
TECHNISCHES DATENBLATT

Spielplatzgerät · Artikel-Nr. W-B002



Prüfnorm:	EN 1176
Produktmaße (L×B×H):	175 × 378 × 356 cm
Altersgruppe:	ab 3 Jahr(en)
Anzahl der Nutzer:	8–12 Kinder
Max. freie Fallhöhe:	150 cm
Sicherheitszone:	27 m ²

WISDOM Education Europe GmbH

schönherr.fabrik · Schönherrstraße 8 · 09113 Chemnitz · Deutschland
Tel.: +49 (0) 37360 488 999 · E-Mail: hello@wisdomeurope.eu
www.wisdomeurope.eu

Produktdaten

Beschreibung:	Spielplatzgerät (Spielanlage aus Massivholz)
Artikel-Nr.:	W-B002
Herstellung / Vertrieb:	Wisdom Education Europe GmbH, schönherr.fabrik, Schönherrstraße 8, 09113 Chemnitz, Deutschland
Prüfnorm:	EN 1176
Produktmaße (L×B×H):	175 × 378 × 356 cm
Sicherheitszone:	27 m²
Max. freie Fallhöhe:	150 cm
Plattformhöhe:	150 cm
Altersgruppe:	ab 3 Jahr(en)
Anzahl der Nutzer:	8–12 Kinder
Ausstattung:	Dächer: 1 · Rutschen: 1 · Aktivitätselemente: 2
Ersatzteile verfügbar:	Ja

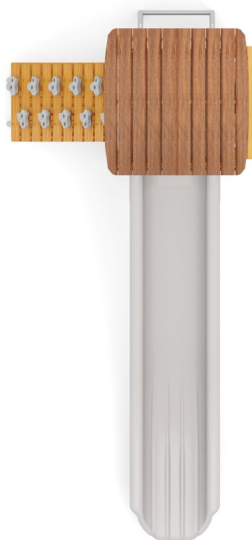
Hinweis: Änderungen der Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Materialspezifikation

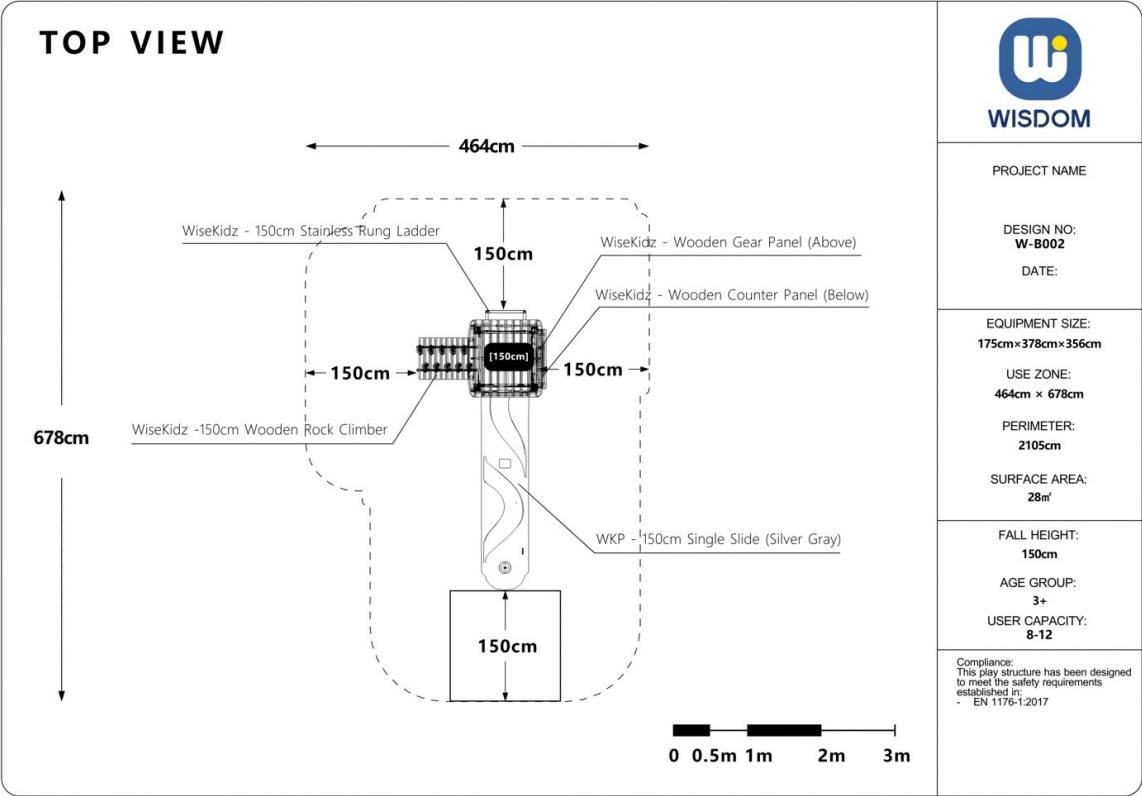
- Konstruktion aus hochwertigem, laminiertem, imprägniertem und doppelt beschichtetem Kiefernholz 90 × 90 mm, oben mit Polypropylen-Stopfen gesichert.
- Metallanker aus verzinktem Stahl schützen das Holz vor direktem Bodenkontakt, verhindern Fäulnis und verlängern die Lebensdauer des Produkts.
- Plattformen (76 × 76 cm) aus umweltfreundlichem WPC mit langlebigen, rutschfesten und wasserfesten Eigenschaften – recycelbar, emissionsarm und umweltschonend.
- Dächer aus Holz, PE oder HDPE.
- Rutschen und Kriechtunnel aus langlebigem HDPE.
- Bewegliche Elemente aus langlebigem, witterungsbeständigem PE.
- Kletternetz und Sprossenleiter aus Edelstahl; Feuerwehrrampe und Kletterleiter ebenfalls aus Edelstahl.
- Sicherheits-Endkappen aus Polypropylen sorgen für eine glatte, stoßfeste Abdeckung und erhöhen die Sicherheit beim Spielen.
- Stahlseile mit Polypropylen-Ummantelung, verbunden mit langlebigen Kunststoff- oder Edelstahlelementen.

