

Berlin.02 – Datenblatt



CombiNation – Das einfallsreiche Zusammenfügen aller Spielsysteme

Die Spielsysteme der Berliner Seilfabrik zeichnet nicht zuletzt ihr nahezu endloser Variantenreichtum aus. Das ist aber noch lange nicht alles:

Da alle Spielsysteme aus den gleichen Grundbausteinen bestehen, ist es problemlos möglich, die verschiedenen Spielsysteme auch untereinander zu kombinieren.

Berlin.02 – das Wichtigste in Kürze.

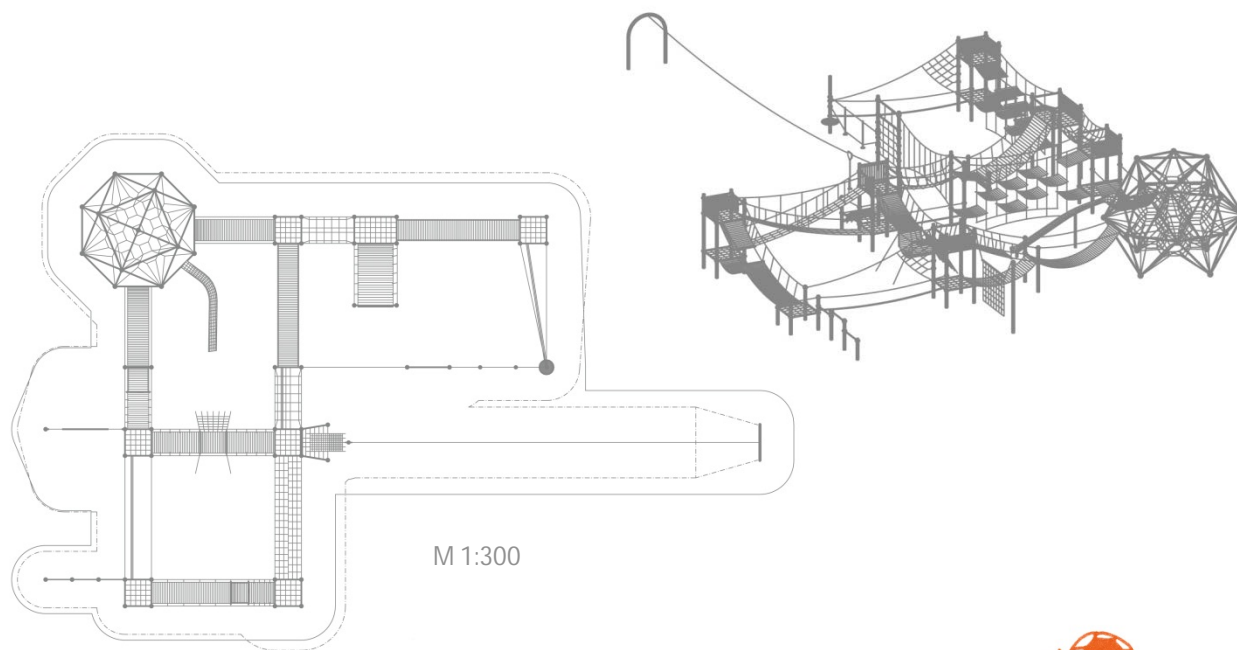
| | | | |
|--|--------------------------------|--|------------------------------|
| Produktfamilie: | CombiNation | Anzahl der Fundamente: | 37 Stück |
| Artikelnummer: | 95.170.680 | Betonvolumen der Güte C20/C25: | 34,0 m³ |
| Spielalter: | Ab 5 Jahre | Anzahl der fachlich versierten Monteure: | 4 |
| Freie Fallhöhe nach DIN EN 1176: | 3,00 m | Aufbauzeit ohne Fundamenterstellung: | 24 Stunden |
| Länge x Breite x Höhe: | 40,7 m x 24,7 m x 6,0 m | Gesamtmaße des größten Teils: | 0,6 m x 0,7 m x 7,0 m |
| Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176: | 42,2 m x 29,9 m | Gewicht des schwersten Teils: | 150 kg |
| Sicherheitsbereich nach ASTM 1487: | 44,4 m x 28,4 m | Transportvolumen: | auf Anfrage |
| Mindestfallschutzfläche (DIN EN 1176): | 725,0 m² | Ersatzteilgarantie: | Lebenslang |
| Mindestfallschutzfläche (ASTM 1487): | 751,7 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

Berlin.02 – Datenblatt



Technische Details.

Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

- Spaceball XL
- Kurvenmuldenrutsche
- Speedway
- Hochseil
- Gummigurtbrücke
- Balancierseile
- Flächen- und Einstiegsnetze

Spaceball XL:

Rohre:

Framework®-Stahlrohre, ø 60,3 mm, korrosionsschützend verzinkt, sandgestrahlt und lösemittelfrei im Epoxy/ Polyester/ Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet.

Kugeln:

Framework®-Aluminiumkugeln, ø 250 mm, korrosionsschützend sandgestrahlt und lösemittelfrei schwarz pulverbeschichtet, ausgerüstet mit dem innenliegenden Raumnetz-Spannsystem Astem TT, sicher verschlossen mit langlebigen Hartgummi-Kautschuk-Linsen (kein Kunststoff).

Seil:

U-Rope®-Rundlitzenseil mit Litzenseelen und Seelsee aus verzinkten Drähten, Außenlitzten mit texturiertem, hochabriebfestem und hoch-UV-beständigem Polyestergerüst ummantelt.

Raumnetz:

Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Aluminium-Kleeblattringe fixiert (kein Kunststoff); am Gerät ohne Spezialwerkzeug einzeln austauschbare Seilstränge.

Rutsche:

aus Edelstahlband ohne Quernähte, Blechdicke 2 mm, Seitenwangen mit Edelstahlschlitzrohren verschweißt.

Speedway:

Seil:

ø 12 mm, aus verzinkt gezogenen Drähten, feinlitzige glatte Konstruktion 17x7 für besonders leisen und langlebigen Lauf des Seilbahnwagens. Robuste Spannvorrichtung an beiden Seilenden mit Spannschlössern M20. Schwere, langlebige Start- und Endstation-Anschläge aus Polyamidpuffern an Stahlwinkeln. Endstation mit Gummipuffer und robuster Druckfeder.

Seilbahn-Wagen:

langlebige wälzgelagerte Polyamidrollen in robustem komplett gekapseltem Edelstahlgehäuse, mit an Kette aufgehängtem Sicherheits-Pendelsitz.

Pfosten:

schwere Stahlrohre, ø 140 mm, s 10 mm, verbunden durch Stahlrohrobogen ø 133 mm, s 8 mm, korrosionsschützend thermisch verzinkt, sandgestrahlt und lösemittelfrei im Epoxy/ Polyester/ Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet.




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

Berlin.02 – Datenblatt



Technische Details.

Netzlandschaft:

Pfosten:

Terranos®-Stahlrohre, \varnothing 133 mm, s min 7,1 mm, wasserdicht verschlossen mit abgerundeter Aluminiumkappe Jan, alles korrosionsschützend sandgestrahlt und lösemittelfrei im Epoxy/ Polyester/ Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet.

Flächennetze:

Seilkreuzungspunkte dauerhaft durch langlebige, gesenkgeschmiedete Aluminium-Kugelknoten fixiert (kaum auftragend, kein Kunststoff, keine Spanplattenschraube durch das Seil geschraubt).

Gummimembran:

Gummimatte aus haltbarem und vandalismussicherem Förderband-Gurt.

Hochseil:

Zwei Randseile mit fünf vertikalen Verbindungsseilen; alle Seile \varnothing 16 mm; an vier Punkten an Stahlpfosten mit Aluminium-Schellen befestigt.

HDPE-Platten:

19 mm starke HDPE Platten aus Kunststoff als Wandverkleidung.

Anschlüsse:

Terranos®- / Frameworx®-Aluminiumschellen, schwarz / farbig pulverbeschichtet, am Pfosten / Rohr stufenlos höhen- und lageverstellbar. Alle der Witterung ausgesetzten Schrauben und Muttern aus Edelstahl rostfrei.




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