



Kindergarten Spielplätze

MIT DIESER BROSCHÜRE MÖCHTEN WIR
IHNEN UNSERE PRODUKTE FÜR DIE
UNTERSTÜTZUNG VON SPIELERISCHEN
AKTIVITÄTEN UND DIE GESTALTUNG
DER AUSSENANLAGEN VON KINDER-
GÄRTEN VORSTELLEN. ORIGINALITÄT
UND QUALITÄT HABEN BEI UNS EINEN
HOHEN STELLENWERT. SCHÖPFEN
AUCH SIE AUS DEM UMFANGREICHEN
FORMENSCHATZ DES ROBINIEN-
HOLZES UND AUS UNSEREN LANG-
JÄHRIGEN ERFAHRUNGEN IN DER
PLANUNG UND DEM BAU VON KINDER-
GARTEN-SPIELPLÄTZEN. UNSERE
REGIONALEN FACHBERATER STEHEN
IHNEN GERN ZUR VERFÜGUNG.



INHALT

02	SIK-Holz®	
04	Material und Qualität	
06	Der Kindergarten	
07	Die Altersstruktur in der Kita	
08	Allgemeine Planungsstruktur	
09	Modulation und Bepflanzung	
10	Aktiver Bewegungsbereich	
	Wippgeräte	12
	Kletter- und Turngeräte	16
	Kletter-Balancier-Anlagen	18
	Spielanlagen	24
	Schaukeln	40
44	Rückzugsbereich	
	Spielhäuser	46
	Mobile Spielgeräte	58
	Spielmobile	60
	Skulpturen	62
	Sinnspiele	66
68	Sandspielbereich	
	Sandkästen und Zubehör	70
	Sandspielanlagen	74
	Wassermatschanlagen	78
80	Zusätzliche Ausstattungen	
	Bänke und Sitzgruppen	82
	Einzelelemente	86
88	Praxisbeispiele	
	Baumhäuser	90
	Enge Spielräume	92
	Hügel-Spielräume	94
	Indoor-Spielräume	96
	Klettertiere	98
100	Legende, Publikationen, Kontakt	



SIK-HOLZ®

SIK-Holz® ist ein inhabergeführtes, mittelständisches und nachhaltig produzierendes Unternehmen aus dem Fläming, südlich von Berlin. Hier entstand 1988 ein Meisterbetrieb des Holzbildhauerhandwerks mit dem Schwerpunkt Planung, Gestaltung und Produktion von individuellen Kinderspielplatzgeräten aus Robinienholz.



atomstromlos.
klimafreundlich.
bürgereigen.





linke Seite Mitte:
Mitarbeiterin bemalt
Drehspiel »Piraten«

linke Seite unten:
Spielturn »Heißluftballon«
vor der Auslieferung

rechte Seite oben:
Kindergruppe auf der Rutsche

rechte Seite Mitte:
Robinienbaum



Der Name SIK-Holz® steht nicht nur für individuelle Produkte aus Robinienholz, er steht auch für ca. 230 Menschen, die diese Produkte herstellen. Das sind in erster Linie Tischler, Zimmerleute und Holzbildhauer, aber auch Schlosser, Kaufleute und Ingenieure. Sie alle tragen durch ein hohes Maß an Verantwortung zum Erfolg des Unternehmens bei.

Bei SIK-Holz® sind alle Unternehmensbereiche unter einem Dach – von der Konstruktion über die Produktion der Spielgeräte bis hin zur Montage vor Ort. In den einzelnen Fertigungsbereichen kann man die Entstehung eines Produktes von einem Baumstamm bis zum fertigen Spielgerät verfolgen.

Jedes unserer Produkte ist ein Unikat. Unregelmäßigkeiten im Wuchs, Maserungen, Jahresringe, Äste und Wurzeln geben unseren Spielgeräten und Spielskulpturen ihren individuellen Charakter und machen sie zu etwas Besonderem. Die natürliche Form und Struktur des Holzes wird beibehalten und prägt entscheidend die Wirkung unserer Produkte.

Seit Jahrzehnten sammeln wir Erfahrungen aus Theorie und Praxis, um die körperliche und geistige Entwicklung von Kindern besser verstehen zu können. Das beeinflusst unsere Mitarbeit und Mitgliedschaft in sozialen und gesellschaftlichen Netzwerken. Hier nehmen wir besonders unsere Verantwortung für die Kinder und deren Recht auf ein freies Spiel wahr. Regional engagieren wir uns im Rahmen einer Schulpatenschaft. Durch diesen direkten Austausch erfahren wir, was Kinder heute bewegt und geben ihnen einen Einblick in die Arbeitswelt.

SIK-Holz® wurde 2010 erfolgreich auf seine betriebliche Umweltsituation geprüft und mit dem »Brandenburger Umweltsiegel im Handwerk« ausgezeichnet. Dieses Siegel beschreibt ein funktionierendes Umweltmanagementsystem, in dem alle betrieblichen Abläufe turnusmäßig einer Umweltverträglichkeitsprüfung unterzogen werden. Darüber hinaus beziehen wir atom- und kohlefreien Strom aus regenerativen Energien. Das ist unser Beitrag zur notwendigen Energiewende.

Standardfarben für Großspielgeräte:



Robinie hell



Robinie dunkel



Weiß



Gelb



Rot



Dunkelrot



Hellgrün



Dunkelgrün



Blau



Grau



Schwarz



ohne Lasur

Seil- und Netzfarben:



Gelb



Rot



Grün



Blau



Schwarz



Natur

Federfarben:



Gelb (Standard große Federn)



Blau (Standard kleine Federn)



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft



Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft

rechte Seite oben:
Spielanlage »Feuerwehr«

rechte Seite Mitte:
Bildhauerin sägt Skulptur für Federwipppgerät

rechte Seite unten:
Spielanlage »Villa Kunterbunt« und
Spielwand mit Applikationen und Schatzkiste

MATERIAL UND QUALITÄT

SIK-Holz®-Spielplatzgeräte werden aus dem Holz der einheimischen Robinie hergestellt. Es ist das härteste europäische Nutzholz und darf ohne chemischen Holzschutz in der Erde verbaut werden, da es nach der DIN EN 350-2 der Resistenzklasse 1-2 angehört. Unser Robinienholz stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern Deutschlands. Diese werden in naturgemäßer Mischkultur bewirtschaftet. Sämtliche Holzreste werden weiter verwertet. Die Holzfeuchte für Sägeholz liegt unter 20 Prozent.

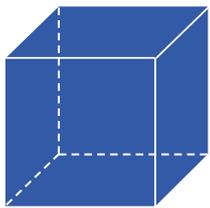
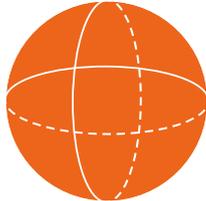
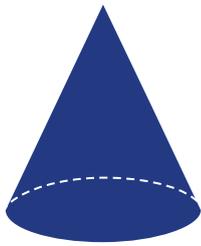
Wir sind nach den Richtlinien des FSC® und PEFC® zertifiziert. Mit diesen Zertifikaten ist es uns möglich, den gesamten Materialfluss nachzuweisen und eine nachhaltige Forstwirtschaft zu unterstützen. Auf Anfrage können wir alle abgebildeten Produkte mit einem FSC®- oder PEFC®-Zertifikat anbieten.

Wir verwenden als Anstrichsystem eine ökologisch unbedenkliche Holzlasur. Unsere Spielanlagen sind handwerklich ausgearbeitet und solide konstruiert. Alle Holzteile sind gefast, scharfe Ecken und Kanten gerundet. Holzverbindungen (z. B. Aussteifungen, Balkenverlängerungen oder -kreuzungen) werden kraftschlüssig ausgeführt. Netze und Seile bestehen aus 4-litzigem Herkulesmaterial mit einer Stahlseileinlage. Alle zur Konstruktion erforderlichen Befestigungselemente, wie Schrauben, Bolzen, Winkel etc. sind verzinkt. Überstehende Metallteile, wie Schraubköpfe sind abgerundet, Muttern u. ä. sind versenkt und mit Kunststoffkappen gesichert. Rutschen bestehen aus 2,5 mm starkem Volledelstahl. Reckstangen und Kletterstangen sind aus Edelstahlrohr mit einem Durchmesser von 33,7 mm.

! Unsere Geräte sind, soweit nicht anders beschrieben, standardmäßig in Robinie hell gestrichen. Gern können Lasur- und Seilfarben ihren Wünschen entsprechend festgelegt werden.



Gerätesicherheit und Qualität sind für uns eine untrennbare Einheit. Gutes Design ohne Sicherheit ist für uns undenkbar. Darum werden bei uns schon in der Planung die Anforderungen an die Spielgerätenorm DIN EN 1176 (in ihrer derzeit gültigen Fassung) berücksichtigt. Die Einhaltung der Sicherheitsstandards wird von unseren Mitarbeitern regelmäßig geprüft. Wir haben in den Ablauf unserer Organisationsstrukturen das Qualitätsmanagementsystem ISO 9001:2015 fest integriert. Es bildet die Grundlage für gute Arbeitsbedingungen und die Einhaltung unserer hohen Qualitätsanforderungen.



Denn nur eine genügende Entwicklung des Menschen auf jeder vorhergehenden Stufe bewirkt eine genügende vollendete Entwicklung jeder folgenden späteren Stufe.

F. W. A. FRÖBEL

Der Kindergarten

Fröbels Idee hat sich bewährt

Der Kindergarten war und ist ein Politikum. Dazu ließe sich leicht eine Linie von 1840 bis heute herstellen. Also über 160 Jahre seit der Erfindung des Kindergartens durch Friedrich Wilhelm August Fröbel. Fröbel machte sich für einen Kindergarten stark, der familienstützend und familienergänzend wirken sollte. Die Wortschöpfung »Kindergarten« war dabei von Anfang an bildlich gemeint und kann auf die Naturverbundenheit Fröbels und den romantischen Zeitgeist zurückgeführt werden. Sicher ist nicht der wörtliche Sinn gemeint, dass Kinder wie Pflanzen gehütet und auf das Wachsen und Reifen ihrer Anlagen gewartet werden soll.

Fröbels Konzept von einer »entwickelnd-erziehenden Menschenbildung« beruht auf einer Doppelseitigkeit: »gebend und nehmend, vereinend und zerteilend, vorschreibend und nachgebend, handelnd und duldend, bestimmend und freigebend, fest und beweglich...«. Durch diesen Wechsel sollten Kinder zu Selbsttätigkeit und Selbstbestimmung erzogen werden.

Fröbels Werk wurde von seinen Schülern fortgesetzt und genießt heute weltweit großes Ansehen. Die von ihm entwickelten pädagogischen Grundformen – Kugel, Zylinder und Würfel – sind bis heute populär und finden in vielen Spielformen aus unterschiedlichsten Materialien Anwendung.

Das Kindergartenalter ist ein entscheidender Lebensabschnitt, der die zukünftige Kommunikationsfähigkeit der Kinder bestimmt. In dieser Frühphase werden Charakter und Lebensgewohnheiten geprägt und wird das Interesse an der Entdeckung der Welt geweckt. Handlungen und Aktionen sind Bewusstseinsprozesse, die das soziale Umfeld emotional reflektieren. Eltern und Erzieher sehen heute in der vorrangigen Aufgabe des Kindergartens Kreativität, Fantasie und Selbstwertgefühl der Kinder zu fördern. Dafür benötigen sie die Unterstützung der Gesellschaft.

Auch 160 Jahre nach der Erfindung des Kindergartens ist er noch nicht zu einem selbstverständlichen Bestandteil der gesellschaftlichen Infrastruktur von hochentwickelten Industrieländern geworden.

Neben einer noch unzureichenden Zahl an Plätzen in Kindertagesstätten gibt es auch große Qualitätsunterschiede in den Einrichtungen selbst. Diese reichen von einer überwiegend funktionierenden Betreuungseinrichtung bis zu einer Bildungseinrichtung. Hier sind politische Rahmenbedingungen gefragt, die einheitliche Standards, wie z. B. Gruppengrößen, Qualifizierung des Personals, pädagogisches Konzept usw., festlegen. Kindergärten sollten den gleichen Stellenwert in der Gesellschaft haben wie Schulen.

DIE ALTERSSTRUKTUR IN DER KITA

Spielgeräte altersgerecht planen

Es ist das Spiel,
und nur das Spiel,
das den Menschen
vollständig macht.

FRIEDRICH SCHILLER



Die Entwicklung eines Kindes verläuft in den ersten sechs Jahren sehr dynamisch. Es ist jedoch zu berücksichtigen, dass der Entwicklungsprozess bei jedem einzelnen Kind sehr unterschiedlich verläuft und die Kinder zwischen dem ersten und dritten Lebensjahr sehr große Fortschritte in ihrer Mobilität machen.

Die erste Fortbewegungsart ist das Kriechen bzw. Krabbeln. Die meisten Babys beginnen zwischen dem achten und elften Monat damit. Manche Babys überspringen jedoch diese Phase, in dem sie gar nicht krabbeln, sondern sich direkt aus dem Sitzen irgendwann in den Stand hochziehen.

Ab etwa zehn Monaten beginnen Babys sich aus dem Stehen seitwärts zu bewegen. Schließlich lernen sie, schmale Lücken zwischen den Halteobjekten zu überwinden, bis mit ca. 14–16 Monaten die ersten Schritte ohne Unterstützung folgen. Jetzt beginnt das Klettern auf Stühle und Tische oder niedrige Plattformen. Dieses Klettern entspricht jedoch eher einem Hochziehen mit Hilfe der Arme auf eine höhere Ebene. Später setzen die Kinder bewusst die Füße ein, um sich abzu drücken und größere Distanzen zu überwinden. Mit etwa drei Jahren haben die Kinder nun die Fähigkeit zur Selbstsicherung erreicht.

Die DIN EN 1176, die Norm für Kinderspielplatzgeräte, fordert deshalb für Kinder unter drei Jahren eine ständige Aufsicht bei Besuchen von Kinderspielplätzen. Im Kindergarten ist dies auch gewährleistet. Aber bei vielen Kindern können die Erzieher nicht jedes einzelne Kind ständig im Auge haben. Es empfiehlt

sich deshalb, den Außenbereich zu gliedern und in den jeweiligen Bereichen den Kindern Angebote zu unterbreiten, die ihren Fähigkeiten entsprechen.

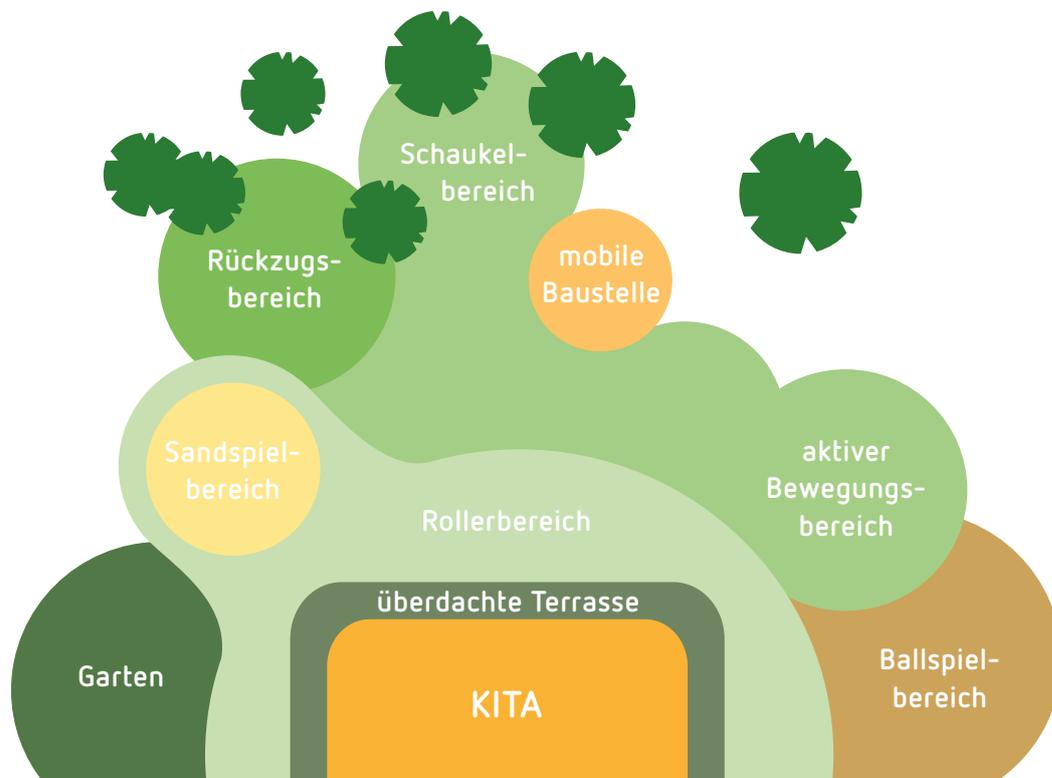
Im Folgenden ist die Eignung von Spielgeräten für Kinder unter drei Jahren deshalb gesondert gekennzeichnet.

- ① Empfohlen werden Podesthöhen bis maximal 1,0 m, die von den Kindern selbstständig erreicht werden können. Ab einer Podesthöhe von 60 cm sind Brüstungen erforderlich.
- ② Aufstiege, wie Rampen und Treppen zu Podesten mit einer Höhe größer als 60 cm, sind ebenfalls mit Brüstungen ab dem niedrigsten Punkt zu versehen.
- ③ Schaukeln sollten separat stehen und nicht mit Schaukelementen für größere Kinder kombiniert werden.
- ④ Der Rutschenauslauf sollte unter 20 cm liegen.