Wichtige Informationen

- Gerät für Personen mit Behinderungen geeignet und für öffentliche Spielplätze konzipiert.
- Das Gerät verfügt über ein Zertifikat einer akkreditierten Organisation oder eine Konformitätserklärung.
- Keine scharfen Kanten oder Öffnungen, die ein Verletzungsrisiko für Kopf, Finger oder andere Körperteile darstellen könnten.
- Das Gerät muss auf ebenem Untergrund verankert werden.
- Abbildungen dienen nur als Referenz; tatsächliches Aussehen und Farben können abweichen.

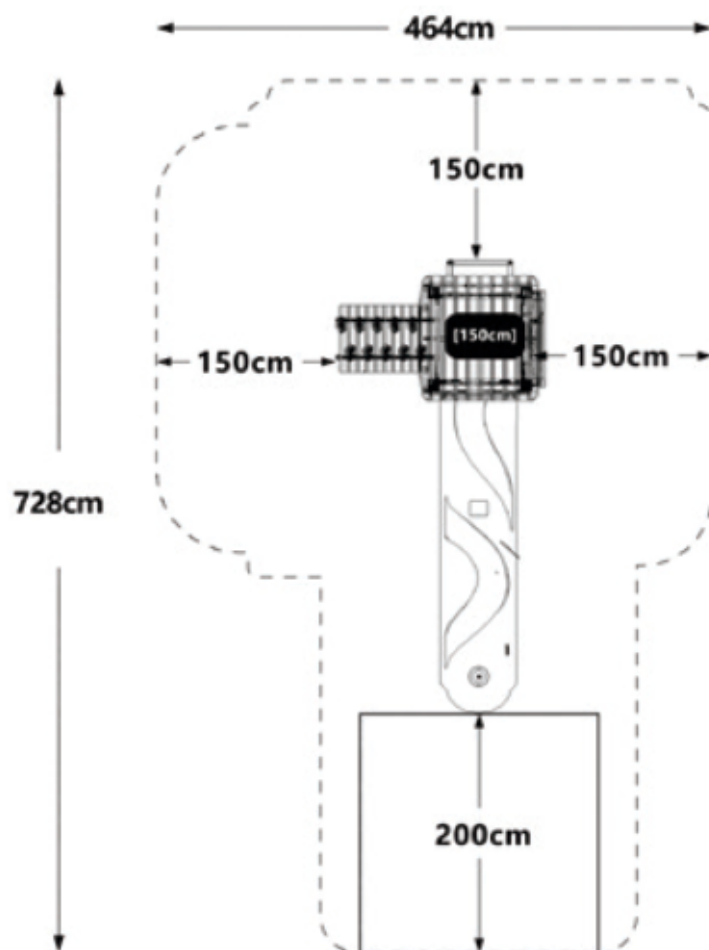


Verschiedene Ansichten der Spielanlage.



