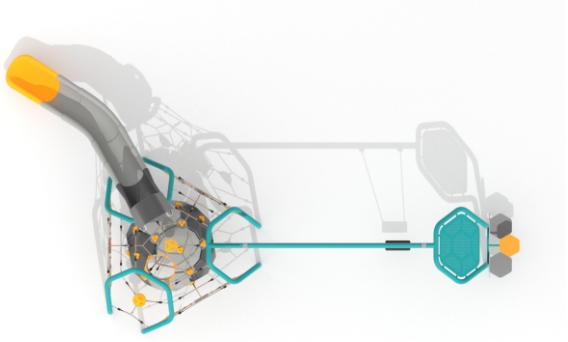
9522



INFORMATIONEN ZUM PRODUKT

Abmessungen	895 x 486 cm
Sicherheitsbereich	1239 x 869 cm
Fläche des Sicherheitsbereichs	62,5 m²
Gesamthöhe	322 cm
Freie Fallhöhe	210 cm
Anzahl der Nutzer	28
Höchstes Element	303 cm
Schwerstes Element	45 kg
Produkt entspricht EN 1176-1:2017-12	JA
Ersatzteile verfügbar	JA
Altersspanne	3-12

Gemäß EN 1176-1:2017-12 ist entsprechend der freien Fallhöhe des Produkts ein geeigneter Fallschutzbelag erforderlich.



FUNKTIONEN

- Climbing
- Socializing
- Sliding
- Emotion regulation
- Grasping
- Balancing
- Swinging

TECHNOLOGIE

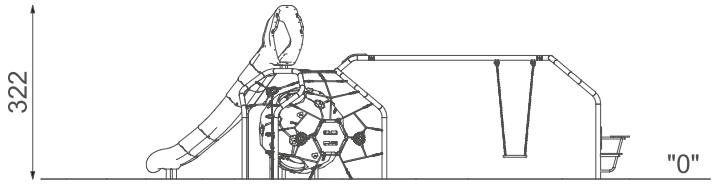
SHAPE WAVE MASTER

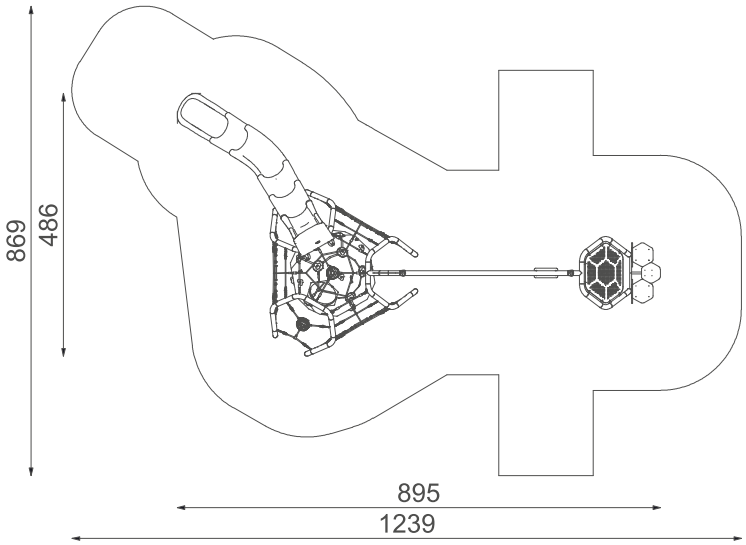
Rohre können in beliebigen Winkeln gebogen werden, ohne die Stahloberfläche zu beschädigen. So entstehen schlanke, flexible Konstruktionen.

ROTO FORM MASTER

Rotationsformen ermöglicht, LDPE in nahezu jede gewünschte Form zu bringen. Die Bauteile sind leicht und zugleich langlebig.

9522





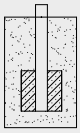
1:140

Aufgrund der freien Fallhöhe lässt EN 1176-1:2017-12 folgende stoßdämpfende Bodenmaterialien zu:

Material	Beschreibung	Mindestschicht-dicke mm
Rindenmulch	Zerkleinerte Nadelholzrinde (keine Holzwerkstoffe), Stückgröße 20-80 mm.	300
Holzhackschnitzel	Mechanisch zerkleinertes Holz ohne Rinde und Blätter, Stückgröße 5-30 mm.	300
Sand oder Kies	Korngröße 0,25-8 mm.	300
Synthetischer Fallschutz	Synthetisches Material mit Zulassung für freie Fallhöhen >= 2100 mm.	