Kritische Situationen werden sich auch in Zukunft nie ganz vermeiden lassen. Alle Spielgeräte sollten deshalb im gesamten Außenbereich eines Kindergartens immer einen Zugang für Erwachsene bzw. die Möglichkeit zur Hilfestellung gewährleisten.

ALLGEMEINE PLANUNGSSTRUKTUR

Empfohlene Spielbereiche für eine Kita



Bei der Planung sind zu berücksichtigen: »Die Richtlinie für Kindergärten – Bau und Ausrüstung« (GUV / 16.4), sowie GUV-Si 8017, die DIN EN 1176 »Spielplatzgeräte« und die DIN EN 1177 »stoßdämpfende Spielplatzböden«.

Der **AKTIVE BEWEGUNGSBEREICH** kann durch eine leichte Geländemodulation gestaltet sein, in die eine großzügig aufgebaute Bewegungslandschaft integriert ist. Innerhalb der Bewegungslandschaft sollten kleine Ausruh- und Aussichtspunkte die körperlichen Anstrengungen belohnen. Die Anforderungen an die Kinder dürfen dabei nicht zu niedrig gehalten sein. Auch kleine Kinder brauchen Herausforderungen.

Der **SCHAUKELBEREICH** gehört zum aktiven Bewegungsbereich. Er sollte möglichst in einer Nische liegen und bestehende Laufwege nicht kreuzen. Unterschiedliche Schaukelsitze bieten sowohl kleinen als auch großen Kindern ein sicheres und lustvolles Schaukelvergnügen.

Der **RÜCKZUGSBEREICH** zeichnet sich durch eine abwechslungsreiche, vegetative Gestaltung aus. Ergänzend können Spielhäuser, Tast- und Klangspiele, aber auch kleinteilige Kletterstrukturen diesen Bereich aufwerten. Hier können besonders kleine Kinder, oder auch Kinder, die bewegungsmäßig eingeschränkt sind, in einer ruhigen Umgebung spielen.

Eine kleine Fläche für eine **MOBILE BAUSTELLE** ermöglicht den Kindern mit unterschiedlichen Materialien immer wieder neue Konstruktionen zu erfinden. Ein Abstellraum in der Nähe dieser Fläche wäre für die Unterbringung des Materials zu empfehlen.

SANDBEREICHE ermöglichen kreatives Formen und Gestalten. Gerade im Kindergartenalter ist diese Betätigung für die Entwicklung der Kinder sehr wichtig. Der Sandspielbereich sollte großzügig gestaltet sein. Backtische, Sandaufzüge und Sandrinnen unterstützen die Spielaktivitäten. Im Sommer muss auf eine ausreichende Beschattung dieses Bereiches geachtet werden.

Es wird auch das Anlegen eines **GARTENS** empfohlen. Er kann als Nutzgarten in Kombination mit einem Teich oder einem Biotop eingerichtet werden. Wichtig ist in jedem Fall, dass Kinder die Möglichkeit haben, den Kreislauf der Natur zu erleben und aus ihren Beobachtungen oder auch durch Arbeiten im Garten von und mit der Natur zu lernen.

FREIE FLÄCHEN können für Ballspiele aller Art vorgehalten werden. Es ist deshalb wichtig, das Außengelände immer als Ganzes zu betrachten und diese Flächen nicht durch isolierte Einzelschaffungen zu verbauen.

Ein **ÜBERDACHTER TERRASSENBEREICH** als Verbindung zwischen Innen- und Außenbereich schafft Raum für Spiele an frischer Luft auch bei schlechtem Wetter.

Entlang der Terrasse kann ein **BEFESTIGTER WEG**, der auch durch das Gelände führt, angelegt sein. Dieser Weg kann für alle rollenden Spiele genutzt werden.



Der Garten ist eine Gabe Gottes an uns Menschen, ein Impfstoff, der uns aufmerksam macht für das Leben, seinen Genuss und seine Gefahren, und der uns geduldiger macht.

BISCHÖFIN M. JEPSEN

MODULATION UND BEPFLANZUNG

Bewegungsanreize schaffen / Pflanzen bewusst wählen

Der Geländemodellierung kommt bei der Planung eine besondere Bedeutung zu. Der Reiz einer Außenanlage wird zu einem großen Teil durch seine Strukturvielfalt bestimmt. Durch Höhen und Tiefen ergeben sich eine Vielzahl von Bewegungsanreizen. Dies kommt der kindlichen Motorik und der Entwicklung des Gleichgewichtssinns zugute. Hügel und Mulden haben nicht nur eine optische Wirkung, sie schaffen auch Räume. Diese Räume können bewusst zur Trennung von Spielbereichen angelegt werden, sie können aber auch durch Übergänge, z. B. Brücken, bewusst verbunden werden und dadurch einen Spielbereich erweitern.

Auch die Auswahl und Anordnung bestimmter Pflanzen kann man markante Orte schaffen. Dicht verbuschende Gehölzer können unterschiedliche Räume bilden. Sie bieten Rückzugsmöglichkeiten, dienen als Unterschlupf und eröffnen den Kindern eine vielfältige Erlebniswelt. Als geeignete Gehölze seien hier beispielsweise Haselnuss, Holunder, Eberesche, Flieder oder kleinbleibende Weiden genannt. Letztere können auch zum Bauen und Flechten von Weidentunneln, Weidenzäunen oder Weidenhäusern genutzt werden oder einfach nur, um einen Stock oder Bogen zum Spielen zu besorgen. Bei der Auswahl der Pflanzen sollte auf den jahreszeitli-

chen Verlauf geachtet werden. Die Frühblüher im Frühling, die Früchte im Sommer und die Laubblätter im Herbst können für die pädagogische Arbeit der Einrichtung genutzt werden.

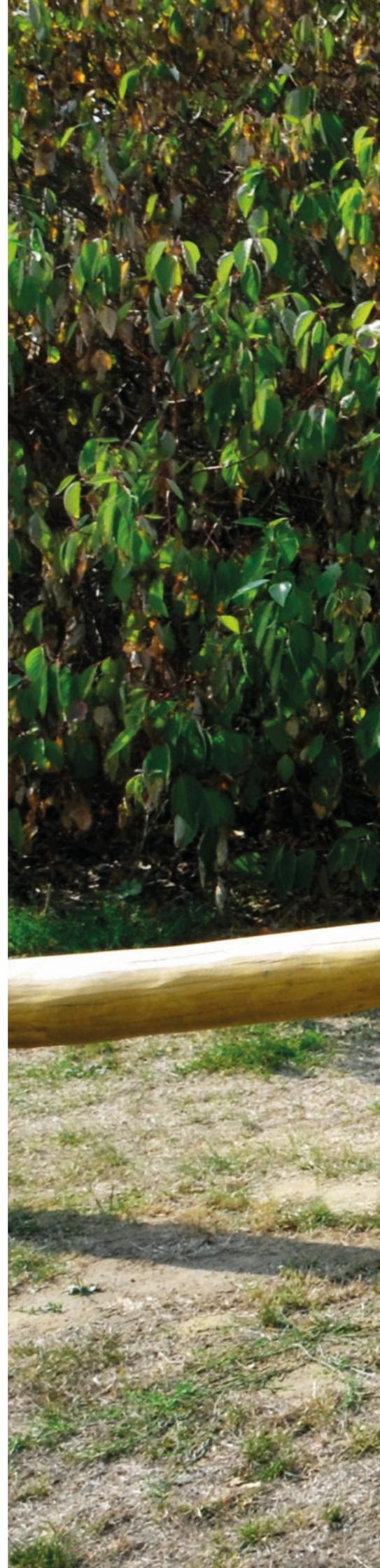
Besonders die Entwicklung der Sinne, die gerade im Kindergartenalter ausgeprägt wird, kann durch den direkten Kontakt mit Pflanzen gefördert werden. Stellvertretend sei hier die Ausbildung des Geruchssinns durch Kräuter genannt, die in einem kleinen Garten für den eigenen Verbrauch angepflanzt werden können. Aber auch Blumen können hinsichtlich ihres Duftes und ihrer Blütenfarbe neben dem Geruchssinn auch den Farbsinn ansprechen. Obststräucher und Obstbäume, deren Früchte essbar sind, fördern den Geschmackssinn, der durch die Lebensmittel von heute oft einseitig durch künstliche Aromastoffe ausgeprägt ist. Giftige Pflanzen, gehören nicht in einen Kindergarten.

Viele positive Aspekte für die Außenraumgestaltung von Kindergärten mit landschaftlichen und gärtnerischen Mitteln könnten hier noch angeführt werden. Die Sensibilität für die Umwelt wird bei den Kindern insgesamt gefördert. Wenn Kinder sich als Teil der Natur verstehen, werden sie sich intensiv für ihren Schutz einsetzen.

Im Außenbereich eines Kindergartens gibt es viele Möglichkeiten Bewegungsanreize zu schaffen. Eine überdachte Terrasse als Verbindungsraum zwischen innen und außen bietet gerade bei schlechtem Wetter Platz für Hüpf- und Motorikspiele. Weitere Bewegungsanreize schaffen einfache Balancier- und Kletterstrukturen, die an die landschaftliche Modulation des Geländes anknüpfen. Der Wechsel zwischen festen und beweglichen Elementen (z. B. Hölzern und Seilen) beansprucht dabei die gesamte Aufmerksamkeit der Kinder. Verschiedene Auf- und Abgänge auf Plattformen und Türme oder Hügel, wie z. B. Rampen und Rutschen, fordern die Kinder zu vielfältigen Bewegungen heraus. Interessant sind Kombinationen, die es den Kindern ermöglichen, sich entsprechend ihres Entwicklungsstandes, über verschiedene Ebenen immer höher hinaus zu wagen. Die geschlossene Gestaltung dieser Ebenen mit Hilfe von Brüstungen gibt den Kindern dabei ein sicheres Gefühl. Gleichzeitig entstehen Räume, die für Rollenspiele genutzt werden können.

Neben Balancieren, Klettern und Rutschen sind auch Turnen, Wippen und Schaukeln wichtige Bewegungsformen für die Entwicklung der Motorik und des Gleichgewichtsinns. Beim Wippen wird besonders das Ausbalancieren des eigenen Körpers geschult. Kinder lernen dabei schnell ihr Gleichgewicht auch in extremen Situationen zu halten. Turngeräte fördern den Aufbau der eigenen Körperspannung, die es den Kindern ermöglicht immer schwierigere Übungen auszuprobieren. Auch ein Angebot zum Schaukeln sollte im Bewegungsbereich vorhanden sein. Das Schaukeln gehört zu den lustvollen Bewegungen. Es ist ein Urbedürfnis, das sehr beruhigend wirkt, in Traumzustände versetzt und Aggressionen abbaut.

Die Anforderungen an die Kinder sollten bei der Planung des aktiven Bewegungsbereiches nicht zu niedrig sein. Kinder machen im Laufe ihrer Kindergartenzeit hinsichtlich ihrer psychomotorischen Fähigkeiten große Fortschritte, die es immer wieder neu herauszufordern gilt.





**DER AKTIVE
BEWEGUNGSBEREICH**

Federwippengeräte (Auswahl)



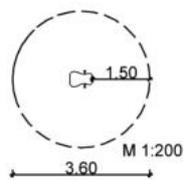
Maße:

Länge: ca. 0,6 m

Breite: ca. 0,3–0,4 m

Höhe: ca. 0,5 m

farbig gestaltet



1–3 / 3–6 Jahre	1 AK à 1,5 h	0,55 m
1 BA	ca. 60 kg	ab 3

Hinweis: Die abgebildeten Fußstützen werden standardmäßig mitgeliefert.
Auf Wunsch können diese auch entfallen.



1.11 »Goldfisch«



1.8 »Marienkäfer für Kleinkinder« (U3)



1.3 »Schnecke für Kleinkinder« (U3)



1.29.1 »Traktor für Kleinkinder« (U3)



1.5 »Marienkäfer«



1.6 »Biene«



1.13 »Frosch«



1.15 »Hase«



1.14 »Igel«



1.20 »Pferd«

Mini-Wipper (Auswahl)



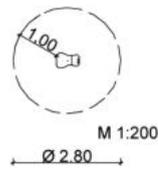
Maße:

Länge: ca. 0,6–0,8 m

Breite: ca. 0,2–0,4 m

Höhe: ca. 0,4 m

farbig gestaltet



1.110.5 »Raupe«

1-3 Jahre	1 AK à 1,5 h	0,2 m
1 BA	ca. 60 kg	ab 3



1.110.7 »Pinguin«



1.110.8 »Maus«



1.110.9 »Gans«

Doppel-Wipper (Auswahl)



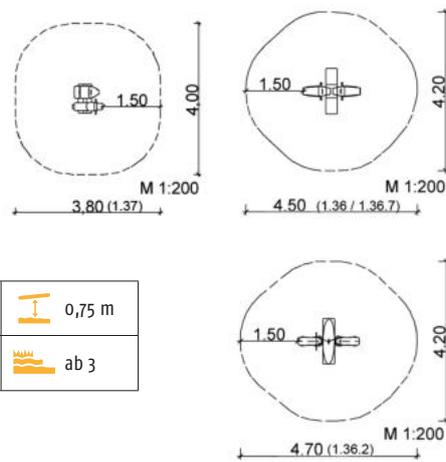
Maße:

Länge: ca. 0,8–1,5 m

Breite: ca. 1,0–1,2 m

Höhe: ca. 0,7–0,75 m

farbig gestaltet



1.36 »Bienenvolk«

3-12 Jahre	2 AK à 3 h	0,75 m
2 BA	ca. 130 kg	ab 3



1.36.2 »Ameisenvolk«



1.36.7 »Piraten-Möwen«



1.37 »Moped mit Beiwagen«

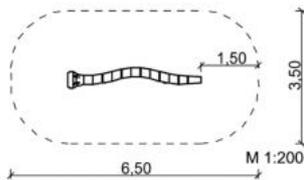
1.31 Federwippgerät »Wippy«

Maße:

Länge: ca. 3,5 m

Höhe: ca. 0,7 m

farbig gestaltet



3-12 Jahre	2 AK à 3 h	0,7 m
2 BA	ca. 185 kg	ab 3



1.43.1.2 Federwippgerät »Pferd« (Mähne aus Hanf)

Maße:

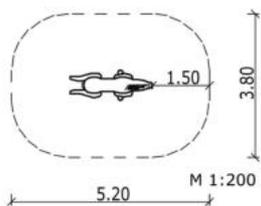
Länge: ca. 2,2 m

Breite: ca. 0,8 m

Höhe: ca. 1,0 m

farbig gestaltet

*Hinweis: Mähne aus Hanf – nicht für öffentliche Bereiche geeignet
alternativ: 1.43.1.1 Federwippgerät »Pferd« (Mähne geschnitzt)*



3-12 Jahre	2 AK à 3 h	1,0 m
3 BA	ca. 250 kg	ab 3



1.36.1 Federwippgerät »Tiersammlung«

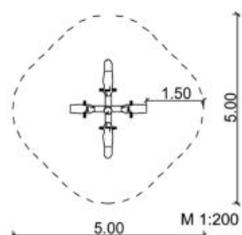
Maße:

Länge: ca. 2,0 m

Breite: ca. 2,0 m

Höhe: ca. 0,8 m

farbig gestaltet



3-12 Jahre	2 AK à 3 h	0,8 m
2 BA	ca. 140 kg	ab 3



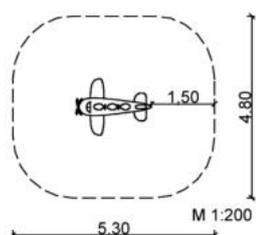
1.4.8 Federwippgerät »Flugzeug«*Maße:*

Länge: ca. 2,3 m

Breite: ca. 1,8 m

Höhe: ca. 0,8 m

farbig gestaltet



3–12 Jahre	2 AK à 3 h	0,8 m
3 BA	ca. 250 kg	ab 3

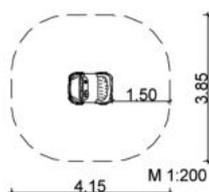
**1.4.7** Federwippgerät »Auto«*Maße:*

Länge: ca. 1,15 m

Breite: ca. 0,85 m

Höhe: ca. 1,0 m

farbig gestaltet



3–12 Jahre	2 AK à 3 h	0,75 m
3 BA	ca. 170 kg	ab 3

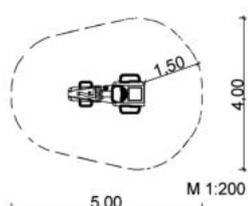
**1.4.7.1** Federwippgerät »Rennwagen«*Maße:*

Länge: ca. 2,0 m

Breite: ca. 1,0 m

Höhe: ca. 1,05 m

farbig gestaltet



3–12 Jahre	2 AK à 3 h	1,05 m
3 BA	ca. 200 kg	ab 4



2.3.1.2 Stufenreck für Kinder 1-fach

2.3.2.2 Stufenreck für Kinder 2-fach



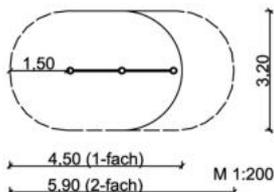
3-6 Jahre	2 AK à 2/3 h	0,8 / 1,2 m
ca. 0,15 / 0,25 m ³	ca. 100 / 145 kg	ab 5

Maße:

