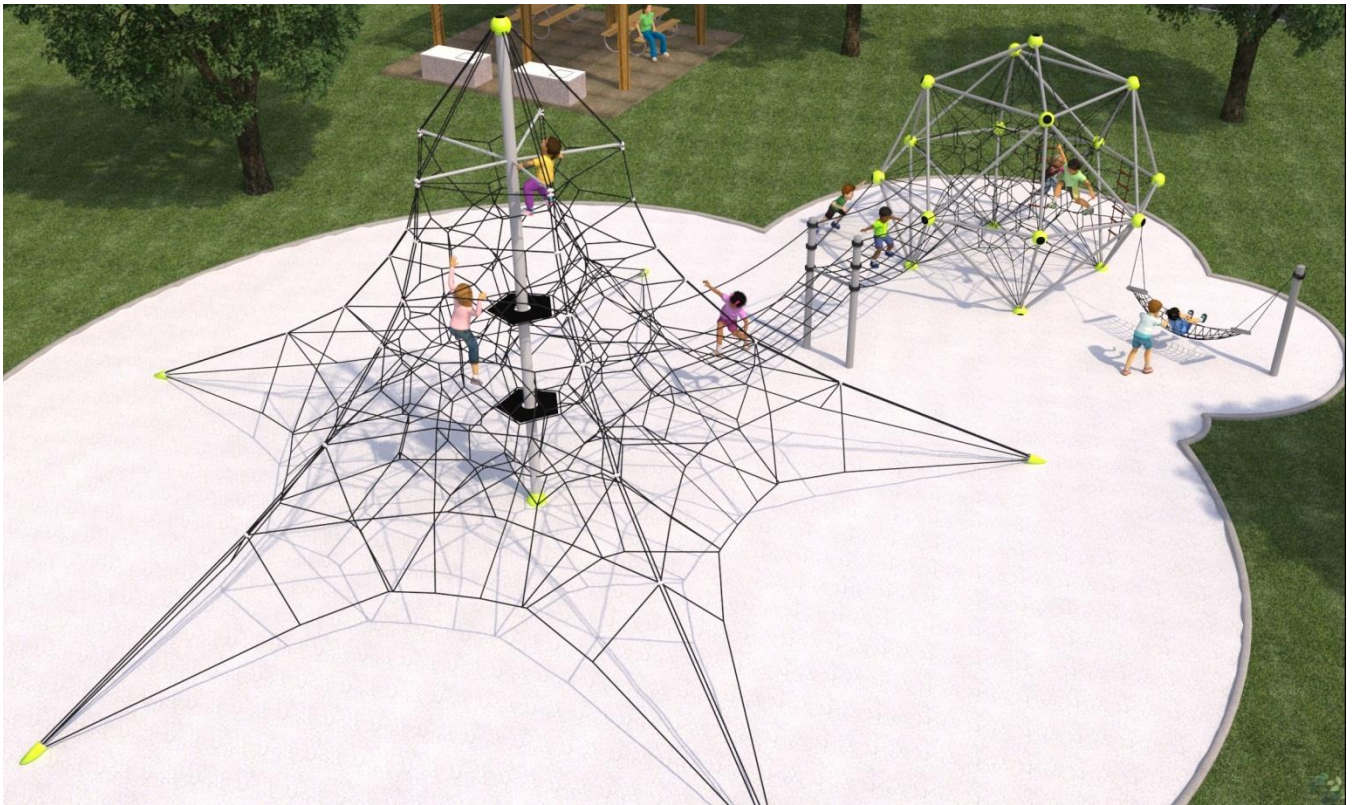


Pentagode XL.01 - Datenblatt



Pentagode – Viel Spielraum bis hinauf in die Spitze

Die Pentagode lässt die Kinder den Reiz großer Höhen erleben – durch die große Dimension des Spielraums auch für zahlreiche Kinder gleichzeitig.

Die Pentagode bietet durch ihre Formgebung viel Spielraum bis hinauf in die Spitze. Ihre pagodenartigen Proportionen setzen einen originellen Akzent in die Spiellandschaft, der Blicke und Spieltrieb magisch einfängt.

Pentagode XL.01 –Das Wichtigste in Kürze.