Fallschutzflächen sind durch Ergänzen von losem Material und Entfernen von Fremdkörpern zu pflegen. Glasscherben sind besonders gefährlich.

INSTALLATIONSMETHODE



IM BODEN

GARANTIE

LEBENSLANG

Die Garantie umfasst die Haltbarkeit von HDPE-Bauteilen sowie die strukturelle Integrität von Bauteilen aus pulververzinktem und pulverbeschichtetem Schwarzstahl, Edelstahl und feuerverzinktem Stahl.

10 JAHRE

Die Garantie umfasst herstellungsbedingte Mängel an HPL, HDPE, Edelstahl, feuerverzinktem Stahl sowie Holzelementen (Kiefer, Fichte), die während der Nutzung auftreten.

5 JAHRE

Die Garantie umfasst herstellungsbedingte Mängel an pulverbeschichtetem Stahl, Aluminium, Laminat, Seilen, rotationsgeformten Bauteilen sowie Polyamid- und Polypropylenbauteilen.

2 JAHRE

Die Garantie umfasst herstellungsbedingte Mängel an Gummi, beweglichen Teilen (Lager, Gelenke), Elektronik, EPDM, Sperrholz und sonstigen zuvor nicht genannten Bauteilen.

9522

PRODUKTBESCHREIBUNG

Kletteranlage bestehend aus einer Bubble, einer Rutsche und einer Schaukel.

ABMESSUNGEN:
- Geräteabmessungen: 895 x 486 cm
- Sicherheitsbereich: 1239 x 869 cm
- Gesamthöhe: 322 cm
- Freie Fallhöhe: 210 cm

MATERIALIEN:
SECHSECKRAHMEN: Sechseckrahmen aus Stahlrohr Ø mindestens 88,9 mm, gefertigt aus Schwarzstahl, kugelgestrahlt und durch zinkreiche Pulvergrundierung sowie Pulverbeschichtung gegen Korrosion geschützt.

BUBBLE-KUGELN: Aus rotationsgeformtem LDPE. Jede Kugel besitzt vier Öffnungen Ø 50 cm. Die Innenseite hat eine fein rutschhemmende Struktur und ein PP-Multisplit-Seilnetz Ø 16 mm. Klettergriffe aus Splitt und farbigem Polyesterharz unterstützen das Klettern. Tragpfosten aus Edelstahlrohr mindestens 60,3 x 3,0 mm.

MODULARE POLYETHYLENRUTSCHE: Einschließlich Startsegment aus rotationsgeformtem LDPE; Handläufe aus glasperlengestrahltem Edelstahl.

KLETTERNETZE: Aus PP-Multisplit-Seil Ø 16 mm mit rotationsgeformten LDPE-Griffen. Sechseckiges Kletterelement aus 10 mm verstärktem Gummi mit runder rutschhemmender Struktur und gefrästen Grifföffnungen, hinterlegt mit 15 mm HDPE. Befestigung am Rahmen mit Edelstahlketten Ø 6 mm; Seilenden in Aluminiumhülsen.

VERTIKALSEIL: Mit rotationsgeformten LDPE-Tritten und rutschhemmender Oberfläche, verbunden mit PP-Multisplit-Seil Ø 16 mm und am Rahmen mit Edelstahlketten Ø 6 mm befestigt; Seilenden in Aluminiumhülsen.

SCHAUKELMODUL: Mit Ruhebereich. Rahmen aus Schwarzstahlrohr Ø 88,9 mm, Höhe 229 cm. Flachsitz aus Aluminium mit weichem EPDM-Gummi, aufgehängt an Edelstahlketten Ø 6 mm. Tisch und Stühle aus farbigem, dreischichtigem 15-mm-HDPE, feuchtigkeits- und UV-beständig. Beschattungselement aus Schwarzstahl mit 3-mm-Lochblech; kugelgestrahlt, zinkreich pulvergrundiert und pulverbeschichtet.

EINSTIEG: Mit pilzförmigen Tritten; Edelstahlrohr AISI 304 Ø 33,7 mm. Tritte aus rotationsgeformtem LDPE mit rutschhemmender Struktur.