Länge (gesamt): ca. 1,5 m / 2,85 m

Länge (Reck): 1,2 m

Höhe (Reck): 0,8 m / 1,2 m



2.51.4 Trampolin »Kids Tramp Playground«

Maße:

Grundfläche: 1,5 x 1,5 m

Höhe: 0,3 m

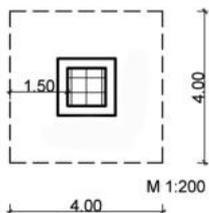
1 Sprungtuch: 1,07 x 1,07 m

drahtverstärktes Gurtgewebe

36 Stahlfedern

10 Fallschutzplatten

alternativ: 2.51.3 Trampolin »Kids Tramp Playground XL«



3-12 Jahre	2 AK à 6 h	0,6 m
ca. 0,4 m ³	ca. 145 kg; gr. Teil ca. 120 kg	ab 3



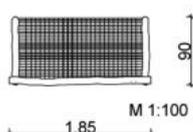
2.50.1.1.2 Street Soccer Tor

Maße:

Breite: ca. 1,8 m

Tiefe: ca. 1,0 m

Höhe: ca. 1,2 m



ab 3 Jahre	2 AK à 3 h	-
ca. 0,4 m ³	ca. 100 kg	ab 1

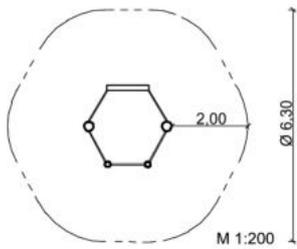


2.8 Kletterkombination 6-eckig

Durchmesser: ca. 2,2 m
Höhe: 2,0 m

Lieferumfang:

- 2 Kletterpfähle; h = 2,0 m
- 1 Netzwand; 0,81 x 1,5 m; MW 27/25 cm (blau)
- 1 Sprossenwand; b = 0,9 m
- 4 Reckstangen; l = 1,0 m; h = 1,1 / 1,4 / 1,6 / 1,8 m



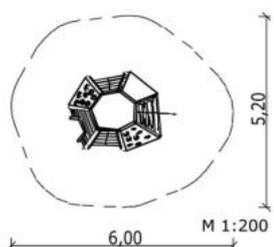
3-12 Jahre	2 AK à 6 h	2,0 m
ca. 0,6 m ³	ca. 490 kg; gr. Teil ca. 120 kg	ab 5



2.5.2 Kleine Kletterhöhle

Maße:

- Grundfläche (7-eckig): ca. 2,5 x 2,0 m
- Höhe: ca. 1,5-1,8 m
- 2 Kletternetzwerke; ca. 0,6 / 1,0 x 1,2 m
MW ca. 30/25 cm (blau)
- 2 Kletterwände; ca. 0,6 / 1,0 x 1,6 m
aus Gummigurt mit aufgesetzten Klettergriffen
- 1 Rutschwand; ca. 0,6 / 1,0 x 1,8 m aus Gummigurt
- 1 Schräger Kletteraufgang
ca. 0,6 / 1,2 x 1,5 m mit Halteseil (blau)
- 1 Seitenwand; ca. 0,6 / 1,1 x 1,8 m mit Türöffnung
- 1 Sitzfläche 7-eckig; ca. 1,0 x 1,2 m aus Gummigurt
- farbige Gestaltung optional



3-12 Jahre	2 AK à 4 h	1,8 m
ca. 0,4 m ³	ca. 570 kg	ab 5



2.10.5.3 Kletter-Netz-Anlage »Kita Flexi 2 – Fischfang«



 3-12 Jahre	 2 AK à 10 h	 1,2 m
 ca. 1,6 m³	 ca. 667 kg; gr. Teil ca. 130 kg	 ab 4

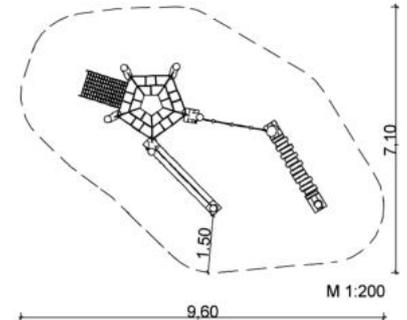
Lieferumfang:

- 3 Pfosten; h = 1,6/1,75/1,9 m
- 3 Pfosten mit Auftritt; h = 1,6/2,1/2,4 m
- 1 Horizontales Netz; Ø ca. 2,1 m
h ca. 1,2 m; MW ca. 25/25 cm (blau)
- 1 Schräger Netzaufgang
ca. 0,7 x 1,7 m; MW ca. 10/10 cm (blau)
- 1 Balanciergurtsteg mit Halteseil (blau)
l = 2,0 m; b = 0,3 m
- 1 Schwebende Hölzer; l = 2,0 m (Seile blau)
- 1 Kletterpfahl mit Auftritt; h = 2,0 m
- 1 Wackelsteg; l = 2,0 m; b ca. 0,4 m
- 1 Pfosten mit Auftritt; h = 2,0 m

alternativ: 2.10.5 Kletter-Netz-Anlage »Kita Flexi 2«

2.10.5.1 Kletter-Netz-Anlage »Kita Flexi 2 – Kuckucksnest«

2.10.5.2 Kletter-Netz-Anlage »Kita Flexi 2 – Lollipop«



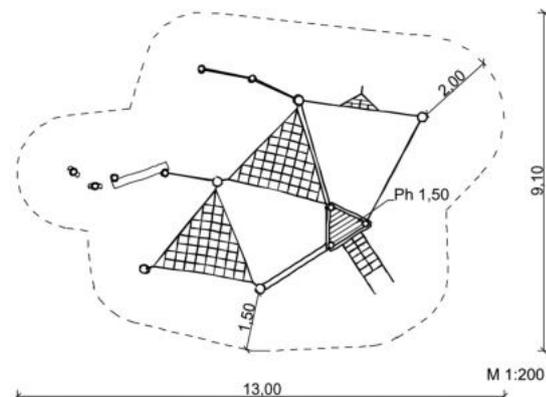
2.12.28 Kletter-Balancier-Anlage »Waschbär«



 3-12 Jahre	 2 AK à 20 h	 1,8 m
 ca. 2,0 m ³	 ca. 1512 kg; gr. Teil ca. 350 kg	 ab 5

Lieferumfang:

- 2 Stelzen; h = 2,0 m / 2,5 m
- 4 Pfosten; h = 1 x 1,0 m / 2 x 1,8 m / 1 x 2,5 m
- 3 Kletterpfähle; h = 1 x 2,5 m / 2 x 2,0 m
- 1 Balancierbalken; l = 1,5 m; h = 0,4/0,5 m
- 1 Senkrechtes Dreiecksnetz; 1,2/1,2/1,68 m (blau)
- 2 Dreiecksnetze; 3,0/3,0/3,0 m; MW 30/30 cm (blau)
- 1 Halteseil; l = 1,35 m (blau) / 1 Balancierseil; l = 3,0 m (blau)
- 1 Balanciertau mit Halteseil (blau); l = 2,0 m
- 1 Spielturm 3-eckig; 1,25/1,2/1,2 m; Ph = 1,5 m
- 1 Senkrechter Sprossenaufgang; b = 1,2 m; h = 1,5 m
- 1 Schräger Netzaufgang; 0,6 x 2,25 m; MW 30/25 cm (blau)
- 1 Seil-Traverse; l = 3,0 m (blau)
- 1 Seil-Netz-Aufstieg; l = 3,0 m mit Dreiecksnetz; 1,4/1,2/1,2 m (blau)
- 1 Anbau-Stufenreck 2-fach abgewinkelt; l (Reckstange) = 1,2 m; h = 1,0 m/1,5 m

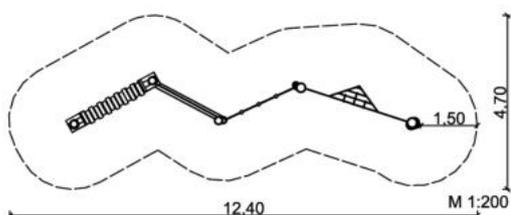




2.15.153 Balancierparcours »Kita Flexi 4«

Lieferumfang:

- 2 Pfosten mit Auftritt; h = 2,0 m
- 1 Wackelsteg; l = 2,0 m; b ca. 0,4 m
- 1 Balanciertau mit Halteseil (blau); l = 2,0 m
- 1 Schwebende Hölzer; l = 2,0m (Seile blau)
- 1 Seil-Netz-Aufstieg; l = 3,0 m
mit Dreiecksnetz 1,4/1,2/1,2 m (blau)
- 1 Kletterfahl; h = 2,0 m



3-12 Jahre	2 AK à 7 h	0,8 m
ca. 1,2 m ³	ca. 550 kg; gr. Teil ca. 130 kg	ab 4

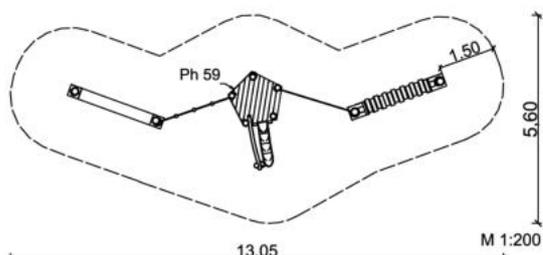
alternativ: 2.15.153.3 Balancierparcours »Kita Flexi 4 – Gemüse«



2.15.154 Balancierparcours »Kita Flexi 6«

Lieferumfang:

- 2 Pfosten mit Auftritt; h = 1,8-2,0 m
- 1 Balanciertau mit Halteseil (blau); l = 2,0 m; b = 0,3 m; h ca. 0,5 m
- 1 Schwebende Hölzer; l = 2,0 m (Seile blau)
- 1 Spielpodest 5-eckig; ø ca. 1,5 m; Ph = 0,59 m
mit verlängerten Pfosten; h ca. 1,9-2,3 m
- 1 Baumstamm-treppe mit einseitigem Geländer; l ca. 1,0 m
- 1 Seil-Transverse; l = 2,0 m (blau)
- 2 Pfosten mit Auftritt; h = 1,8-2,0 m
- 1 Wackelsteg; l = 2,0 m; b ca. 0,4 m



3-12 Jahre	2 AK à 12 h	0,59 m
ca. 1,6 m ³	ca. 700 kg; gr. Teil ca. 300 kg	ab 4

alternativ: 2.15.154.2 Balancierparcours »Kita Flexi 6 – Konfetti«





2.15.155 Balancierparcours »Kita Flexi 7«

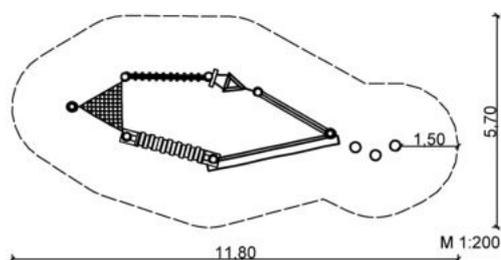


3–12 Jahre	2 AK à 12 h	1,0 m
ca. 1,5 m ³	ca. 820 kg; gr. Teil ca. 100 kg	ab 3

Lieferumfang:

- 1 Dreiecksnetz; 1,5/1,5/1,5 m; MW 10/10cm (blau)
- 1 Balanciersteg mit Halteseil (blau); l = 2,0 m; b = 0,2 m
- 1 Schwebendes Dreieck; h ca. 0,6 m
- 1 Balanciertau mit Halteseil (blau); l = 2,0 m
- 1 Balancierbalken mit Halteseil (blau); l = 3,5 m
- 2 Pfosten mit Auftritt; h = 1,6 – 2,0 m
- 1 Wackelsteg; l = 2,0 m; b ca. 0,4 m
- 3 Poller; h = 0,25–0,4 m

alternativ: 2.15.155.1 Balancierparcours »Kita Flexi 7 – Nordlichter 1«



2.15.156 Balancierparcours »Kita Flexi 8«

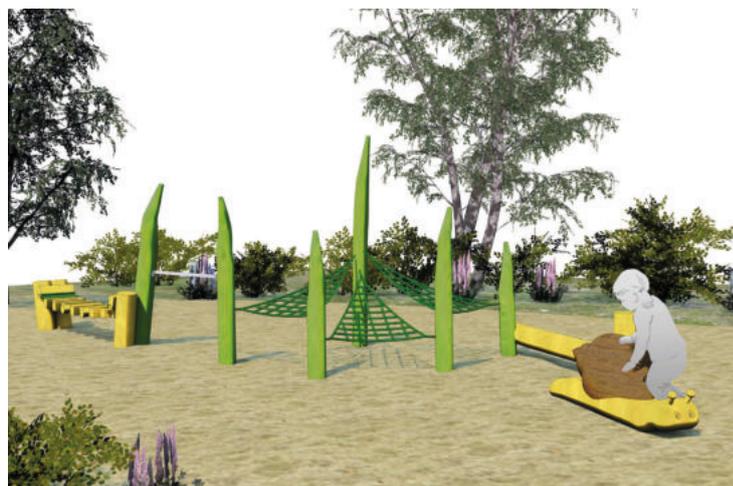
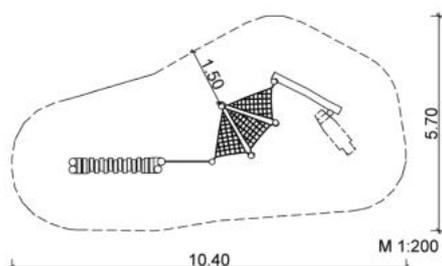


3–6 Jahre	2 AK à 10 h	0,8 m
ca. 1,55 m ³	ca. 375 kg; gr. Teil ca. 50 kg	ab 4

Lieferumfang:

- 1 Wackelsteg; l = 2,0 m; b ca. 0,4 m
- 1 Reckstange; l = 1,2 m; h = 0,8 m
- 3 Dreiecksnetze; 1,5/1,5/1,0 m; MW 10/10 cm (blau)
- 1 Balancierbalken; l = 2,0 m; h ca. 0,3 m

alternativ: 2.15.156.3 Balancierparcours »Kita Flexi 8 – Schnecke 1«



2.15.180 Balancierparcours »Brummkreisel«

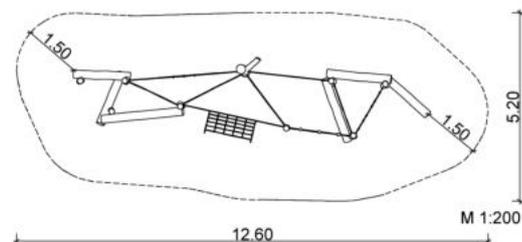


 3-12 Jahre	 2 AK à 14 h	 1,9 m
 ca. 1,4 m ³	 ca. 959 kg; gr. Teil ca. 150 kg	 ab 5

Lieferumfang:

- 2 Balancierbalken; l = 1,5 m
- 1 Balancierbalken; l = 2,2 m
- 1 Seil-Netz-Aufstieg; l = 3,0 m (blau)
- 1 Balancierseil mit Halteseil; l = 2,2 m (blau)
- 1 Kletterpfahl gestaltet als Zwiesel; h = 3,0 m
- 1 Balancierbalken; l = 1,7 m
- 1 Balancierbalken; l = 1,5 m
- 1 Hangelgirlande; l = 1,5 m (blau)
- 1 Balancierbalken mit Halteseil (blau); l = 1,8 m
- 1 Schwebende Hölzer; l = 1,7 m (Seile blau)
- 2 Balancierseile mit Halteseil; l = 1,8 m (blau)
- 1 Balancierseil mit Halteseil; l = 2,8 m und Netzaufgang; 1,25 x 1,4 m (blau)
- 1 Balancierseil mit Halteseil; l = 1,5 m (blau)

optional: Skulpturen (Pfostenaufsätze)



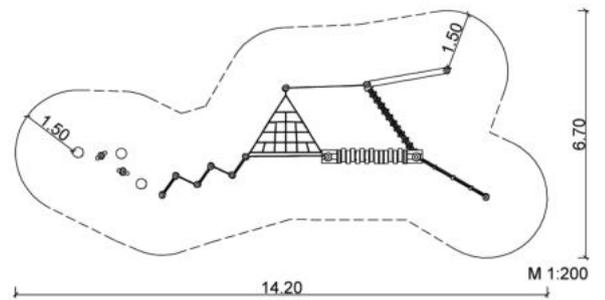
2.15.12 Balancierparcours »Nasenbär«



 3-12 Jahre	 2 AK à 20 h	 0,6 m
 ca. 2,9 m ³	 ca. 1177 kg; gr. Teil ca. 70 kg	 ab 1

Lieferumfang:

- 1 Pfosten; h = 1,8 m
- 1 Schwebende Hölzer; l = 2,0 m
- 2 Pfosten mit Auftritt; h = 2,0 m
- 1 Wackelsteg; l = 2,0 m; b = 0,4 m
- 3 Pfosten; h = 1,8 m
- 1 Balanciersteg; l = 2,0 m; b = 0,2 m
- 1 Balancierseil; l = 2,0 m; h = 0,5 m (blau)
- 1 Halteseil; l = 2,0 m; h = 1,7 m (blau)
- 1 Dreiecksnetz; 2,0/2,0/2,0 m; MW 30/30 cm; h = 0,4/0,55 m (blau)
- 1 Halteseil; l = 2,0 m; h = 1,4 m (blau)
- 1 Kletterlabyrinth 5-teilig
- 3 Poller; h = 0,3 m
- 2 Stelzen; h = 2,0 m / 2,5 m
- 1 Pfosten mit 1 Balanciertau; l = 2,0 m; h = 0,5 m



2.15.36.1 »Käfer« Parcours 1

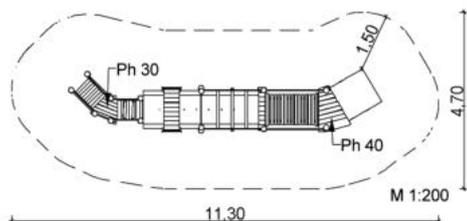
U3



 1-3 Jahre	 2 AK à 12 h	 0,59 m
 ca. 1,1 m ³	 ca. 850 kg; gr. Teil ca. 300 kg	 ab 3

Lieferumfang:

- 1 Feste Rundholzbrücke; l = 0,9 m; b = 0,5 m
h = 0,0-0,3 m; beidseitig fester Handlauf
Belag aus Halbrundhölzern
- 1 Podest 3-eckig; 0,75/0,75/0,75 m; Ph = 0,3 m
- 1 Schräger Kletteraufgang
l = 0,85 m; b = 0,5 m; h = 0,3-0,15 m
beidseitig Seilhandläufe (bunt)
- 1 Gurtsteg; l ca. 3,25 m; b ca. 1,0 m; h = 0,15 m
2 Seilhandläufe; l = 1,5 m (bunt)
- 1 Kriechtunnel; l ca. 0,5 m; b ca. 1,15 m; h = 0,45-0,59 m
- 1 Seildurchgang mit 3 Längsseilen; b = 0,83 m; h = 0,77 m (bunt)
- 2 Hürden; b = 1,0 m; h = 0,21 m
- 1 Hürde; b = 1,0 m; h = 0,56 m
- 1 Wackelbrücke; l = 1,5 m; b = 0,8 m; h = 0,3-0,4 m
beidseitig Seilhandläufe (bunt)
- 1 Podest 3-eckig; 1,15/1,15/0,85 m; Ph = 0,4 m
- 1 Schräges Gurtband; l = 1,0 m; b = 1,0 m; h = 0,4-0,0 m



Hinweis: Das abgebildete Produkt ist ohne Lasur.



