen	
Breite * Länge	8m * 15m (120 m ²)
Seitenhöhe	3.0m
Firsthöhe	4.8m
Dach & Verkleidung	
Dach	850g/m ² PVC, DIN 4102 B1
Seitenwände	650g/m ² PVC mit Panoramafenstern
Brandschutz	DIN 4102 B1 — schwer entflammbar
Leistung	
Wind	Bis 100 km/h
Schnee	0.50 kN/m ²
Aufbauzeit	2-3 Stunden (3 Personen)
Garantie	5 Jahre Strukturgarantie

Produktvorteile

Werkzeugfreie Montage

Gabel-Pin-Schnellverbindung: kein Werkzeug nötig, farbcodierte Komponenten, nummeriertes System. 3 Personen bauen das komplette Zelt in 2-3 Stunden auf. Ideal für Caterer und Gastronomen mit häufigem Standortwechsel.

Biergarten-Optimiert

120 m² bieten Platz für 80-100 Gäste an bayerischen Biergarnituren oder 60 Gäste an Restauranttischen. 3m Seitenhöhe ermöglicht Stehtische und Durchgangsverkehr. Perfekt dimensioniert für deutsche Gastro-Terrassen.

DIN 4102 B1 Brandschutz

Alle Textilien — Dach, Seitenwände, Fensterfolien — sind DIN 4102 B1 zertifiziert. Von deutschen Brandschutzdienststellen anerkannt. Besonders wichtig für Gastronomiebetrieb mit offenen Wärmequellen (Heizpilze, Kochstationen).

Vollständig Konfigurierbar

Seitenwände einzeln abnehmbar: öffnen Sie eine Seite zum Biergarten, schließen Sie die windzugewandte Seite. Fensterwände, Vollwände und Türwände beliebig kombinierbar. Dachhimmel und LED-Beleuchtung optional.

Kompakter Transport

Komplettpaket passt in einen Mercedes Sprinter oder VW Crafter — kein LKW nötig. 4 Transporttaschen mit je unter 30 kg. Ideal für Caterer und Eventdienstleister mit eigenem Fuhrpark.

5 Jahre Garantie

5 Jahre Strukturgarantie auf das CNC-gefertigte Aluminium-Rahmensystem. 2 Jahre auf Textilien. Deutschsprachige Garantieabwicklung über unseren Servicepartner. 10+ Jahre Erfahrung im deutschen Markt.

Produktionsprozess mit CNC

1

Aluminium-Strangpressen

6061-T6 auf 2.500t Presse zu 220mm*110mm Profil stranggepresst. T6-Vergütung: Lösungsglühen 530°C + Abschrecken + Auslagern 175°C/8h. Zugversuch nach DIN EN ISO 6892-1.

2

5-Achs CNC-Bearbeitung

Profile auf 5-Achs CNC-Zentren bearbeitet: $\pm 0.2\text{mm}$ Positionstoleranz, alle Bohrungen gerieben und entgratet, Gewinde geschnitten und lehrgeprüft. Jedes Profil mit QR-Code zur Rückverfolgung.

3

Feuerverzinkung Stahlteile

Bodenplatten und Verbinder bei 450°C feuerverzinkt auf 85 μm . Salzsprühnebeltest 500+ h (DIN EN ISO 9227). Chrompassivierung für erhöhten Korrosionsschutz.

4

PVC-Dachfertigung

850g/m² PVC CNC-zugeschnitten, HF-verschweißt bei 27.12 MHz. Jede Naht zuggeprüft $\geq 2500\text{ N/5cm}$. DIN 4102 B1 Brandprüfung chargenweise mit Rückverfolgbarkeit.

5

Vormontage & QC

Jede 10. Einheit komplett aufgebaut. Lasermessung, 4h Beregnungstest, alle Verbindungen geprüft. QC-Prüfplan nach ISO 9001:2015.

6

Verpackung & Export

Profile in CNC-Schaumstoffeinlagen, PVC-Taschen mit Silicagel. ISPM 15 Paletten. Vollständige TÜV-Dokumentation (deutsch/englisch).

Unternehmensstärke

TÜV Zertifikate

TÜV Rheinland

DIN EN 13782

DIN 4102 B1

ISO 9001:2015

CE

DIN EN 1991

REACH

ISPM 15

Komplettes TÜV-Dokumentationspaket in deutscher Sprache — einreichfertig für Bauaufsichtsbehörden und Veranstaltungsämter aller Bundesländer.

