

Villago Classic M.02

Villago



Stand: Dezember 2024

Villago Classic M.02 Produktdatenblatt

Inspired by traditional timber frame architecture, Villago Classic invites children to explore stories from long ago, discover new things, and enjoy a great climbing experience. The detailed design made of HDPE sparks the imagination of

children. Whether as a guest house or farm, as a cozy home or workshop – our playhouse in a timber frame look offers countless opportunities for creative play.

VLM.005.002

	Produktfamilie	Villago
	Länge × Breite × Höhe (m) Länge × Breite × Höhe ("")	8,7 × 7,0 × 4,4 -
	Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ("")	12,2 × 10,5 - -
	Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ("")	2,83 -
	Spielalter	3
	Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m²) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft²)	86,0 -
	Anzahl der Fundamente	5
	Betonvolumen C20 /C25 (m³) Betonvolumen C20/C25 (ft³)	9,7 -
	Anzahl der fachlich versierten Monteure	5
	Aufbauzeit ohne Fundamentherstellung	32 Stunden
	Gesamtmaße des größten Teils (m) Gesamtmaße des größten Teils ("")	4,6 × 0,5 × 1,0 -
	Gewicht des schwersten Teils (kg) Gewicht des schwersten Teils (lbs)	220,0 -
	Transportvolumen (m³) Transportvolumen (ft³)	35,9 -
	Gesamtgewicht (kg) Gesamtgewicht (lbs)	6230,0 -
	Ersatzteilgarantie	Lebenslang

Die Gerätemaße und Sicherheitsangaben wurden auf eine Nachkommastelle aufgerundet.

Technische Details

Technische Änderungen vorbehalten.
Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

Wandplatten:

Formgefästäus durchgefärbten HDPE-Platten mit genarbter Oberfläche, Nenndicke 19 mm, die höchste Widerstandsfähigkeit und Vandalismussicherheit gewährleisten. Das Material ist extrem UV-resistent und farbecht. Alle Kanten sind rund gefräst. Einfache Installation am jeweiligen Rohr im Hauptgerüst mittels Aluminiumguss-Plattenklammern.

HDPE Applikationen:

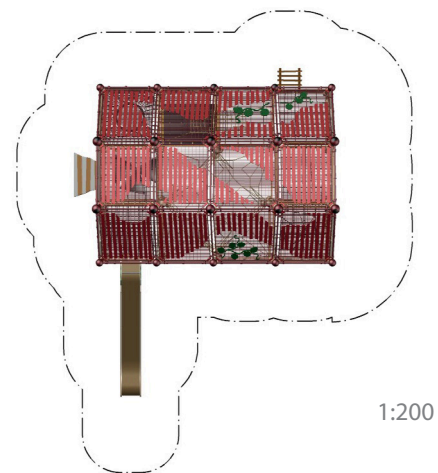
Formgefästäus durchgefärbten HDPE-Platten mit genarbter Oberfläche, Nenndicke 19 mm, die höchste Widerstandsfähigkeit und Vandalismussicherheit gewährleisten. Das Material ist extrem UV-resistent und farbecht. Alle Kanten sind rund gefräst.

Joe's Grid:

Joe's Grid sind transparente Gitterrahmen. Hier wird das Stahlgitter in einem Aluminiumprofilrahmen gehalten. Fangstellenfrei - Öffnungen 7,5 mm schmal. Die Gitter selbst können in jedem RAL-Farbtönen gepulvert werden.

Bambuspaneelverkleidung:

Bambusleisten (Breite 90 mm) auf einer Trägerplatte aus einer formgefärbten HDPE-Platte 19 mm stark, genarbte Oberfläche, alle Kanten rund gefräst. Befestigt mit Aluminiumguss-Rohrschellen an den jeweiligen Rohren im Hauptgerüst.



1:200

Raumnetz:

Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Aluminium-Kleeblatttringe und Aluminium-Pressklammern fixiert (kein Kunststoff). Folgekostenarm am Gerät ohne Spezialwerkzeug einzeln austauschbare Seilstränge. Seil Ø 16 mm.