2.15.144 »Mäuse« Parcours

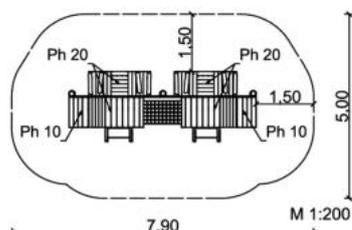
U3



 1-3 Jahre	 2 AK à 8 h	 0,2 m
 ca. 0,4 m ³	 ca. 555 kg; gr. Teil ca. 80 kg	 ab 1

Lieferumfang:

- 2 Auftritte; ca. 0,8 x 0,4 m; Ph = 0,1 m
- 2 Podeste; ca. 0,8 x 1,5 m; Ph = 0,2 m
teilweise Belag aus Halbrundhölzern
- 1 Flächennetz; 1,0 x 0,6 m; MW 10/10 cm (gelb)
- 2 Trittstufen; b = 0,7 m; h = 0,1 m
- 2 Podeste; ca. 0,65 x 0,45 m; Ph = 0,2 m
- 4 Schräge Aufgänge; b = 0,65 m; Ph = 0,2 m
- 1 Spielwand »Käse«; l = 4,9 m; h ca. 1,5 m
Löcher teilweise mit Acrylglas geschlossen



Hinweis: Das abgebildete Produkt ist teilweise ohne Lasur.



2.36.1 Kletter-Versteck-Struktur »Maus«

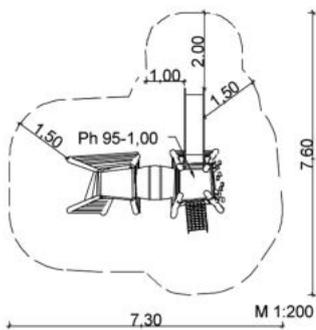


3–12 Jahre	2 AK à 10 h	1,0 m
ca. 0,8 m³	ca. 745 kg; gr. Teil ca. 300 kg	ab 3

Lieferumfang:

- 1 Kletterwürfel 1; ca. 1,9 x 1,6 m; h = 0,8–1,0 m
- 1 Fass; Ø ca. 90 cm; l ca. 1,1 m
- 1 Kletterwürfel 2; ca. 1,5 x 1,8 m; h = 0,95–1,0 m
- 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,0 m
umlaufende Seitenverkleidung oberhalb
des Kletterwürfels
- 1 Klettergurtwand; Gummigurtband mit
aufgesetzten Klettergriffen
- 1 Schräger Netzaufgang; 0,5 x 1,2 m; MW 10/10 cm (gelb)
- Podeste aus Gummigurt, konische Seitenverkleidung

Hinweis: Das abgebildete Produkt ist ohne Lasur.



2.36.1.1 Kletter-Versteck-Struktur »Maus 1«

U3

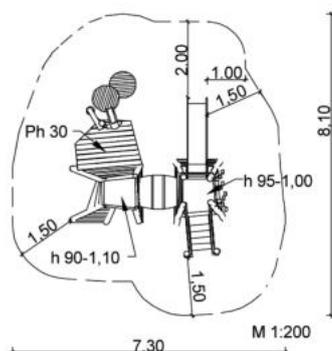


1–3 Jahre	2 AK à 14 h	1,0 m
ca. 1,25 m³	ca. 1120 kg; gr. Teil ca. 300 kg	ab 3

Lieferumfang:

- 1 Kletterwürfel 1; ca. 1,9 x 1,6 m; h ca. 0,9–1,1 m
- 1 Fass zum Durchkriechen; Ø ca. 0,9 m; l ca. 1,1 m
- 1 Kletterwürfel 2; ca. 1,5 x 1,8 m; h ca. 0,95–1,0 m
- 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,0 m
- 1 Klettergurtwand; h ca. 0,9 m; b ca. 1,1–1,5 m
- 1 Treppe mit beidseitiger Seitenwand; h = 1,0 m; b = 0,65 m
- 1 Anbau-Spielpodest 5-eckig;
ca. 1,7/1,2/0,8/0,9/0,7 m; Ph = 0,3 m
- 1 Sandaufzug, drehbar
- 1 Sandschütte
- 2 Baktische
- Podeste aus Gummigurt, konische Seitenverkleidung

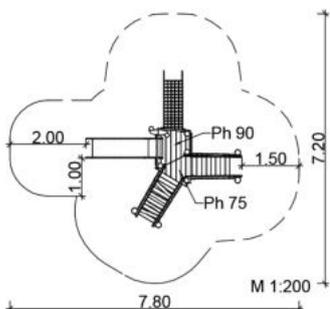
optional: Skulptur »Maus« (Pfostenaufsatz)



5.772 U3 »Käfer« Kombi 1

Lieferumfang:

- 1 Spielturm 4-eckig; 0,9/0,98 x 0,6/1,0 m; Ph = 0,9 m
- Seitenwände ober- und unterhalb des Podestes
- 1 Pfosten verlängert als Zwiessel
- 1 Eingebaute Sitzbank / 1 Tresen
- 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 0,9 m
- 1 Schräger Netzaufgang; 0,5 x 1,8 m; MW 10/10 cm (blau)
- 1 Anbau-Spielturm 3-eckig; 0,9/0,92/0,98 m; Ph = 0,75 m
- 1 Treppe mit beidseitiger Seitenwand; b = 0,6 m; h = 0,75 m; 32°
- 1 Schräger Kletteraufgang mit beidseitiger Seitenwand
b = 0,6 m; h = 0,75 m; 32°



U3



1-3 Jahre	2 AK à 11 h	0,9 m
ca. 1,0 m ³	ca. 620 kg; gr. Teil ca. 300 kg	ab 3

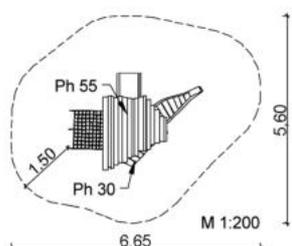


5.772.8 U3 »Käfer« Kombi 3

Lieferumfang:

- 1 Spielturm 4-eckig mit Pultdach
- 1,0/0,7/1,5/1,4 m; Ph = 0,55 m
- 1 Anbau-Podest 3-eckig; 1,6/1,2/0,7 m; Ph = 0,3 m
- 1 Schräger Netzaufgang; 1,0 x 1,1 m; MW 10/10 cm (blau)
- 1 Rutschblech (Edelstahl); b = 0,5 m; l = 1,34 m
- 1 Balancieraufgang; l = 1,6 m; b = 0,2-0,6 m; h = 0,2-0,4 m
- farbige Gestaltung optional

alternativ: 5.772.9 U3 »Käfer« Kombi 3 (ohne Dach)



U3



1-3 Jahre	2 AK à 10 h	0,55 m
ca. 0,8 m ³	ca. 500 kg; gr. Teil ca. 300 kg	ab 3



5.771 U3 »Käfer« Kombi

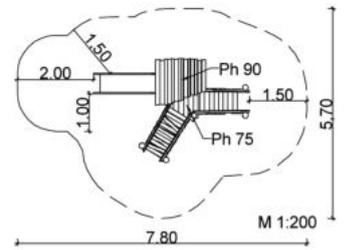
U3



 1-3 Jahre	 2 AK à 10 h	 0,9 m
 ca. 0,8 m ³	 ca. 760 kg; gr. Teil ca. 450 kg	 ab 3

Lieferumfang:

- 1 Spielturm 4-eckig mit Satteldach; 0,9/0,98 x 0,6/1,0 m; Ph = 0,9 m
- 1 Geschlossene Seitenwand mit Fenster
- 2 Seitenwände; l = 0,9 m; h = 0,8 m und 0,9 m
- 1 Eingebaute Sitzbank
- 1 Eingebauter Tisch
- 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 0,9 m
- 1 Anbau-Spielturm 3-eckig; 0,9/0,9/1,5 m; Ph = 0,75 m
- 1 Schräger Kletteraufgang mit beidseitiger Seitenwand
b = 0,6 m; h = 0,75 m; 32°
- 1 Treppe mit beidseitiger Seitenwand; b = 0,6 m; h = 0,75 m; 32°
- farbige Gestaltung optional



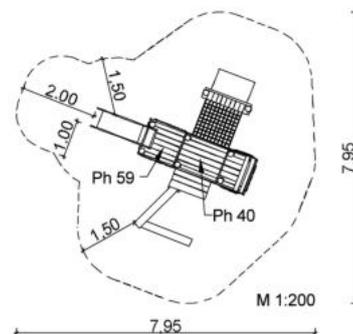
5.48 U3 Spielanlage »Klein-Karibu«



1-3 Jahre	2 AK à 14 h	0,59 m
ca. 1,4 m³	ca. 580 kg; gr. Teil ca. 300 kg	ab 3

Lieferumfang:

- 1 Spielturm 4-eckig mit offenem Pultdach
2,0 x 1,0 m; Ph = 0,4 m; teilweise Seitenwand
- 2 Fenster, 1 eingebaute Sitzbank
- 1 Anbauspielturm; 1,0 x 1,0 m; Ph = 0,59 m
teilweise Seitenwand
- 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 0,59 m
- 1 Flächennetz; 1,0 x 1,0 m; MW 10/10 cm (natur)
- 1 Zwischengestell; b = 1,3 m; Ph = 0,5 m
- 1 Schräges Gurtband; b = 1,0 m; h = 0,5 m
- 1 Anbau-Podest 4-eckig; 0,5 x 1,0 m; Ph = 0,4 m
- 2 Sitz- und Backbohlen; l ca. 1,5 m
farbig gestaltet



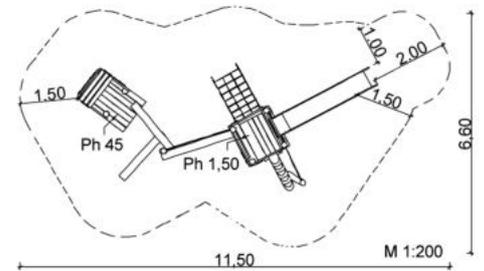
5.48.1 Spielanlage »Karibu«



3-6 Jahre	2 AK à 18 h	1,5 m
ca. 1,4 m ³	ca. 1000 kg; gr. Teil ca. 250 kg	ab 5

Lieferumfang:

- 1 Spielturm 4-eckig mit offenem Pultdach und teilweise Seitenwand 1,5 x 1,0 m; Ph = 0,45 m
- 1 Eingebaute Sitzbank
- 1 Balancierstrecke aus 3 Balancierbalken
l ca. 2,1; 1,6 und 1,65 m; 1 Halteseil; l = 1,8 m
- 1 Spielturm 4-eckig teilweise mit Seitenwand; 1,2 x 1,2 m; Ph = 1,5 m
- 1 Liegenetz; 1,0 x 1,0 m; MW 10/10 cm (natur)
- 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,5 m
- 1 Baumstammstreppe mit einseitigem Seilhandlauf (natur)
b ca. 0,6 m; h = 1,5 m
- 1 Schräger Netzaufgang; 0,75 x 2,0 m; MW 25/25 cm (natur)
farbig gestaltet



5.97 Spielanlage »Zobel«



3-6 Jahre

2 AK à 18 h

1,5 m

ca. 2,8 m³

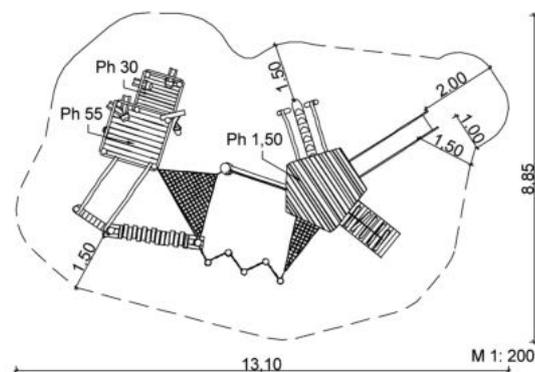
ca. 2150 kg; gr. Teil ca. 650 kg

ab 5

Lieferumfang:

- 1 Spielturm 4-eckig; 1,5 x 1,5 m; Ph = 0,55 m
- 1 Anbau-Spielturm 4-eckig; 1,0 x 1,0 m; Ph = 0,3 m
- 2 Sandaufzüge 1 x drehb., 1 x fest; 3 Sandschütten 2 x einfach, 1 x als Zwiesel
- 1 Gurtbrücke, gerade mit beiseitigem Geländer; l = 1,7/1,95 m; b = 0,8 m
- 1 Endgestell für Gurtbrücke; b = 1,2 m; Ph = 0,55 m
- 1 Dreiecksnetz; ca. 1,8/2,0/2,2 m; MW 10/10 cm; 1 Halteseil; l = 2,2 m (blau)
- 1 Wackelsteg; l = 2,0 m; b ca. 0,4 m; 2 Pfosten mit Auftritt
- 1 Kletterlabirinth 5-teilig (Seile blau)
- 1 Dreiecksnetz; ca. 0,8/1,85/1,9 m; MW 10/10 cm (blau)
- 1 Spielturm 5-eckig mit Pultdach; ø ca. 1,8 m; Ph = 1,5 m
- 1 Baumstammtreppe mit beidseitigem Geländer; b ca. 0,8 m; h = 1,5 m
- 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,5 m
- 1 Schräger Kletteraufgang mit Halteseil (blau); b = 0,8 m; h = 1,5 m
- farbige Gestaltung optional

Hinweis: Im Bereich des Sandspiels empfiehlt sich Spielsand als Untergrund.



