

# PentaBoo M - Produktdatenblatt



## Greenville PentaBoo M

Die Pentagode M lässt die Kinder den Reiz der Höhe erleben. Die große Dimension des Spielraumes bietet Platz für viele Kinder gleichzeitig. Die Pentagode M bietet durch ihre Formgebung viel Spielraum bis hinauf in die Spitze, auf der sich ein Spielbaumhaus Boo befindet. Das Spielbaumhaus Boo ist mit HDPE- und Bambuspaneelen verkleidet, bietet aber durch die Spalten zwischen den Bambuspaneelen und Fenstern viele Ausblicke.

### PentaBoo M – Das Wichtigste in Kürze.

Produktfamilie:	<b>Greenville</b>	Anzahl der Fundamente:	<b>11 Stück</b>
Artikelnummer:	<b>91.200.022</b>	Betonvolumen der Güte C20/25:	<b>10,4 m<sup>3</sup></b>
Spielalter:	<b>Ab 5 Jahre</b>	Anzahl der fachlich versierten Monteure:	<b>3</b>
Freie Fallhöhe nach DIN EN 1176:	<b>0,92m</b>	Aufbauzeit ohne Fundamenterstellung:	<b>9 Stunden</b>
Länge x Breite x Höhe:	<b>9,96 x 10,47 x 6,18 m</b>	Gesamtmaße des größten Teils:	<b>Ø 0,133 m x 3,7 m</b>
Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176:	<b>13,47 x 12,96m</b>	Gewicht des schwersten Teils:	<b>210 kg</b>
Sicherheitsbereich nach ASTM 1487:	<b>13,64 x 14,15m</b>	Transportvolumen:	<b>Auf Anfrage</b>
Mindestfallschutzfläche (DIN EN 1176):	<b>116,10 m<sup>2</sup></b>	Ersatzteilgarantie:	<b>Lebenslang</b>
Mindestfallschutzfläche (ASTM 1487):	<b>132,07 m<sup>2</sup></b>	TÜV-Zertifikat:	<b>Z2 16 01 10256 253</b> <b>TÜV Product Service</b>

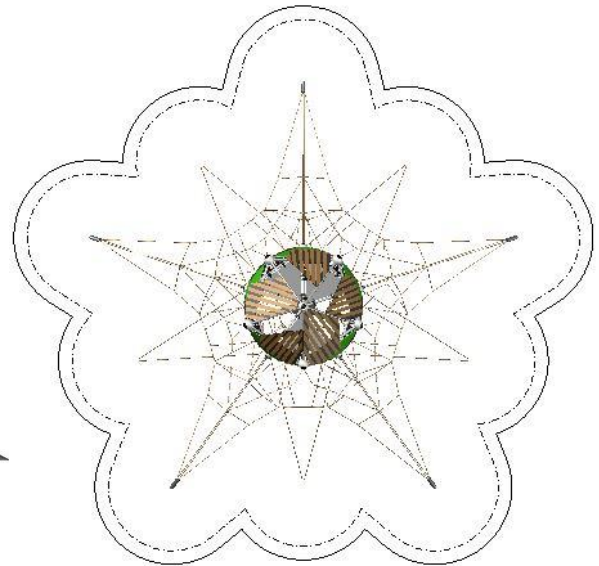
  
**Berliner**  
Berliner Seilfabrik GmbH & Co.  
Lengeder Straße 2/4  
13407 Berlin

Tel. +49.(0)30.41 47 24-0  
Fax +49.(0)30.41 47 24-33

info@berliner-seilfabrik.com  
www.berliner-seilfabrik.com



# PentaBoo M - Produktdatenblatt



## Technische Details.

Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

- Mittelmastgerät Pentagode M
- Ein abgespannter Mast trägt ein Greenville Spielbaumhaus Boo
- Boo-Rohrgerüst mit Kugeln
- Bambus- und HDPE-Paneele mit Fenstern

### Pentagode M:

#### **Mast:**

Terranos®-Stahlrohr,  $\varnothing$  133 mm, s 5 mm, korrosionsschützend thermisch verzinkt, sandgestrahlt und lösemittelfrei im Epoxy/ Polyester/ Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet.

#### **Raumnetz:**

Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Aluminiumteile Kleeblattring oder Kugelknoten fixiert (kein Kunststoff); am Gerät ohne Spezialwerkzeug kostengünstig einzeln austauschbare Seilstränge.

#### **Seil:**

U-Rope®-Rundlitzenseil mit Litzenseelen und Seilseele aus verzinkten Drähten, Außenlitzten mit hochabriebfestem und hoch-UV-beständigem Polyestergerüst (kein Polypropylen) ummantelt;  $\varnothing$  16 mm

### Boo:

#### **Rohrgerüst:**

Eine Kombination aus geraden und gebogenen Frameworx®-Edelstahlrohren  $\varnothing$  60,3 mm, die ein abgeflachtes Ikosaeder-Raumfachwerk bilden

#### **Kugeln:**

Frameworx®-Aluminiumkugeln;  $\varnothing$  250 mm; sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Zink-Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet; ausgerüstet mit dem innenliegenden Raumnetz-Spannsystem Astem TT, sicher verschlossen mit langlebigen EPDM-Linsen

#### **Bambuspaneelverkleidung:**

Bambusleisten (Breite 90 mm) auf einer Trägerplatte aus einer formgefrästen HDPE-Platte 19 mm dick, genarbte Oberfläche, alle Kanten rund gefräst; befestigt mit Aluminiumguss-Rohrschellen an den jeweiligen Rohren im Hauptgerüst

