

08-0303-XVL-9-000
BAUMHAUS WASSERTRÜDINGEN

Technische Daten:

Altersgruppe:	von 0 bis 0 Jahre
Fallhöhe:	0,00 m
Sicherheitsbereich:	0,00 x 0,00 m
Platzbedarf:	0,00 x 0,00 m



Abbildung als Ausführungsbeispiel

Produktbeschreibung:

KINDERLAND Emsland Spielgeräte

- Spielgerät "Baumhaus" bestehend aus 5 Standpfosten, einem Haukörper in Fassform mit Fenstern, Stahlbandeinfassung, Absturzsicherungen an den Hauptöffnungen, zwei Leitern und einer Rutschstange gemäß nachstehender Beschreibung und Detail 1045_5_KW4_5502_BMHS liefern und montieren.
- Standpfosten aus farbig beschichtetem Stahlrohr mit bündig verschweißter Kappe in Form einer halbkugeligen Schale passend zum Pfostendurchmesser gem. Vorbemerkungen
- Anzahl: 5 Stück
- Längen: von 4,10m - 5,60m ab OK Fallschutz, Gesamtlängen der Pfosten sind abhängig von Gründungsart zu berücksichtigen und einzukalkulieren
- Anordnung der Stützpfosten: 2°-8° aus dem Lot
- Pfostendurchmesser: 139,6mm, Wandstärke Stahlrohr: nach statischem Erfordernis.
- Haukörper in Fassform aus Holz und Unterkonstruktion aus Stahlprofilen, fest montiert an Standpfosten, mit ringförmiger, farbig beschichteter Stahlkante zur Einfassung an den Fassrändern. Unterkonstruktion in Form eines fassförmigen Käfigrostes aus Stahlprofilen mit umlaufenden Verstrebungen zur Aufnahme der Holzunterkonstruktion und des Bretterbelages.
- Grundform: Kreiszyylinder, Seiten fassartig nach außen gewölbt
- Fassdurchmesser ca. 180 cm
- Fasslänge ca. 320 cm
- Podesthöhe PH ca. 250cm
- Gesamthöhe ca. 560 cm ab Oberkante Fallschutzkies
- Wandstärke Fass inkl. Unterkonstruktion ca. 15 cm
- Breite Holzbretter: ca. 50-80mm
- Dicke Holzbretter: ca. 40-55mm
- Stahlbandeinfassung: Ränder der kreisförmigen Seitenteile mit farbig beschichteter Stahlkante aus Stahl- oder Edelstahlblech eingefasst, Profil U-förmig, ca. 15x18x15cm, Kanten ausgerundet
- einzukalkulierende Gesamtlänge: 2 Ringe, Durchmesser 1,80m

- Gesamtumfang ca. 11,50m, Blechstärke nach statischen Erfordernis, Befestigung möglichst nicht sichtbar an Holzverkleidung. Stahlbandeinfassung gut hinterlüftet zur Vermeidung von Holzfäulnis befestigen
- Leitern aus mehrfach im 90° Winkel gebogen Stahlrohr in durchgängiger Optik als schräg angestellte Leiter am Podest(Laufebene des Baumhaus) fest zu montieren und im Boden fest durch Fundamente zu verankern.
- Durchmesser Stahlrohr: ca. 30-40mm
- Leiterbreite: 60cm
- Sprossenabstand: 40cm
- Erste Sprosse: 40cm ab OK Fallschutz
- Höhe Podest (Laufebene Baumhaus): 250cm ab OK Fallschutz
- Länge Leiter: 270cm ab OK Fallschutz
- Wandstärke Stahlrohr: nach statischem Erfordernis, sodass ein übermäßiges Durchbiegen der Leiter vermieden wird.
- Rutschstange aus Edelstahlrohr. Ausstieg seitlich im Boden des fassförmigen Spielhauses durch Aussparung in der Fasswand mit Stahleinfassung wie oben beschrieben.
- Durchmesser Aussparung: ca. 70cm
- Fallschutz und Bewegungsraum: 40 cm Radius um die Rutschstange.
- Fenster, kreisrund seitlich in der Fasswand.
- Einfassung wie für Fasskörper beschrieben aus Flachstahlprofilen Stahl, jedoch Profil ca. 9x18x9 cm, Kanten ausgerundet
- Fensterdurchmesser von ≥ 30 cm und ≤ 50 cm.
- Fensterhöhe: Kindergerecht
- Fensteröffnungen sind mit einem feinmaschigen Netzen straff zu verschließen, Maschenweite: 45mm, Farbe gem. Bemusterung
- Holzlattung ist parallel auf eine Unterkonstruktion nach statischem Erfordernis fest zu montieren. Die Unterkonstruktion darf später nicht sichtbar sein.
- Absturzsicherung an beiden Fasshauptöffnungen (Fassboden) aus jeweils zwei halbrunden feinmaschigen Netzen mit einer Öffnung zwischen den Netzen zum Ein- und Ausstieg.
- Halterungen für das Netz: alle 8-10cm.
- Maschenweite: 45mm, Farbe gem. Bemusterung
- Zur Stabilisierung des feinmaschigen Netzes umlaufend mit Herkulestauwerk festgeschlungenen.
- Durchmesser Herkulestau: 16mm
- Seilkreuzverbindungen und nach DIN EN 1167 und der REACh-Verordnung herzustellen.
- mittige Öffnung im Leiterbereich zwischen den Netzen: Breite 50cm, Höhe Fassboden bis Fassdecke.

08-0303-XVL-9-000
BAUMHAUS WASSERTRÜDINGEN

Fundamente:

Druckdatum: 17.09.2021 - technische Änderungen vorbehalten