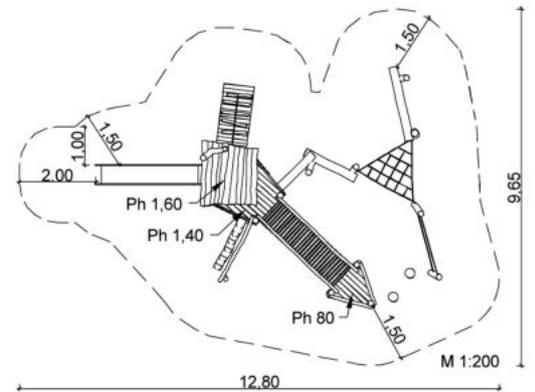
5.95 Spielanlage »Pfau«



 3-6 Jahre	 2 AK à 22 h	 1,6 m
 ca. 1,8 m ³	 ca. 1600 kg; gr. Teil ca. 450 kg	 ab 5

Lieferumfang:

- 1 Spielturm 4-eckig; 1,5/1,2 x 1,5 m; Ph = 1,6 m
- 1 Pfosten als Zwiesel mit Skulptur »Pfau« als Pfostenaufsatz
- 1 Schräger Kletteraufgang mit Halteseil (blau); b = 0,8 m; h = 1,6 m
- 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,6 m; beids. Seitenwand
- 1 Anbau-Spielturm 5-eckig teilw. mit Seitenw. ca. 1,2/1,2/1,5/1,4/1,15 m; Ph = 1,4 m
- 1 Baumstammtreppe mit einseitigem Geländer; b ca. 0,6 m; h = 1,4 m
- 1 Wackelbrücke; l = 2,5 m; b = 0,8 m
- 1 Spielturm 3-eckig; 1,2/1,2/1,2 m; Ph = 0,8 m
- 1 Senkrechter Sprossenaufgang; b = 1,2 m; h = 0,8 m
- 1 Balancierbalkenaufstieg; l = 2 x 1,5 m
- 1 Dreiecksnetz; 1,7/1,7/1,7 m; MW 30/30 cm (blau)
- 1 Balancierbalken; l = 2,0 m
- 1 Balancierseil mit Halteseil (blau); l = 1,7 m / 2 Poller; h ca. 0,3 m
- farbige Gestaltung optional



5.978.1 Spielanlage »Frettchen«



 3–6 Jahre	 2 AK à 20 h	 2,0 m
 ca. 1,9 m ³	 ca. 1817 kg; gr. Teil ca. 800 kg	 ab 5

Lieferumfang:

1 Spielturm 6-eckig mit Robinsondach, teilweise mit Seitenwand

Ø ca. 2,0 m; Ph = 1,5 m

3 Eingebaute Sitzbänke (unten)

1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,5 m

1 Schräger Kletteraufgang mit Halteseil (blau); b = 0,8 m; h = 1,5 m

1 Kletterstange (Edelstahl); h = 2,2 m

1 Kettenbrücke; l = 2,0 m; b = 0,8 m

1 Spielturm; 1,0 x 1,0 m; Ph = 1,0 m

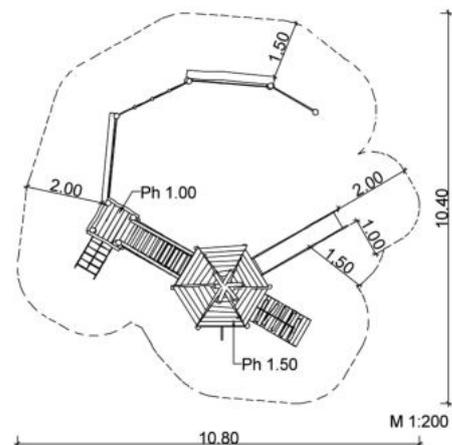
1 Schräger Netzaufgang; 0,6 x 1,2 m; MW 30/30 cm (blau)

1 Kletternetzwand; b = 2,25 m; h = 2,0/1,5 m; MW 30/30 cm (blau)

1 Schwebende Hölzer (Seile blau); l = 2,0 m

1 Anbau-Balancierbalken mit Halteseil (blau); l ca. 1,85 m

1 Anbau-Stufenreck 1-fach; l (Reck) = 1,2 m; h = 1,0 m



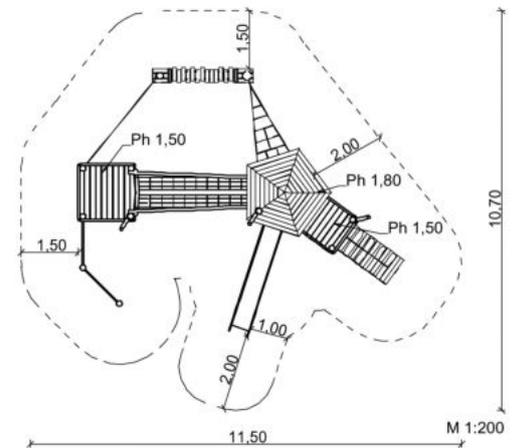
5.862 Spielanlage »Faultier«



 3–12 Jahre	 2 AK à 18 h	 1,8 m
 ca. 1,8 m ³	 ca. 2070 kg; gr. Teil ca. 650 kg	 ab 5

Lieferumfang:

- 1 Spielturm 5-eckig mit Spitzdach, teilweise mit Seitenwand
Ø ca. 2,0 m; Ph = 1,8 m; 1 Sitzbank, 1 Tisch (unten)
- 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,8 m
- 1 Anbau-Spielturm, teilweise mit Seitenwand; 1,25 x 1,25 m; Ph = 1,5 m
- 1 Schräger Kletteraufgang mit Halteseil (blau); b = 0,75 m; h = 1,5 m
- 1 Kletterwand; b = 1,25 m; h = 2,6 m
- 1 Dreiecksnetz; 2,5/2,5/1,0 m; MW 30/30 cm (blau)
- 1 Dschungelbrücke; l = 3,0 m; b ca. 0,8 m (Netzgeländer blau)
- 1 Spielturm; 1,5 x 1,5 m; Ph = 1,5 m
- 1 Senkrechter Sprossenaufgang; b = 1,5 m; h = 1,5 m
- 1 Anbau-Stufenreck 2-fach; l (Reck) = 1,2 m; h = 1,2 m und 0,8 m
- 1 Balancierseil mit Halteseil (blau); l = 3,0 m
- 1 Pfosten mit Auftritt; h = 2,0 m / 1 Kletterpfahl mit Auftritt; h = 3,0 m
- 1 Wackelsteg; l = 2,0 m; b = 0,4 m
- Pfosten verlängert, teilweise mit Zwiesel
- farbige Gestaltung optional



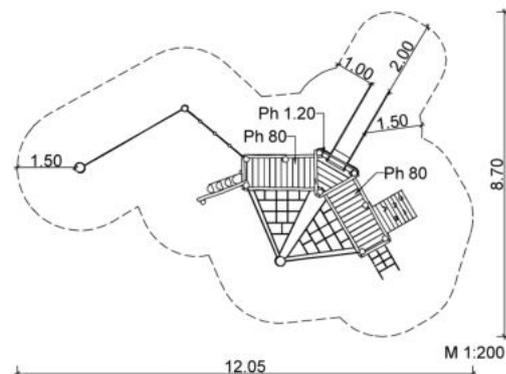
5.1041 Spielanlage »Wichtelwelt«



3–6 Jahre	2 AK à 16 h	1,2 m
ca. 1,9 m ³	ca. 1654 kg; gr. Teil ca. 400 kg	ab 4

Lieferumfang:

- 2 Kletterpfähle; h = 2,0 m
- 1 Balancierseil mit Halteseil (blau); l = 3,0 m
- 1 Pfosten; h = 2,0 m
- 1 Schwebende Hölzer; l = 2,0 m (Seile blau)
- 2 Holzstege mit Seitenwand (unten)
 - l = 2,0 m; b = 0,8 m; Ph = 0,8 m
- 1 Spielturm 3-eckig mit Seitenwänden (oben und unten)
 - 1,2/1,2/1,2 m; Ph = 1,2 m
- 1 Baumstammtreppe mit einseitigem Geländer; h = 0,8 m
- 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,2 m
- 1 Schräger Kletteraufgang mit Klettergriffen; b = 0,8 m; h = 0,8 m
- 1 Schräger Netzaufgang; 0,5 x 1,0 m; MW 25/25 cm (blau)
- 2 Dreiecksnetze; 2,0/2,0/1,5 m; MW 30/30 cm (blau)
- 2 Halteseile; l = 2,0 m (blau)



5.576.18 Spielanlage »Schneckenhaus 2«



3-6 Jahre	2 AK à 14 h	1,5 m
ca. 1,35 m ³	ca. 1700 kg; gr. Teil ca. 900 kg	ab 5

Lieferumfang:

1 Spielturm 6-eckig mit Spitzdach mit Seitenwänden (oben und unten)

Ø ca. 2,0 m; Ph = 0,2 m und 1,5 m

3 eingebaute Sitzbänke (unten)

1 Kletterwand; b = 1,0 m; h = 2,3 m

1 Balanciertau mit Halteseil; l = 2,0 m

1 Kletterpfahl mit Relief »Schlange«; h = 1,5 m

1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,5 m

1 Anbau-Spielturm; 1,3 x 1,0/0,75 m; Ph = 1,0 m

1 Skulptur »Kautz« als Pfostenaufsatz

1 Sandschütte, einfach

1 Sandaufzug, drehbar; h = 3,2 m

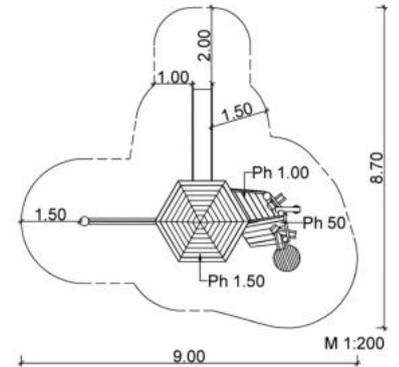
1 Anbau-Spielturm; 1,3 x 1,0/0,75 m; Ph = 0,6 m

1 Pfosten mit Relief »Schneckenhaus«

1 Sandschütte, als Zwiesel

1 Backtisch »Blume«

Hinweis: Im Bereich des Sandspiels empfiehlt sich Spielsand als Untergrund.



5.40 Spielanlage »Kleiner Hafen«

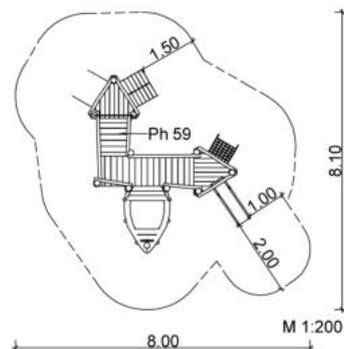
U3



1-3 Jahre	2 AK à 20 h	0,59 m
ca. 1,7 m ³	ca. 1000 kg; gr. Teil ca. 250 kg	ab 1

Lieferumfang:

- 1 Spielturm 3-eckig; 1,2/1,2/1,2 m; Ph = 0,55 m mit Pultdach
- 1 Schräger Kletteraufgang mit Halteseil (blau); b = 0,8 m; h = 0,55 m
- 1 Schräges Gurtband; b = 0,8 m; h = 0,55 m
- 1 Steg; l = 1,0 m; b = 0,8 m; h = 0,55 m
- 1 Steg; l = 2,5 m; b = 0,8 m; h = 0,55 m
- 1 Boot als Sandkasten; l ca. 1,8 m; b ca. 1,2 m
- 2 Sitz-/ Backflächen / 1 Steuerrad
- 1 Spielturm 3-eckig; 1,2/1,2/1,2 m; Ph = 0,55 m
- 1 Kastenrutsche Mini (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 0,55 m
- 1 Schräger Netzaufgang; 0,6 x 1,0 m; MW 10/10 cm (blau)
- farbige Gestaltung optional



5.37.38 Spielschiff »Kleiner Käpten«

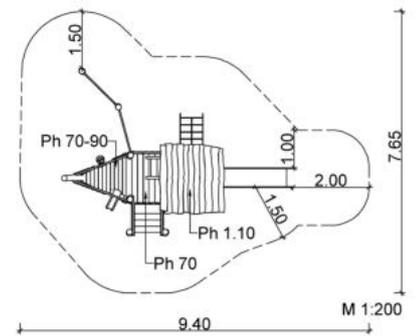


3–6 Jahre	2 AK à 14 h	1,4 m
ca. 1,1 m ³	ca. 1450 kg; gr. Teil ca. 500 kg	ab 4

Lieferumfang:

- 1 Spielturm mit Pultdach und Seitenwänden (oben und unten)
1,2 x 1,3 m; Ph = 1,1 m / 1 Steerrad (oben)
- 1 Tresen, 1 eingebaute Sitzbank (unten)
- 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,1 m
- 1 Schräger Netzaufgang; 0,6 x 1,1 m; MW 30/30 cm (blau)
- 1 Spielturm; 1,2 x 1,3 m; Ph = 0,7 m
- 1 Treppe mit beidseitiger Seitenwand; b = 0,8 m; h = 0,7 m
- 1 Treppenaufstieg; b = 0,6 m; h = 0,4 m
- 1 Spielturm 3-eckig (Bug) mit Seitenwänden (oben und unten)
1,3/1,3/1,3 m; Ph = 0,7 – 0,9 m / 1 Bullauge
- 1 Sandschütte, einfach
- 1 Sandaufzug, fest
- 1 Anbau-Stufenreck 2-fach; h = 1,0/1,4 m

Hinweis: Im Bereich des Sandspiels empfiehlt sich Spielsand als Untergrund.



5.804.3 Spielanlage »Windmühle«

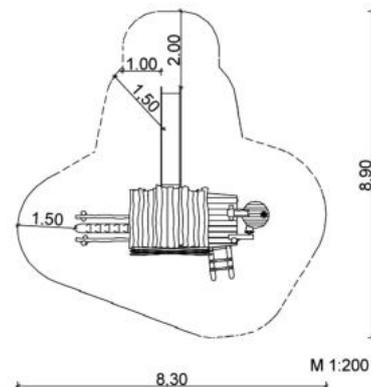


3–6 Jahre	2 AK à 14 h	1,5 m
ca. 1,25 m ³	ca. 1300 kg; gr. Teil ca. 600 kg	ab 5

Lieferumfang:

- 1 Spielturm mit Satteldach und Flügeln teilweise Seitenwände (oben und unten)
- 1,5 x 1,5 m; Ph = 1,5 m
- 3 Fensteröffnung, 2 x vergittert
- 1 Eingebaute Sitzbank; 1 Tisch, 2 Sitzpoller »Mehlsack« (unten)
- 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,5 m
- 1 Baumstammtreppe mit beidseitigem Geländer; b ca. 0,8 m; h = 1,5 m
- 1 Anbau-Podest, trapezförmig; 1,3/1,5 x 1,0 m; Ph = 0,8 m
- 1 Schräger Sprossenaufgang; b = 0,6 m; h = 0,8 m
- 1 Matschtisch mit Sieb
- 1 Sandschütte, einfach
- 1 Sandaufzug, drehbar farbig gestaltet

Hinweis: Im Bereich des Sandspiels empfiehlt sich Spielsand als Untergrund.



5.96 Spielanlage »Bauernhof«



3–6 Jahre	2 AK à 30 h	1,2 m
ca. 2,4 m³	ca. 2300 kg; gr. Teil ca. 800 kg	ab 4

Lieferumfang:

1 Spielhaus »Hühnerstall« mit Satteldach; 2,1 x 1,2 m; Ph = 1,2 m
teilweise mit Seitenwand

Ausstattung: 2 Kisten (unten); 3 Skulpturen »Huhn« (2 x Dach, 1 x Kiste)

1 Lümmelbank (oben); 1 Sitzbalken als Hühnerstange (unten)

1 Hühnerleiter mit Seilhandlauf; b = 0,45 m; h = 1,2 m (blau)

1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,2 m

1 Wackelbrücke; l = 2,0 m; b = 0,8 m

1 Spielturm 3-eckig; 1,1/0,9/1,3 m; Ph = 0,75 m

1 Bauernhaus mit Satteldach; 1,7 x 1,8 m; Ph = 0,6 m
teilweise mit Seitenwand

Ausstattung: 1 Kiste, 1 Herd

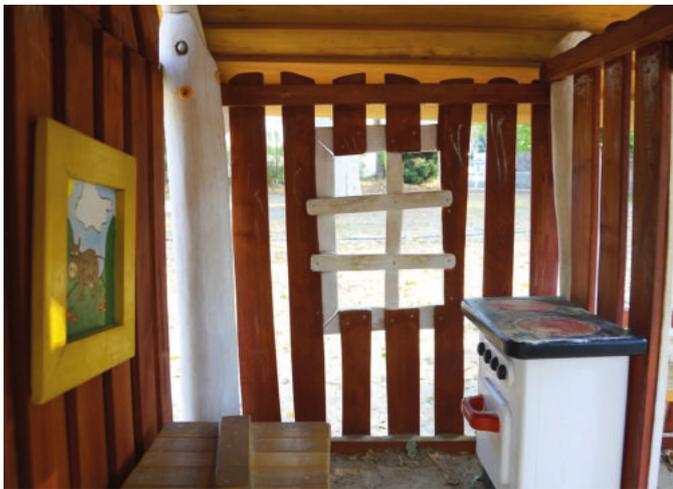
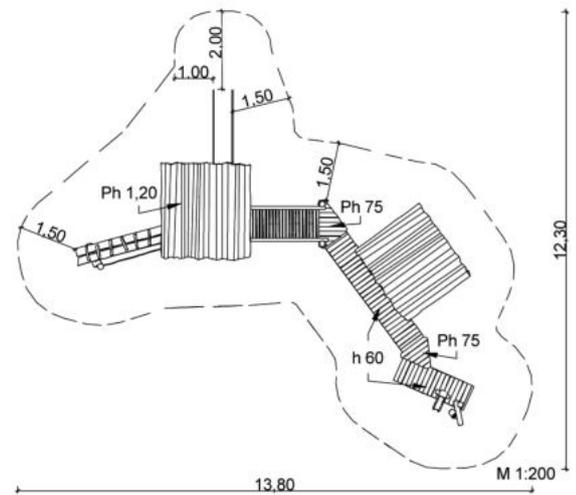
Applikationen: 1 Bild, 1 Teppich, 1 Rucksack

2 Stege; l = 3,5 und 2,0 m; b = 0,7 m; h = 0,6 m

1 Spielturm 3-eckig; 0,9/0,9/0,9 m; Ph = 0,75 m

1 Sandaufzug, drehbar / 1 Sandschütte, einfach
farbige Gestaltung optional (außer Tierskulpturen und Applikationen)

Hinweis: Im Bereich des Sandspiels empfiehlt sich Spielsand als Untergrund.