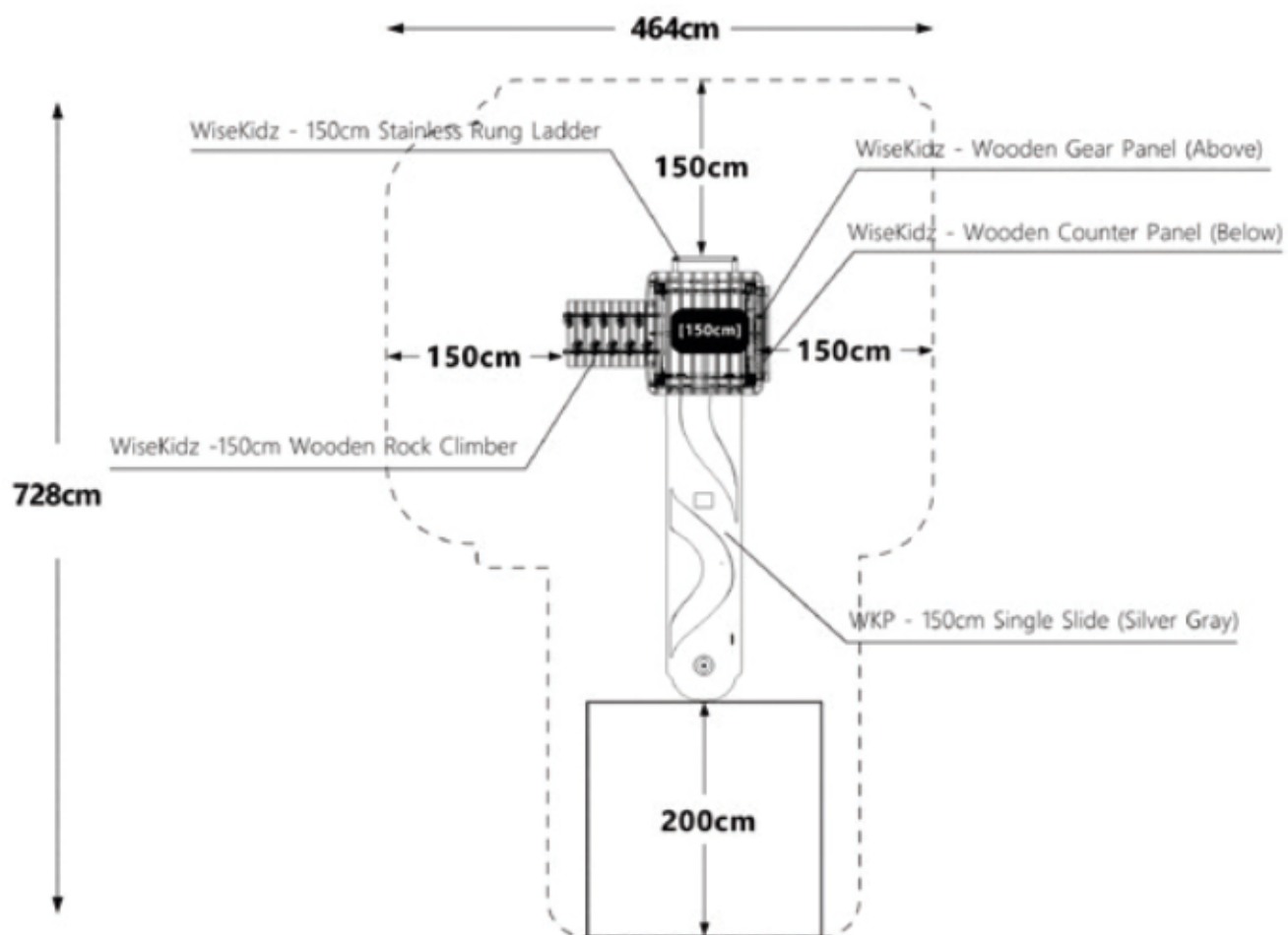
Maßangaben in cm.

Maßzeichnung – Spielelemente



Maßangaben in cm.

Maßzeichnung – Sicherheitszone



Maßangaben in cm.

Garantie

15 Jahre Garantie:

- Robinienholz-Elemente gegen Fäulnis
- Hochdrucklaminatplatten (HPL)
- HDPE-Platten (High Density Polyethylene)
- Aluminiumteile
- Hochdynamische Spielstrukturen aus Stahl

5 Jahre Garantie:

- Seil- und Netzkonstruktionen
- Grafikdruck auf transparenten Polycarbonatplatten
- Federn für Wipptiere und Wippen

10 Jahre Garantie:

- Kiefernholz-Elemente gegen Fäulnis
- Vorverzinkte Stahlpfosten mit lackierter Deckschicht
- Lackierte Oberflächen auf verzinkten oder Aluminium-Metallkomponenten
- Edelstahlrutschen
- Strukturelle Schäden an LLDPE-Teilen (z. B. Rutschen, Kletterelemente)
- Massivkunststoffartikel
- Transparente PC-Artikel (Polycarbonat)
- Holz-Kunststoff-Verbunddecks (WPC)

2 Jahre Garantie:

- Bewegliche Kunststoff- und Metallteile
- Sonnenschutzstrukturen
- Lackierte Weichholzteile mit wesentlicher Beschichtungsabnutzung
- Alle anderen, oben nicht aufgeführten Teile

Stoßdämpfende Böden gemäß EN 1176-1:2017+A1:2023

Material	Beschreibung	Schichtdicke (cm)	Max. Fallhöhe (cm)
Rasen / Oberboden	—	—	≤ 100
Rinde	Korngröße 20 bis 80 mm	30	≤ 200
		40	≤ 300
Holzschnitzel	Korngröße 5 bis 30 mm	30	≤ 200
		40	≤ 300
Sand / Kies	Korngröße 0,25 bis 8 mm	30	≤ 200
		40	≤ 300
Synthetischer Fallschutz	Geprüft nach EN 1177		130

Hinweis: Bei losem Schüttgut sind 10 cm zur Mindestschichtdicke hinzuzurechnen, um Verlagerungen auszugleichen. Ist der installierte Bodenbelag nachweislich konform mit dieser Tabelle oder liegt ein Prüfbericht gemäß EN 1177 vor, ist keine zusätzliche Prüfung erforderlich.