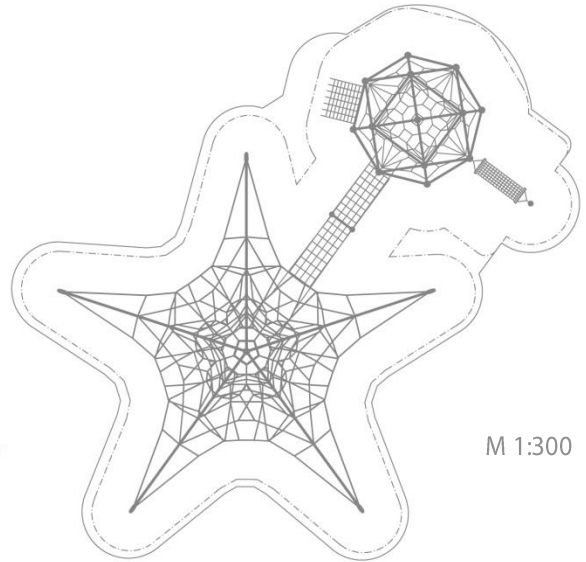
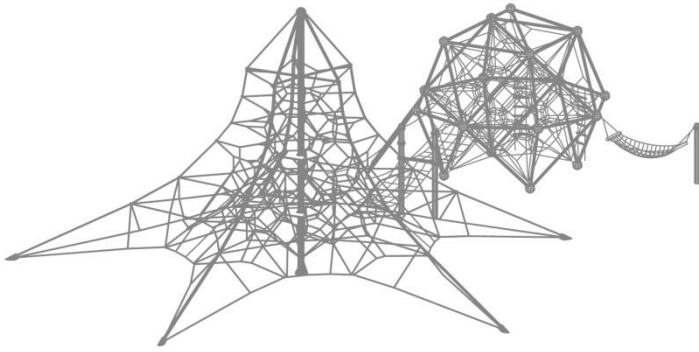
Produktfamilie:	Pentagode	Anzahl der Fundamente:	12 Stück
Artikelnummer:	90.180.277	Betonvolumen der Güte C20/C25:	11,5 m³
Spielalter:	Ab 5 Jahre	Anzahl der fachlich versierten Monteure:	3
Freie Fallhöhe nach DIN EN 1176:	1,84 m	Aufbauzeit ohne Fundamenterstellung:	10 Stunden
Länge x Breite x Höhe:	21,9 m x 14,9 m x 7,2 m	Gesamtmaße des größten Teils:	Ø 0,1 m x 5,8 m
Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176:	25,1 m x 17,9 m	Ersatzteilgarantie:	Lebenslang
Sicherheitsbereich nach ASTM 1487:	25,5 m x 18,7 m	TÜV-Zertifikat:	Nr.: Z2 16 01 10256 258
Mindestfallschutzfläche (DIN EN 1176):	242,6 m²		vom TÜV Product Service
Mindestfallschutzfläche (ASTM 1487):	266,2 m²		


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

Pentagode XL.01 - Datenblatt



Technische Details.

Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

- Fünffach abgespanntes Mittelmastgerät Pentagode XL
- Übergangsnetze
- Spaceball L mit Einstiegsnetz und Strickleiter
- Hängematte

Seile:

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

Rohre:

Frameworkx-Stahlrohre, Ø 60,3 mm; sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Zink-Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet

Kugeln:

Frameworkx®-Aluminiumkugeln; Ø 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

Mastkopf:

Frameworkx®-Aluminiumkugel Ø 250 mm; sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Zink-Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet; ausgerüstet mit dem verdeckt liegenden Spannsystem; sicher verschlossen mit langlebigen EPDM-Linsen

Außenliegende Abspannseile:

Zwei parallel verlaufende U-Rope®-Rundlitzenseile mit Litzenseelen und Seilseele aus verzinkten Drähten, Außenlitzten mit hochabriebfestem und hoch-UV-beständigem Polyestergarn ummantelt; Ø 16 mm; die Grenzlast beträgt 65 kN pro Seil

Pfosten:

Stahl-Pfosten, Ø 133 mm; Wanddicke 5 – 10 mm; mit abgerundeter Aluminiumkappe; sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Zink-Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet

Übergangsnetz/Einstiegsnetz:

Seil Ø 16 mm; Maschenweite mind. 250 x 250 mm; Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Aluminiumteile Kugelknoten fixiert (kein Kunststoff)

Rohre:

Frameworkx-Stahlrohre, Ø 60,3 mm; sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Zink-Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet

Hängematte:

Seil Ø 16 mm; Maschenweite ca. 100 x 100 mm; zwei austauschbare Sprossen aus Edelstahl-Rechteckrohr mit Aluminium-Endkappen; mit zwei Drehwirbeln an Aluminium-Schellen befestigt

Strickleiter:

Seil Ø 16 mm; schwarze Sprossen aus langlebigem Polyamid-Rundmaterial; Ø 40 mm