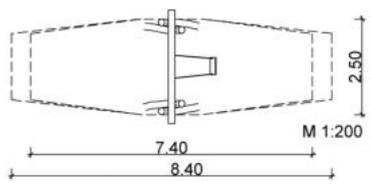
4.1.1.1.10 Schaukel 1-sitzig mit Kleinkindersitz, h = 2,0 m



3-6 Jahre	2 AK à 4 h	1,3 m
ca. 0,5 m³	ca. 280 kg; gr. Teil ca. 55 kg	ab 4

- Maße:**
 Breite: 2,5 m
 Höhe: 2,0 m
 1 Schaukelsitz (Kleinkind)
 2 Einzelgelenke

*alternativ: 4.1.1.10 Schaukel 1-sitzig (Standardsitz), h = 2,0 m
 4.1.2.10 Schaukel 1-sitzig (Standardsitz), h = 2,6 m*



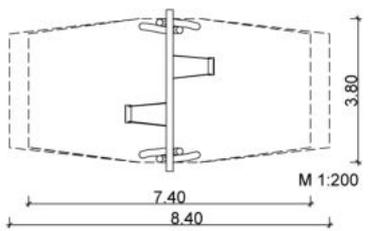
4.2.1.10 Schaukel 2-sitzig, h = 2,0 m



3-6 Jahre	2 AK à 4 h	1,3 m
ca. 0,5 m³	ca. 290 kg; gr. Teil ca. 70 kg	ab 4

- Maße:**
 Breite: 3,8 m
 Höhe: 2,0 m
 2 Schaukelsitze (Standard)
 4 Einzelgelenke

*alternativ: 4.2.1.10.1 Schaukel 2-sitzig (1 x Standardsitz, 1 x KK-sitz), h = 2,0 m
 4.2.2.10 Schaukel 2-sitzig (Standardsitze), h = 2,6 m*



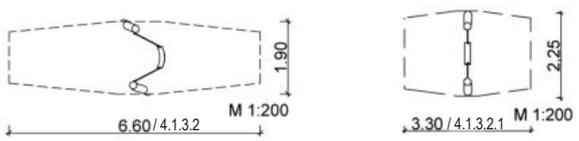
4.1.3.2 Mini-Schaukel (Bauchschaukel)



1-3 Jahre	2 AK à 3 h	1,0 m
ca. 0,5 m³	ca. 150 kg; gr. Teil ca. 70 kg	ab 5

- Maße:**
 Breite: ca. 1,9 m
 Höhe (Pfosten): 2,0 / 2,2 m
 1 Bauchschaukelsitz aus Gummi
 2 Kreuzgelenke

alternativ: 4.1.3.2.1 Mini-Schwinger



4.3.1 Schaukel mit Schaukelkorb

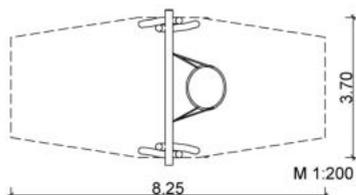
Maße:

Breite: 3,7 m

Höhe: 2,5 m

1 Schaukelkorb mit Kunststoffglieder-Stahlseilmatte; Ø = 1,2 m
(Ring: blau; Schlauchüberzug: schwarz)

2 Kreuzgelenke mit Fangkette



3-12 Jahre	2 AK à 4 h	2,1 m
ca. 0,5 m³	ca. 345 kg; gr. Teil ca. 65 kg	ab 5



4.3.1.2.1 Schaukel mit Schaukelkorb 1

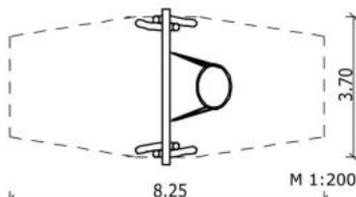
Maße:

Breite: 3,7 m

Höhe: 2,5 m

1 Schaukelkorb mit Netzboden; Ø = 1,2 m
(Ring: blau; Netz/Seile: schwarz)

2 Kreuzgelenke mit Fangkette



3-12 Jahre	2 AK à 4 h	2,1 m
ca. 0,5 m³	ca. 345 kg; gr. Teil ca. 65 kg	ab 5



4.3.1.1.2 Mini-Schaukel mit Schaukelkorb

Maße:

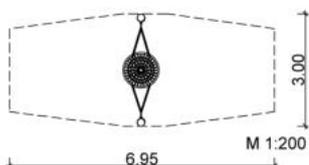
Breite: ca. 3,0 m

Höhe (Pfosten): 2,0 m

1 Schaukelkorb mit Netzboden; Ø = 0,95 m
(Ring: blau; Netz/Seile: schwarz)

2 Kreuzgelenke mit Fangkette

alternativ: 4.3.1.1.3 Mini-Schaukel mit Schaukelkorb
(Kunststoffglieder-Stahlseilmatte)



1-3 Jahre	2 AK à 4 h	1,5 m
ca. 0,5 m³	ca. 240 kg; gr. Teil ca. 70 kg	ab 5



4.1.3.4 Mini-Schaukelkombination

Maße:

Breite: 4,7 m

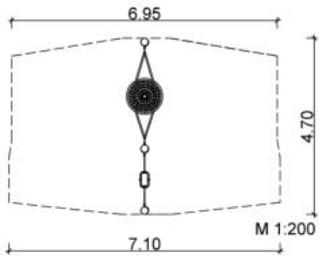
Höhe (Pfosten): 2,0 m

1 Schaukelkorb mit Netzboden; $\varnothing = 0,95$ m

(Ring: blau; Netz/Seile: schwarz)

1 Kleinkinder-Schaukelsitz

2 Kreuzgelenke mit Fangkette; 2 Kreuzgelenke



U3



1-3 Jahre	2 AK à 5 h	1,5 m
ca. 0,75 m ³	ca. 320 kg; gr. Teil ca. 70 kg	ab 5



4.5.2.2.10 Schaukelkombination 3-teilig

Maße:

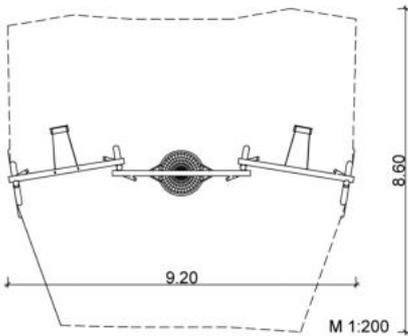
Breite: 9,2 m / Höhe: 2,4 / 2,5 / 2,6 m

2 Schaukelsitze (Standard)

1 Schaukelkorb mit Kunststoffglieder-Stahlseilmatte; $\varnothing = 1,2$ m

(Ring: blau; Schlauchüberzug: schwarz)

4 Einzelgelenke; 2 Kreuzgelenke mit Fangkette



3-12 Jahre	2 AK à 8 h	2,1 m
ca. 1,7 m ³	ca. 650 kg; gr. Teil ca. 120 kg	ab 5



4.9.2 Hängematte

Maße:

1 Hängematte; 1,8 x 0,8 m; MW 10/10 cm

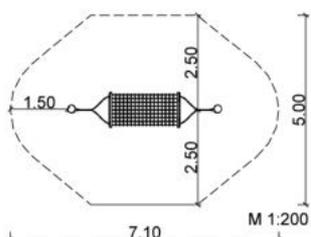
(Netz/Seile: blau)

2 Kreuzgelenke

2 Pfosten im Abstand von 3,7 m; h = 1,5 m

2 Sicherungsseile

alternativ: 4.9.8.2 Mini-Hängematte (U3)



H+



3-12 Jahre	2 AK à 3 h	1,5 m
ca. 0,35 m ³	ca. 145 kg; gr. Teil ca. 60 kg	ab 5





Schaukelsitz



Schaukelsitz mit Reifen



Kleinkinder-Schaukelsitz



Schaukelkorb mit
Kunststoffglieder-Stahlseilmatte



Schaukelkorb mit Netzboden



kleiner Schaukelkorb mit Netzboden



Partnerschaukel



Pendelsitz



Bauchschaukelsitz



Team-Schaukelsitz



integratives Schaukelbett



integrativer Schaukelsitz

Der Rückzugsbereich ist den ruhigen, fantasievollen und sinnlichen Spielen vorbehalten. Dies kann durch eine vielseitig abgestimmte Modulation und Bepflanzung, wie auf Seite 9 beschrieben, gefördert werden und zugleich eine Abgrenzung zum aktiven Bewegungsbereich schaffen.

Besonders kleine Kinder brauchen diese Abgrenzung, um sich orientieren zu können und sich nicht in der Weite des Außengeländes zu verlieren. Auch Ruhe und Geborgenheit werden durch eine geschlossene oder teilweise geschlossene Gestaltung dieses Bereiches vermittelt. Nicht nur kleine Kinder, auch Kinder mit Einschränkungen oder einer verzögerten Entwicklung, brauchen einen ruhigen Bereich, in dem sie sich entsprechend ihren Möglichkeiten beschäftigen können.

Eine Kombination der nachfolgend dargestellten Geräte schafft interessante Spielsituationen. So können Sinnspele in Spielhäuser integriert werden oder Spielwände mit Fensterdurchbrüchen zu einer Spielhauskulisse werden. Spielskulpturen und Spielmobile können ebenso zu kreativen Rollenspielen anregen. Sie bringen die Kinder in gemeinsame Spielsituationen, die das »voneinander Lernen« und die Kommunikation zwischen ihnen fördern.





DER
RÜCKZUGSBEREICH

3.64 Spielhaus »Flexi«

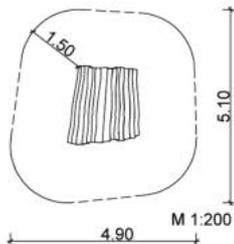
Maße:

Grundfläche: ca. 1,2 x 1,5 m

Dachfläche: ca. 1,85 x 2,0 m (Satteldach)

Höhe (gesamt): 1,85 m

Höhe (Podest): 0,3 m (3.64.3)



3-6 Jahre	2 AK à 4 h	bis 0,3 m
ca. 0,2-0,3 m³	ca. 250-500 kg	ab 1

Das Spielhaus »Flexi« können Sie aus verschiedenen Grundelementen individuell zusammenstellen. Ob mit oder ohne Podest, ein bis drei Wänden, Tresen, Regal, Tisch, Sitzbank oder Liegenetz, es gibt viele Möglichkeiten ein neues Spielhaus nach eigenen Wünschen zu gestalten. Mit der Farbgebung setzen Sie weitere Akzente.



3.64.1 Spielhaus



3.64.2 Spielhaus mit Podest



3.64.3 Spielhaus auf Stelzen



3.64.4 geschlossene Wand, lange Seite



3.64.6 Wand mit 1 Fenster, lange Seite



3.64.8 halbe Wand, lange Seite



3.64.10 Tresen, lange Seite

3.64.5 geschlossene Wand, kurze Seite

3.64.7 Wand mit 1 Fenster, kurze Seite

3.64.9 halbe Wand, kurze Seite

3.64.11 Tresen, kurze Seite



3.64.12 Einbaubank



3.64.13 3 Sitzpoller



3.64.14 runder Tisch



3.64.15 3 Regalbretter



3.64.16 1 Liegenetz



Beispiel 1: Natur



Beispiel 2: klassisch



Beispiel 3: Konfetti



Beispiel 4: skandinavisch

3.18 U3 Spielhauskombination »Flexi«



1-3 Jahre	2 AK à 14 h	0,9 m
ca. 1,3 m³	ca. 1800 kg; gr. Teil ca. 500 kg	ab 3

Lieferumfang:

1 Spielhaus »Flexi« mit Satteldach und teilweise Seitenwänden
ca. 1,0/1,2 x 1,5 m; Ph = 0,55 m

1 Fenster; 1 eingebaute Sitzbank; 1 Tisch

1 Steg 5-eckig; unregelmäßig; l = 3,4 m; b = 1,15 m; Ph = 0,2 m
2 Pfosten verlängert mit Querholm

1 Sitzbank

1 Sandaufzug, drehbar

1 Sandschütte, einfach

1 Schräger Kletteraufgang mit beidseitiger Seitenwand
b = 1,0 / 1,2 m; h = 0,9 m; 32°

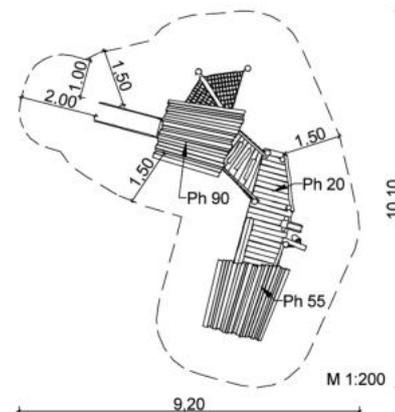
1 Spielhaus »Flexi« mit Satteldach und teilweise Seitenwänden
ca. 1,0/1,2 x 1,5 m; Ph = 0,9 m; 1 Fenster

1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 0,9 m

2 Dreiecksnetze; 1,5/1,5/1,2 m; MW 10/10 cm (blau)

2 Pfosten; ø ca. 15 cm; h = 1,0 und 1,5 m

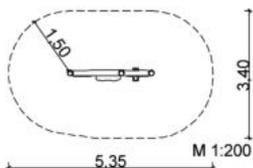
Hinweis: Die Spielhäuser lassen sich auch zu einer Spielkombination mit verschiedenen Auf- und Abgängen, Brücken und Podesten erweitern. So kann ein kleines Dorf entstehen, das Bewegungs- und Rollenspiele für viele Kinder bietet.



3.30.3.3 Kleinkinder-Wand 3

Maße:

- Breite (gesamt): ca. 2,3 m
- Höhe (gesamt): ca. 1,5 m
- 2 Tresen
- 1 Regal, 1-teilig
- 1 Zerrspiegel
- 1 Konsole
- 1 Waage



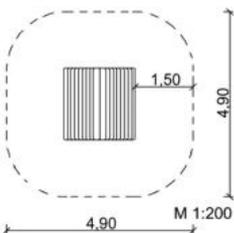
1-3 Jahre	2 AK à 4 h	-
ca. 0,35 m³	ca. 200 kg	ab 1



3.1.7 Zwergenhaus

Maße:

- Grundfläche: 1,5 x 1,5 m
- Dachfläche: 1,9 x 1,9 m (Satteldach)
- Höhe (gesamt): 1,5 m
- 1 Eingang
- 3 Fensteröffnungen
- 1 Eingebaute Sitzbank
- farbige Gestaltung optional



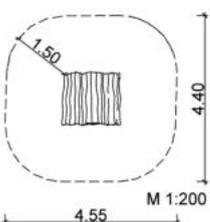
1-3 Jahre	2 AK à 3 h	-
ca. 0,2 m³	ca. 300 kg	ab 1



3.1.4.2 Eichelhäuschen

Maße:

- Grundfläche: 1,0 x 1,0 m
- Dachfläche: ca. 1,55 x 1,4 m (Satteldach)
- Höhe (gesamt): ca. 1,6 m
- 1 Eingebaute Sitzbank / 1 Tresen
- 1 Fensteröffnung mit Fensterkreuz
- 2 Applikationen »Eichenblätter«
- farbige Gestaltung optional



1-3 Jahre	2 AK à 3 h	-
ca. 0,2 m³	ca. 250 kg	ab 1

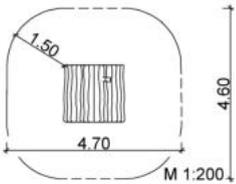


3.1.44 Waldhäuschen

Maße:

Grundfläche: 1,2 x 1,2 m
 Dachfläche: ca. 1,5 x 1,6 m (Satteldach)
 Höhe (gesamt): ca. 1,7 m
 Höhe (Podest): ca. 0,15 m
 1 Eingebaute Sitzbank
 2 Fenster mit Fensterkreuz und 1 Schornstein
 farbige Gestaltung optional

alternativ: 3.1.44.1 Waldhäuschen ohne Podest



U3



1-3 Jahre	2 AK à 3 h	0,15 m
ca. 0,2 m ³	ca. 360 kg	ab 1

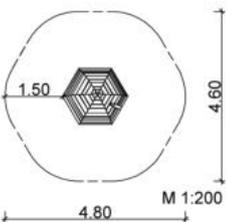


3.1.43 Spielhaus »Steinpilz«

Maße:

Grundfläche: Ø ca. 1,2 m
 Dachfläche: Ø ca. 1,7 m (Pilzhut)
 Höhe (gesamt): ca. 1,8 m
 1 Eingang / 2 Fenster
 1 Eingebaute Sitzbank
 farbig gestaltet

optional: Dachskulptur »Schnecke«



U3



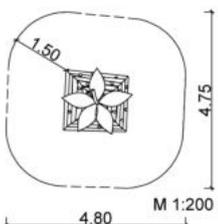
1-3 Jahre	2 AK à 4 h	-
ca. 0,5 m ³	ca. 320 kg	ab 1



3.1.32 Spielhaus »Erdbeere«

Maße:

Grundfläche: ca. 1,5 x 1,3 m
 Dachfläche: ca. 1,6 x 1,65 m (Spitzdach)
 Höhe (gesamt): ca. 2,2 m
 1 Eingang
 2 Fensteröffnungen
 1 Eingebaute Sitzbank
 farbig gestaltet



U3



1-3 Jahre	2 AK à 4 h	-
ca. 0,35 m ³	ca. 400 kg	ab 1



3.2.4 Kaufladen

Maße:

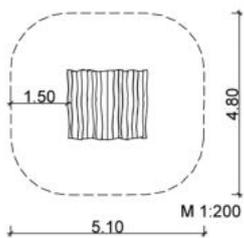
Grundfläche: 1,5 x 1,5 m

Dachfläche: ca. 2,1 x 1,85 m (Satteldach)

Höhe (gesamt): 1,6 m

3 Tresen

1 Regal (3-teilig)



U3



1-6 Jahre	2 AK à 4 h	-
ca. 0,4 m ³	ca. 270 kg	ab 1



3.3 Märchenspielhaus

Maße:

Grundfläche: ca. 1,5 x 2,2 m (schiefwinkelig)

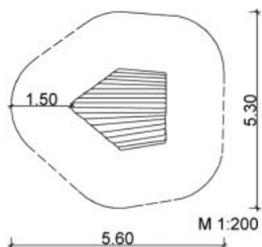
Dachfläche: ca. 2,3 x 2,5 m (Satteldach)