Service — Vor & Nach dem Kauf

Pre-Sales	After-Sales
Kostenlose 3D-Layoutplanung	5 Jahre Strukturgarantie
TÜV-Prüfstatik für Ihren Standort	48h Ersatzteilversand (EU-Lager)

Kostenlose Materialmuster	Lebenslanger deutschsprachiger Support
Virtuelle Werksbesichtigung	Montagebegleitung vor Ort
Bauantragspaket in deutscher Sprache	Jährliches Wartungspaket
DDP-Lieferung Deutschland	Ersatzteil-Kit inklusive

Anwendungsszenarien

Biergärten & Freischankflächen
Café-Terrassen & Straßencafés
Private Gartenpartys & Geburtstage
Restaurant-Außengastronomie
Weinfeste & Winzerfeste
Hochzeiten & Familienfeste

FAQ

Q1: Ist das Zelt für den ganzjährigen Gastrobetrieb geeignet?

Ja. Mit dem optionalen Heizstrahler-Integrationspaket und den geschlossenen Seitenwänden kann das Zelt auch im deutschen Winter als beheizte Außengastronomie betrieben werden. DIN 4102 B1 Brandschutz gewährleistet Sicherheit beim Betrieb von Wärmequellen. Viele deutsche Gastronomen nutzen diese Zelte als ganzjährige Terrassenüberdachung.

Q2: Benötige ich eine Baugenehmigung für die Gastro-Nutzung?

Abhängig von Standort und Nutzungsdauer: temporäre Nutzung bis 3 Monate ist in den meisten Bundesländern genehmigungsfrei (fliegender Bau nach DIN EN 13782). Für dauerhafte Installation empfehlen wir Rücksprache mit dem Bauaufsichtsamt — wir stellen das komplette TÜV-Dokumentationspaket zur Verfügung.

Q3: Wie reinige und pflege ich das Zelt im Gastro-Betrieb?

PVC-Dach und Seitenwände mit mildem Reinigungsmittel, warmem Wasser und weichem Schwamm reinigen. Keine Hochdruckreiniger oder Scheuermittel. Gründlich trocknen lassen vor dem Zusammenlegen. Alurahmen mit neutralem Reiniger abwischen. Jährliche Inspektion der Verbindungselemente empfohlen — Wartungsservice über unseren deutschen Partner buchbar.

Q4: Kann das Zelt mit meinem Gastro-Mobiliar und Branding ausgestattet werden?

Ja. Wir bieten: individuelle Bedruckung von Dachplane und Giebel (Firmenlogo/Brand), farbige Seitenwände in RAL-Farben, Integration von Beleuchtungssystemen, und kompatible Bodenbeläge (Holzoptik, Teppich, PVC). MOQ für Custom-Branding: 5 Zelte. Kontaktieren Sie uns für Ihr individuelles Gastro-Zelt-Konzept.

Q5: Was ist im Lieferumfang enthalten?

Komplettpaket: Aluminiumrahmen (alle Profile, Verbinder, Bodenplatten), 850g/m² PVC-Dach (DIN 4102 B1), 4 Seitenwände mit Panoramafenstern, 2 Giebelwände mit Reißverschluss, Bodendorne, Abspannseile, PVC-Transporttaschen, Gummihammer, Ersatzteil-Kit, Aufbauanleitung (DE/EN), und vollständiges TÜV-Dokumentationspaket.

Q6: Wie unterscheidet sich dieses Gastro-Zelt von Standard-Importzelten?

(1) CNC-Präzisionsfertigung statt handgebohrter Löcher — perfekte Passgenauigkeit bei jeder Montage. (2) DIN 4102 B1 Brandschutz mit Chargen-Rückverfolgbarkeit — essentiell für den Gastro-Betrieb mit Wärmequellen. (3) TÜV-zertifizierte Statik — von deutschen Behörden anerkannt. (4) 5 Jahre Garantie statt 1 Jahr. (5) 10+ Jahre Erfahrung mit deutschen Gastro-Kunden — wir kennen Ihre Anforderungen.



0000 100 10200 101

amanda@marquess.com

marquess.com

No.319, 2nd building , 8th zone , Aoyuan city plaza , Zhongcun Street, Guangzhou, Guangdong, China