Aufstiegsnetz:

Seil Ø 16 mm. Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Kugelknoten aus Aluminium fixiert (kein Kunststoff). Netzbefestigung am Rohr durch Aluminiumguss-Rohrschellen, an anderen Netzen mit T-Connector Aluminiumschellen.

Leiter:

Leiterwange aus Edelstahlprofil 60 x 20 mm, Wandstärke 2,0 mm, Leiterstufen aus Bambus-leisten, Breite 90 mm.

Fast Lane Slide:

Gerade Kastenrutsche aus durchgefärbten HDPE-Platten, Nenndicke 19 mm, die höchste Widerstandsfähigkeit und Vandalismussicherheit gewährleisten. Das Material ist extrem UV-resistent und farbecht. Alle Kanten sind rund gefräst. Die Unterbaukonstruktion besteht aus Edelstahlrohren mit einem Durchmesser von 60,3 mm. Alle sichtbaren Verbindungen sind durch HDPE- oder Bambus-Elemente verdeckt. Einfache Installation am jeweiligen Rohr im Hauptgerüst mittels Aluminiumguss-Plattenklammern.



Rampe:

Rutschhemmende HPL-Platte, Stärke 19 mm mit aufgeschraubten Bambusleisten (Breite 90 mm)

Flächennetze:

Seil Ø 16 mm, Maschenweite mind. 250 x 250 mm oder engmaschig. Seilkreuzungspunkte durch langlebige, gesenkgeschmiedete Kugelknoten aus Aluminium fixiert (kein Kunststoff). Netzbefestigung am Rohr durch Aluminiumguss-Rohrschellen.

Netzsack:

Liegefläche. Seil Ø 16 mm. Seilkreuzungspunkte mit korrosionsbeständigen, gesenkgeschmiedeten Kugelknoten aus Aluminium, langlebig hydraulisch verpresst.

Standplattform:

Formgefräste HPL-Platten mit einer Dicke von 19 mm und Anti-Rutsch-Oberfläche. Die Befestigung erfolgt durch Aluminiumguss-Rohrschellen an den jeweiligen Rohren am Hauptgerüst.

Netzlabyrinth:

Seil Ø 16 mm. Durch augenscheinlich willkürlich angeordnete Seile zwischen oben und untenliegenden Flächennetzen entsteht dieser Hindernisparcour.

Netztrichter:

Zwei übereinanderliegende, quadratische Flächennetze, welche durch einen vertikalen Klettertunnel verbunden sind. Standflächen aus formgefrästen HPL-Platten mit einer Dicke von 19 mm und Anti-Rutsch-Oberfläche.

Hängematte:

Seil Ø 16 mm, Maschenweite ca. 100 x 100 mm.

Spielwandeinsätze:

Thematische, mechanische Spielwände mit unterschiedlichen Spielfunktionen.

Aufstiege aus Gummimatte:

Abgehängte Gummimatten aus haltbarem und vandalismussicherem Förderband-Gurt. Dreieckig oder viereckig. Stärke ca. 9mm.

Gummigurt Aufstieg:

Gummimatte aus haltbarem und vandalismussicherem Förderband-Gurt. Stärke ca. 9 mm.

Pfosten:

Stahlpfosten Ø 108 mm, Wandstärke 3,6 mm, mit abgerundeter Aluminiumkappe. Sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet.

Rohre:

Framework®-Edelstahlrohre Ø 48,3 mm, geschliffen und gebürstet.

Kugeln:

Framework®-Aluminiumkugeln, Ø 250 und 200 mm. Sandgestrahlt und korrosionsschützend lösemittelfrei im Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet, ausgerüstet mit innenliegendem Befestigungssystem bzw. dem Raumnetz-Spannsystem AstemTT®. Sicher verschlossen mit langlebigen EPDM Linsen.

Polynode:

Die patentierte Kugelschelle, bestehend aus vier Aluminiumteilen, schließt sich um den durchlaufenden, schrägen Pfosten und kann individuell farblich gestaltet werden. Die Horizontalrohre werden ohne Verschraubung in den Kugeln gehalten.

Seile:

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