Höhe (gesamt): ca. 1,7 m

1 Eingebauter Tisch

1 Seitliche Sitzbank

2 Fenster mit Fensterläden (fest)



U3



1-6 Jahre	2 AK à 4 h	-
ca. 0,35 m ³	ca. 400 kg	ab 1



3.4 Märchenkauf Laden

Maße:

Grundfläche: ca. 1,5 x 2,2 m (schiefwinkelig)

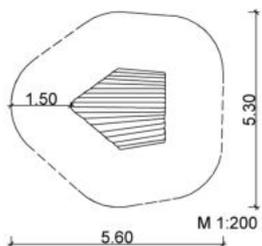
Dachfläche: ca. 2,3 x 2,5 m (Satteldach)

Höhe (gesamt): ca. 1,7 m

1 Eingebaute Sitzbank

2 Fenster mit Fensterläden (fest)

Eingebaute Regale



U3



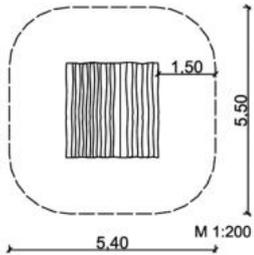
1-6 Jahre	2 AK à 5 h	-
ca. 0,4 m ³	ca. 500 kg	ab 1



3.10.7 Hofladen

Maße:

Grundfläche: 2,0 x 2,0 m
 Dachfläche: 2,4 x 2,5 m (Satteldach)
 Höhe (gesamt): 1,7 m
 2 Eingebaute Sitzbänke; 1 Tresen
 1 Regal (2-teilig); 1 Fensteröffnung
 farbige Gestaltung optional



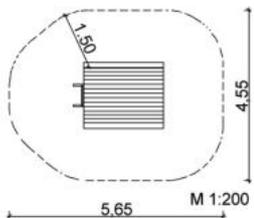
1-6 Jahre	2 AK à 5 h	-
ca. 0,35 m³	ca. 500 kg	ab 1



3.1.19 Spielhaus »Bauwagen«

Maße:

Grundfläche: 1,5 x 1,8 m
 Dachfläche: ca. 1,7 x 2,1 m (Tonnendach)
 Höhe (gesamt): ca. 2,1 m
 Höhe (Podest): 0,5 m
 1 Türöffnung; 2 Fensteröffnungen; 2 Holzräder
 2 Eingebaute Sitzbänke
 1 Auftritt; h ca. 0,25 m; b ca. 0,6 m
 farbig gestaltet



1-6 Jahre	2 AK à 5 h	0,5 m
ca. 0,5 m³	ca. 650 kg; gr. Teil ca. 600 kg	ab 1

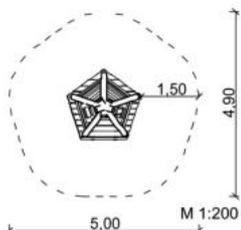


3.29.1 Kleines Tipi

Maße:

Grundfläche: Ø ca. 2,0 m
 Höhe (gesamt): 2,5 m
 Höhe (Podest): 0,25 m
 2 Fensteröffnungen
 3 Eingebaute Sitzbänke
 1 Tisch

alternativ: 3.29.1.2 Kleines Tipi (ohne Podest)



1-6 Jahre	2 AK à 3 h	0,25 m
ca. 0,3 m³	ca. 400 kg	ab 1



3.1.20 Spielhaus »Karibu«

Maße:

Grundfläche: ca. 1,75 x 1,0 m

Dachfläche: ca. 2,0 x 1,0 m (offenes Pultdach)

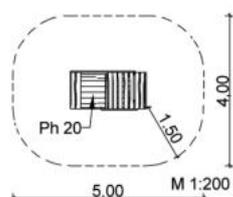
Höhe (gesamt): ca. 1,6/2,0 m

Höhe (Podest): 0,2 m

1 Eingebautes Regal 2-teilig / 1 Sitzbank / 1 Tresen

farbig gestaltet

alternativ: 3.1.20.1 Spielhaus »Karibu« (ohne Podest)



U3



1-6 Jahre	2 AK à 5 h	0,2 m
ca. 0,55 m ³	ca. 400 kg	ab 1



3.65 Versteckkiste

Maße:

Länge: ca. 1,8 m

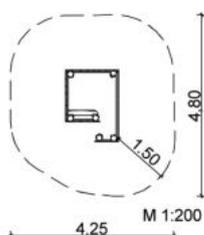
Breite: ca. 1,3 m

Höhe: ca. 1,35 m

9 farbige Fenster aus Plexiglas; Ø ca. 12-16 cm

1 Sitzbank / 2 Eingangsöffnungen

farbig gestaltet



U3



1-6 Jahre	2 AK à 5 h	0,25 m
ca. 0,5 m ³	ca. 300 kg	ab 1

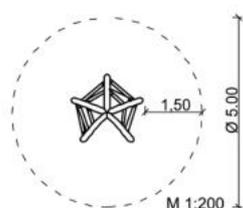


3.6 Spielhütte

Maße:

Durchmesser: ca. 2,0 m

Höhe: 2,0 m



3-6 Jahre	2 AK à 3 h	1,5 m
ca. 0,2 m ³	ca. 250 kg	ab 5



3.9 Fischerhütte »Taka-Tuka«

Maße:

Grundfläche: 1,7 x 1,8 m

Dachfläche: 2,25 x 2,1 m (Satteldach)

Höhe (gesamt): 2,6 m

Höhe (Podest): 0,5 m

umlaufende Seitenwand mit Fenster- und Türöffnungen

1 Veranda mit 2 eingebauten Sitzbänke

1 Türöffnung; 2 Fensteröffnungen

1 Aufstiegssprosse; b = 0,7 m

3.9.1 Steg »Taka-Tuka«

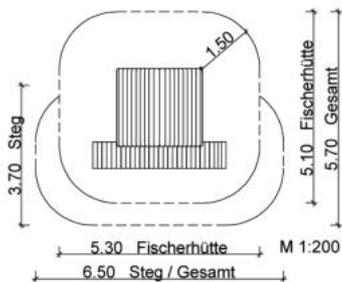
Maße:

Länge: 3,5 m

Breite: 0,7 m

Höhe: 0,5 m

Kleiner Sprossenaufgang; b = 0,7 m; h = 0,5 m



3–6 Jahre

je 2 AK à 5 h

0,5 m

je 0,5 m³

ca. 700 / 200 kg

ab 3

Hinweis: Das abgebildete Produkt ist ohne Lasur.



3.9.15 Fischerhaus

Lieferumfang:

Grundfläche: 1,7 x 1,8 m

Dachfläche: 2,1 x 2,3 m (Satteldach)

Höhe (gesamt): 3,6 m

Höhe (Podest): 1,5 m

umlaufende Seitenwand mit Fenster- und Türöffnungen

1 Veranda

2 Eingebaute Sitzbänke

1 Türöffnung

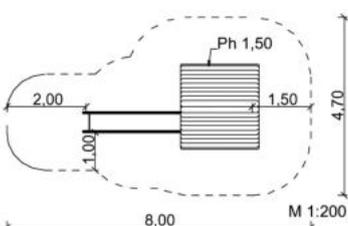
2 Fenster mit Fensterkreuz

1 Senkrechter Sprossenaufgang

b = 0,8 m; h = 1,5 m

1 Kastenrutsche (Edelstahl)

b = 0,5 m; h = 1,5 m



3–6 Jahre

2 AK à 6 h

1,5 m

ca. 0,7 m³

ca. 950 kg; gr. Teil ca. 800 kg

ab 5



3.1.13.1 U3 Spielhaus auf Stelzen mit Rutsche



1-3 Jahre	2 AK à 6 h	1,0 m
0,6 m³	ca. 1030 kg; gr. Teil ca. 800 kg	ab 4

Lieferumfang:

Grundfläche: ca. 2,0 x 2,0 m

Dachfläche: ca. 2,9 x 2,2 m (Satteldach)

Höhe (gesamt): ca. 3,2 m

Höhe (Podest): 1,0 m

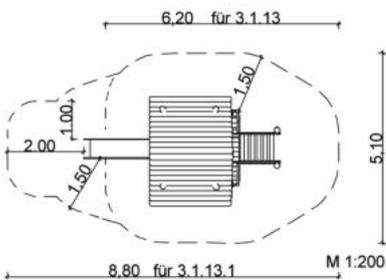
umlaufende Seitenwand mit Fenster- Türöffnungen; Pfosten leicht schräg gestellt und über die Dachfläche hinaus verlängert
2 Eingebaute Sitzbänke

1 Treppe mit beidseitiger Seitenwand; b = 0,8 m; h = 1,0 m

1 Rutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,0 m

farbige Gestaltung optional

alternativ: 3.1.13 U3 Spielhaus auf Stelzen



3.1.13.13.1 Spielhaus auf Stelzen mit Sandspiel und Rutsche



3-6 Jahre	2 AK à 8 h	1,0 m
0,75m³	ca. 1140 kg; gr. Teil ca. 900 kg	ab 4

Lieferumfang:

Grundfläche: ca. 2,0 x 2,0 m

Dachfläche: ca. 2,9 x 2,2 m (Satteldach)

Höhe (gesamt): ca. 3,0 m

Höhe (Podest): 1,0 m

umlaufende Seitenwand mit Fenster- Türöffnungen; Pfosten leicht schräg gestellt und über die Dachfläche hinaus verlängert
2 Eingebaute Sitzbänke (oben)

1 Eingebaute Sitz- und Backbank (unten)

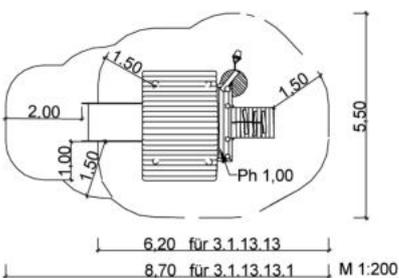
1 Sandaufzug, drehbar / 1 Anbau-Backtisch, einfach

1 Schräger Kletteraufgang mit Halteseil (blau); b = 0,8 m; h = 1,0 m

1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 1,0 m; h = 1,0 m

farbige Gestaltung optional

alternativ: 3.1.13.13 Spielhaus auf Stelzen mit Sandspiel

Hinweis: Im Bereich des Sandspiels empfiehlt sich Spielsand als Untergrund.

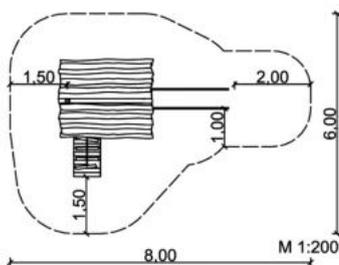
3.14.1 Spielhauskombination »Post«

Lieferumfang:

Grundfläche: 2,0 x 1,5 m
 Dachfläche: 2,5 x 2,1 m (Satteldach)
 Höhe (gesamt): 3,3 m
 Podesthöhen: 0,1 / 1,2 m
 umlaufende Seitenwand mit Fenster- und Türöffnungen
 1 Sitzbank (oben)
 2 Telefone mit abnehmbaren Hörern (oben)
 1 Tresen / Schalter / 1 Sitzbank (unten)
 1 Uhr (vorne) / 1 Schild »Post« (hinten)
 1 Schräger Kletteraufgang mit Halteseil (rot); b = 0,7 m; h = 1,2 m
 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,2 m
 farbig gestaltet

alternativ: 3.14.2 Spielhauskombination »Kaufladen«

3.14.3 Spielhauskombination »Café«



3–6 Jahre	2 AK à 6 h	1,2 m
ca. 0,5 m³	ca. 1070 kg; gr. Teil ca. 850 kg	ab 4

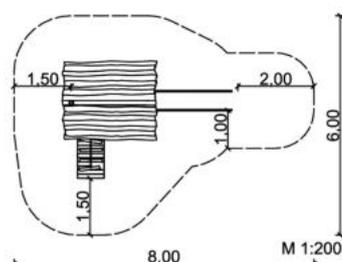
Hinweis: Die Abbildung ist ohne unteres Podest.



3.14.4 Spielhauskombination »Hexenhödde«

Lieferumfang:

Grundfläche: 2,0 x 1,5 m
 Dachfläche: 2,5 x 2,1 m (Satteldach)
 Höhe: 3,3 m
 Podesthöhen: 0,1 / 1,2 m
 umlaufende Seitenwand mit Fenster- und Türöffnungen
 1 Sitzbank (oben)
 1 Hexenliege / 1 Käfig (unten)
 1 Schild »Hödde« mit Applikationen »Lebkuchen«
 1 Schräger Kletteraufgang mit Halteseil (grün); b = 0,7 m; h = 1,2 m
 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,2 m
 farbig gestaltet



3–6 Jahre	2 AK à 6 h	1,2 m
ca. 0,5 m³	ca. 1070 kg; gr. Teil ca. 850 kg	ab 4





Ein Spielhaus zum selber bauen!

Die 1. Aktion zum **BAU DES SPIELHAUSES** kann im Rahmen eines Kindergartenfestes stattfinden. Hier werden die Schindeln von den Kindern gestaltet. Ob mit Farbe, Stempel oder sogar mit Schnitzseisen hängt von den Fähigkeiten der Teilnehmer ab. Anschließend werden die Schindeln mit farbloser Holzlasur versiegelt.

Die 2. Aktion ist der **AUFBAU DES SPIELHAUSES**. Das Ausheben der Löcher geht schnell, wenn Groß und Klein gemeinsam anpacken. In die Löcher wird eine kleine Schotter-schicht eingebracht, um Staunässe zu verhindern. Nun werden die Giebelseiten zusammengebaut, in die Löcher gestellt und mit den Dachlatten verbunden. Anschließend werden die Schindel nacheinander angenagelt. Zum Schluss besteht das Dach aus 80 kleinen Kunstwerken, die zusammen ein großes Bild ergeben.

Durch eine 3. Aktion kann ein **NAME FÜR DAS SPIELHAUS** in Form eines Wettbewerbs gefunden werden.

Die 4. Aktion ist die **FEIERLICHE EINWEIHUNG** des Spielhauses.

3.35 Spielhaus



1–6 Jahre	2 AK à 2 h	-
ca. 0,1 m ³	ca. 240 kg; gr. Teil 190 kg	ab 1

Lieferumfang:

Grundfläche: 1,2 x 1,2 m

Dachfläche: 1,9 x 1,6 m

Höhe (gesamt): 1,65 m

1 Bank (mobil); l = 1,0 m; b ca. 0,2 m; h = 0,3 m

1 Tisch (mobil); l = 1,0 m; b ca. 0,35 m; h = 0,55 m

4 Bodenverankerungen

Hinweis: Um die Qualität des Selbstbausatzes zu gewährleisten, sollte der Zusammenbau und die farbliche Gestaltung umgehend nach der Lieferung erfolgen.

Projekt »Spielhaus«

3.35.1 Spielhaus – als Selbstbausatz

Schindeln aus Fichte

Farbsortiment und Holzlasur (Bestellnr. 3.35.1.1)

3.35.2 Bank – als Selbstbausatz

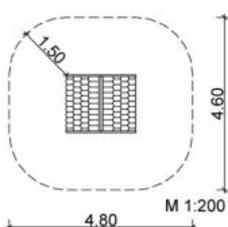
mit Bodenverankerungen und

Holzlasur (Bestellnr. 3.35.2.1)

3.35.3 Tisch – als Selbstbausatz

mit Bodenverankerungen und

Holzlasur (Bestellnr. 3.35.3.1)





Achtung Baustelle!

Kinder reflektieren im Spiel gern die Welt der Erwachsenen. An diesem Spielhaus können sie sich ausprobieren: Wände bauen und einreißen, Fenster und Borde einsetzen, einen Kaufladen oder ein Wohnhaus einrichten. Das Haus kann immer wieder neue Formen und Funktionen annehmen. Die Kinder spielen dabei die verschiedenen ihnen bekannten Berufsbilder nach. Die einzelnen Arbeitsschritte werden im Spiel aufgeteilt und organisiert. Wie in der echten Arbeitswelt bildet sich ein Team, das gemeinsam eine Aufgabe löst. So bietet dieses Spielhaus viele kreative und soziale Aspekte, die durch das gemeinsame Spiel gefördert werden.

Das Spielhaus eignet sich für den Innen- und Außenbereich. Es wird in einem Stück geliefert. Für die Aufstellung im Innenbereich muss eine Zugänglichkeit gewährleistet sein. Im Außenbereich ist eine ebene Fläche erforderlich.

3.66 Spielhaus »Baustelle«



 3-6 Jahre	 -	 0,09 m
 -	 ca. 200 kg	 ab 1

Maße:

Grundfläche: 1,15 x 1,26 m

Dachfläche: ca. 1,66 x 1,5 m

Höhe (Podest): 0,09 m

Höhe (gesamt): ca. 1,85 m

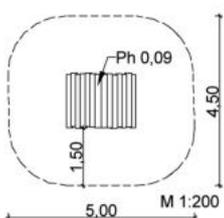
2 Treisenbretter; 95 x 16 x 4 cm (mobil)

1 Fenster; 51 x 14 x 28,5 cm (mobil)

160 Korksteine; 12,0 x 22,5 x 7,5 cm (mobil)

64 Korksteine; 12,0 x 11,25 x 7,5 cm (mobil)

farbig gestaltet





Die mobile Baustelle und die mobile Spielkiste bestehen aus einfachen Grundelementen, wie sie im Fröbelschen Holzbaukasten vorkommen. Die Kinder können mit den einzelnen Elementen Bewegungsstrukturen aufbauen und sie selbst ausprobieren. Dabei lernen sie einfache physikalische Eigenschaften und Gesetzmäßigkeiten wie Gewicht, Hebel, Standfestigkeit und anderes kennen.