KLETTERMODUL: Sechseckig gebogenes Rohr mit 10 mm verstärktem Gummi, runder rutschhemmender Struktur und gefrästen Öffnungen, hinterlegt mit 15 mm HDPE. Schwingende Kletterwand auf Feder Ø 200 mm aus Federstahl Ø 20 mm; Federn und Befestigungen zinkreich pulvergrundiert und pulverbeschichtet. Tritte aus 15 mm HDPE und 10 mm verstärktem Gummi; Bodenbefestigung mit Edelstahlketten Ø 6 mm.

VERTIKALKARUSSELL: Mit 13-mm-HPL-Plattform und glasperlengestrahltem Edelstahlgriff aus Rohr Ø 42,4 mm.

RUTSCHSTANGEN: Aus glasperlengestrahltem Edelstahlrohr Ø 42,4 mm.

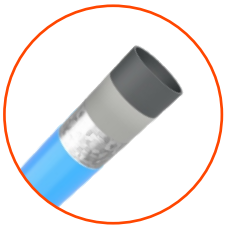
RUBBER CLIMB: Sechseckrahmen mit Kletterwand-Simulation aus 10 mm verstärktem Gummi, runder rutschhemmender Struktur und gefrästen Grifföffnungen, hinterlegt mit 15 mm HDPE.

SCHRAUBEN: Alle witterungsexponierten Schrauben bestehen aus Edelstahl.

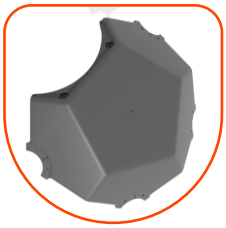
AUSSTATTUNG - MINDESTENS:
1 x Bubble; 4 x Sechseckrahmen: Rahmenhöhen - 3 x 204 cm, 1 x 229 cm; 2 x modulare Polyethylenrutschen: Rutschenhöhen - 180 cm und 210 cm; 3 x Kletternetze; 1 x Einstieg mit pilzförmigen Tritten; 1 x Klettermodul mit schwingender Kletterwand; 1 x Vertikalkarussell; 1 x Rutschstangen; 6 x Vertikalseile mit Tritten; 2 x Rubber-Climb-Kletterelemente; 1 x Brücke; 1 x Schaukelmodul mit Ruhebereich + Flachsitz.

9522

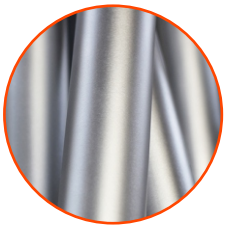
MATERIALIEN



SOLIDE KONSTRUKTION AUS SCHWARZSTAHL S235JR, SANDGESTRAHLT. SCHWARZSTAHLTEILE ZWEISCHICHTIG PULVERBESCHICHTET: ZINKREICHE GRUNDIERUNG + RAL-DECKLACK.



ELEMENT AUS ROTATIONSGEFORMTEM LDPE; JEDE KUGEL BESTEHT AUS 12 ELEMENTEN.



SOLIDE KONSTRUKTION AUS EDELSTAHL AISI 304, GLASPERLENGESTRAHLT UND WITTERUNGSBESTÄNDIG.



PP-MULTISPLIT-SEILE MIT STAHLKERN, Ø 16 MM.



VERSTÄRKTER GUMMI, 10 MM, MIT RUTSCHHEMMENDER OBERFLÄCHE.



KLETTERGRIFFE AUS SPLITT UND FARBIGEM POLYESTERHARZ.



RUTSCHEN UND DÄCHER AUS ROTATIONSGEFORMTEM LDPE.



MODULE AUS ROTATIONSGEFORMTEM POLYETHYLEN ZUR FÖRDERUNG VON FITNESS UND MOTORISCHER KOORDINATION.



GEPRÜFTE EDELSTAHLKETTEN, Ø 6 MM.



WANDPLATTEN AUS FARBIGEM, DREISCHICHTIGEM 15-MM-HDPE, FEUCHTIGKEITS- UND UV-BESTÄNDIG.



SITZ MIT ALUMINIUMKONSTRUKTION UND WEICHER EPDM-GUMMIBESCHICHTUNG, AN 6-MM-EDELSTAHLKETTEN AUFGEHÄNGT.