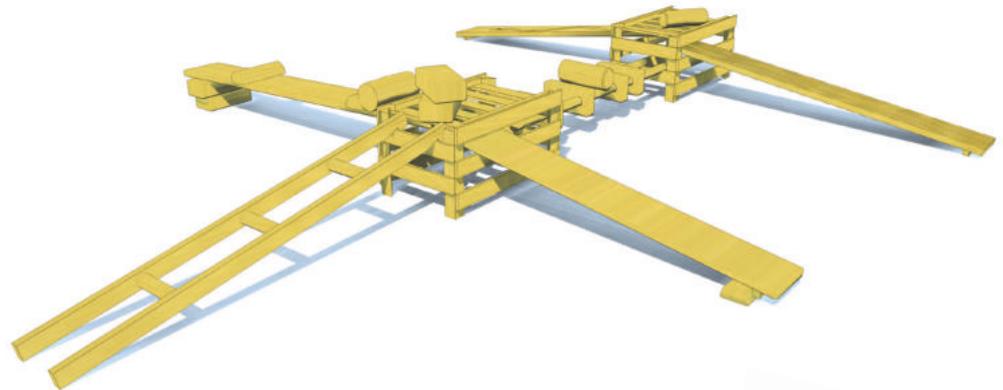
2.35 Mobile Baustelle (Set)



1-6 Jahre	-	-
-	ca. 50 kg; gr. Teil ca. 5 kg (Set)	ab 1

Lieferumfang:

- 2 Kisten
 - 4 Rundhölzer
 - 4 Halbrundhölzer
 - 4 Kanthölzern mit Löchern
 - 4 Kanthölzer
 - 2 Stangen
 - 1 Leiter
 - 1 kurzes Brett
 - 1 langes Brett
 - 1 Brett mit Oberflächenprofil
 - 1 Brett mit Murmelbahn
 - 1 Satz Murmeln
 - 2 Seilstelzen
- (Material: Robinie, geschliffen und lasiert)



Grundelemente

2.35.1 Kiste

52 x 32 x 28 cm



2.35.2 Rundhölzer

Ø ca. 6-12 cm; l = 20 cm

2.35.3 Halbrundhölzer

Ø ca. 6-12 cm; l = 20 cm



2.35.4.1 Kantholz mit 2 Löchern

20 x 10 x 4 cm



2.35.4.2 Kantholz

20 x 10 x 6 cm

2.35.5 Stange

Ø ca. 3,5 cm; l = 110 cm



2.35.7 Leiter

b = 22 cm; l = 120 cm



2.35.6.1 kurzes Brett

95 x 19 x 2,8 cm

2.35.6.2 langes Brett

150 x 19 x 2,8 cm



2.35.6.4 Brett mit Oberflächenprofil

120 x 19 x 2,8 cm



2.35.6.3 Brett mit Murmelbahn

120 x 19 x 2,8 cm



2.35.6.3.1 Murmeln

2.35.8 Seilstelzen (Paar)

Ø ca. 10 cm; h = ca. 8 cm

Seillänge ca. 60 cm





Die gewonnenen Erfahrungen werden ständig weiterentwickelt und getestet. So findet ein ganzheitliches Lernen zwischen Kopf und Körper statt. Das Material für die mobile Baustelle und die mobile Spielkiste ist beliebig erweiterbar. Die mobile Spielkiste dient als Aufbewahrungsort für die einzelnen Holzteile und wird von den Kindern als Versteckkiste genutzt. Wände und Deckel können bemalt werden.

2.35.01 Mobile Spielkiste



 3-6 Jahre	 -	 0,9 m
 -	 ca. 250 kg; gr. Teil ca. 80 kg	 ab 3

Lieferumfang:

1 Kiste mit Deckel

l = 1,2 m; b = 0,6 m; h = 0,9 m

Inhalt:

7 Rundhölzer; Ø ca. 10 cm; l ca. 110 cm

20 Rundhölzer; Ø ca. 7 cm; l ca. 20 cm

5 Halbrundhölzer; Ø ca. 7 cm; l ca. 20 cm

15 Baumscheiben; Ø ca. 16 cm; l ca. 10 cm

7 Bretter; l x b x h; ca. 110 x 12 x 2,8 cm

10 Kanthölzer; l x b x h; ca. 10 x 10 x 25 cm

5 Dreiecke; l x b x h; ca. 15 x 10 x 20 cm

15 Kanthölzer; l x b x h; ca. 6 x 10 x 20 cm

(Material: Robinie, geschliffen;

Stückzahl und Maße können etwas variieren)

Konzept: Gerburg Fuchs



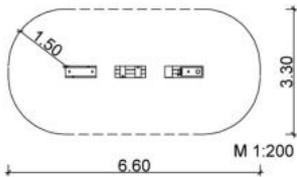
6.1.20 Mini-Eisenbahn

Maße:

1 Lokomotive: ca. 1,0 x 0,3 x 0,6 m

1 Kesselwagen: ca. 1,0 x 0,3 x 0,45 m

1 Speisewagen: ca. 0,8 x 0,3 x 0,25 m



1-3 Jahre	2 AK à 2 h	0,4 m
3 BA	ca. 120 kg; gr. Teil ca. 45 kg	ab 3



6.1.1 – 6.1.6 Kleine Eisenbahn

Maße (l x b x h):

6.1.1 Lokomotive: ca. 1,4 x 0,4 x 1,1 m

6.1.2 Bremswagen: ca. 1,0 x 0,4 x 0,5 m

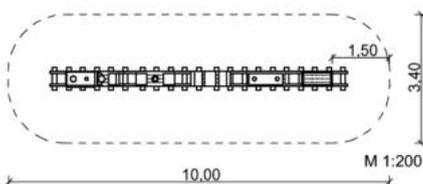
6.1.3 Speisewagen: ca. 1,0 x 0,4 x 0,5 m

6.1.4 Kesselwagen: ca. 1,0 x 0,4 x 0,6 m

6.1.5 Tender: ca. 0,8 x 0,4 x 0,6 m

6.1.6 Schiene (schmal): ab 1,0 m x 0,6 x 0,15 m

Hinweis: Bei Ausführung »Eisenbahn auf Schiene« entfallen die Bodenanker für die einzelnen Eisenbahnteile.



1-6 Jahre	je 2 AK à 2 h	0,6 m
2 BA	ca. 505 kg; gr. Teil ca. 160 kg	ab 3



6.6 Traktor

6.7 Anhänger

Maße:

Länge: ca. 1,2 m

Breite: ca. 0,9 m

Höhe: ca. 1,0 m

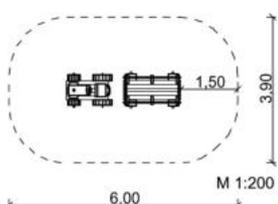
Maße:

Länge: ca. 1,5 m

Breite: ca. 0,9 m

Höhe: ca. 0,8 m

Hinweis: Die abgebildeten Produkte sind ohne Lasur.



1-6 Jahre	je 2 AK à 1,5 h	0,5 m
je 2 BA	ca. 140 / 90 kg	ab 3



6.6.2 Kletter-Trecker

Maße:

Länge: ca. 3,35 m

Breite (gesamt): ca. 3,8 m

Breite (Traktor): ca. 1,8 m

Höhe (gesamt): ca. 2,45 m

Höhe (Podest): 1,2 m

1 Sitzpoller / 1 Lenkrad / 1 Fahne

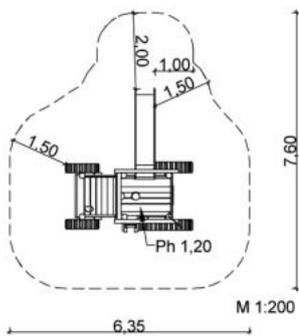
4 Räder (PAK frei) mit Radkästen

1 Treppenaufgang; b = 0,45 m; h = 1,2 m

1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,2 m

diverse Applikationen

farbig gestaltet



3-6 Jahre	2 AK à 5 h	1,2 m
ca. 0,4 m³	ca. 700 kg; gr. Teil ca. 600 kg	ab 4



6.14.2.1 Kletter-LKW

Maße

Länge: ca. 2,75 m

Breite: ca. 1,6 m

Höhe (gesamt): ca. 1,45 m

Höhe (Podest): 0,25 m

4 Räder (PAK frei) mit Radkästen

1 Sitzbank; l ca. 1,0 m

1 Kiste (verschießbar); 0,76 x 0,47 x 0,3 m

1 Armaturenbrett

1 Lenkrad

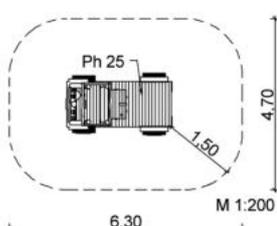
1 Schaltknüppel

2 Spiegel

diverse Applikationen

farbig gestaltet

*Hinweis: Die Kiste ist nur für nicht öffentliche Bereiche geeignet.
alternativ: 6.14.2 Kletter LKW (für öffentliche Bereiche)*



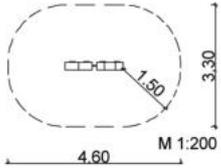
1-6 Jahre	2 AK à 4 h	0,55 m
ca. 0,35 m³	ca. 400 kg	ab 1



7.66 Ente »Clementine«

Maße:

Länge (gesamt): ca. 1,55 m
 Länge (Ente): ca. 0,7 m
 Länge (Wagen): ca. 0,7 m
 Breite: ca. 0,23 m
 Höhe (Ente): ca. 0,7 m
 Höhe (Wagen): ca. 0,35 m
 farbig gestaltet



U3



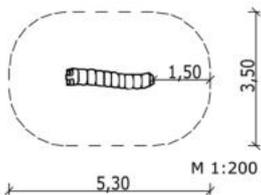
1-3 Jahre	2 AK à 2 h	0,7 m
4 BA	ca. 90 kg; gr. Teil ca. 40 kg	ab 3



7.11.1 Raupe

Maße:

Durchmesser: ca. 0,4 m
 Länge: ca. 2,3 m
 farbig gestaltet



U3



alle	2 AK à 1,5 h	0,4 m
2 BA	ca. 160 kg	ab 1

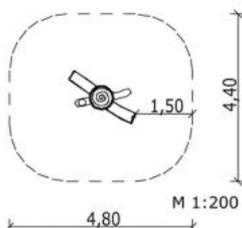


7.5.3 Schnecke auf Stamm mit Marmorbahn

Maße:

Länge: ca. 1,5 m
 Breite: ca. 0,8 m
 Höhe: ca. 0,8 m
 1 Stamm; Ø ca. 20 cm; l ca. 2,0 m
 farbig gestaltet

alternativ: 7.5.2 Schnecke auf Stamm (ohne Marmorbahn)



U3



alle	2 AK à 1,5 h	0,8 m
2 BA	ca. 200 kg	ab 3



7.10.5 Frosch

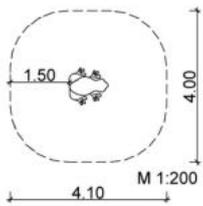
Maße:

Länge: ca. 1,0 m

Breite: ca. 0,8 m

Höhe: ca. 0,6 m

farbig gestaltet



U3



alle	2 AK à 1,5 h	0,6 m
2 BA	ca. 150 kg	ab 1



7.4.3 Langhalssschildkröte

Maße:

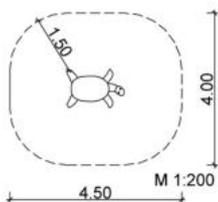
Länge: ca. 1,5 m

Breite: ca. 1,0 m

Höhe: ca. 0,9–1,0 m

farbig gestaltet

alternativ: 7.4.1 Schildkröte



U3



alle	2 AK à 1,5 h	1,0 m
2 BA	ca. 150 kg	ab 3



7.93.1.2 Bunter Fisch

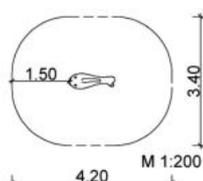
Maße:

Länge: ca. 1,2 m

Breite: ca. 0,4 m

Höhe: ca. 0,5 m

farbig gestaltet



U3



alle	2 AK à 1 h	0,5 m
2 BA	ca. 90 kg	ab 1

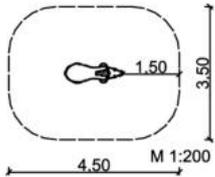


7.53.9 Pony

Maße:

Länge: ca. 1,5 m
 Breite: ca. 0,5 m
 Höhe (gesamt): ca. 1,1 m
 Höhe (Sitz): ca. 0,7 m
 farbig gestaltet

Hinweis: Mähne aus Hanf – nicht für öffentliche Bereiche geeignet



3-6 Jahre	2 AK à 1,5 h	0,7 m
2 BA	ca. 150 kg	ab 4

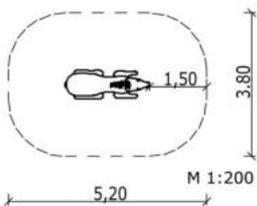


7.52.2 Pferd liegend – Mähne geschnitzt

Maße:

Länge: ca. 1,9 m
 Breite: ca. 0,7 m
 Höhe (gesamt): ca. 0,95 m
 Höhe (Sitz): ca. 0,5 m
 farbig gestaltet

alternativ: 7.52.1 Pferd liegend – Mähne aus Hanf
 (nicht für öffentliche Bereiche geeignet)



U3



alle	2 AK à 1,5 h	0,5 m
2 BA	ca. 170 kg	ab 1

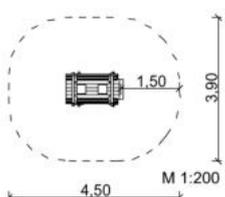


7.54 Pferdewagen

Maße:

Länge: ca. 1,5 m
 Breite: ca. 0,9 m
 Höhe (gesamt): ca. 0,8 m
 Höhe (Podest): ca. 0,25 m

Hinweis: Bei Kombination von Pony mit Pferdewagen
 erhält das Pony ein angeschnittenes Geschirr.



U3



alle	2 AK à 1,5 h	0,8 m
2 BA	ca. 120 kg	ab 3



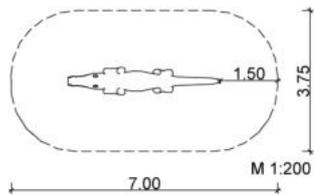
7.91 Krokodil*Maße:*

Länge: ca. 4,0 m

Breite: ca. 0,75 m

Höhe: ca. 0,4 m

farbig gestaltet



alle	2 AK à 1,5 h	0,4 m
2 BA	ca. 250 kg	ab 1

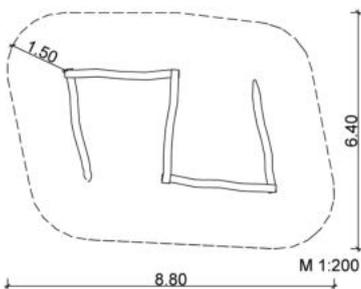
**7.6.4 Schlange***Lieferumfang:*

5 Balancierbalken

Länge: ca. 3,0 m

Höhe: ca. 0,2–0,6 m

farbig gestaltet



alle	2 AK à 4 h	0,6 m
ca. 0,3 m³	ca. 500 kg; gr. Teil ca. 100 kg	ab 3

**7.71.5 Balancier-Drache***Lieferumfang:*

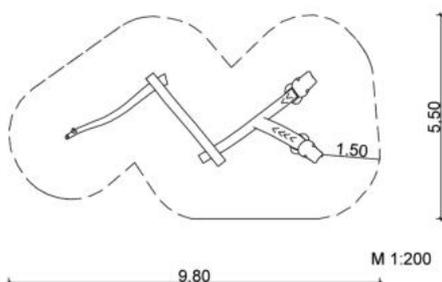
3 Balancierbalken; l ca. 3,0 m, h ca. 0,2–0,4 m

1 Balancierbalken; l ca. 1,5 m, h ca. 0,2–0,6 m

2 Angeschnitzte Drachenköpfe

1 Angeschnitzer Schwanz

farbig gestaltet



alle	2 AK à 4 h	0,6 m
ca. 0,35 m³	ca. 400 kg; gr. Teil ca. 100 kg	ab 1



7.150.2.7 Kleines Drehspiel »Berufe« für Kinder*Maße:*

Breite (gesamt): ca. 1,1 m

Höhe (gesamt): ca. 1,25 m

9 Drehbare Körper, farbig gestaltet, Konturen geschnitzt

*alternativ: 7.150.2.3.3 Kleines Drehspiel »Kulturen« für Kinder**7.150.2.4.1 Kleines Drehspiel »Tiere« für Kinder*

3-6 Jahre	2 AK à 2 h	-
ca. 0,15 m³	ca. 60 kg	ab 1

**7.150.3.7.1 Motorikschleife für Kinder***Maße:*

Breite (gesamt): ca. 1,0 m

Höhe (gesamt): ca. 1,2 m

4 Schiebestangen (Edelstahl)

8 Holzkörper, farbig gestaltet



3-6 Jahre	2 AK à 2 h	-
ca. 0,15 m³	ca. 60 kg	ab 1

**7.150.3.21.3 Klangspiel für Kinder und Rollstuhlfahrer***Maße:*

Breite (gesamt): ca. 1,0 m

Höhe (gesamt): ca. 1,2 m

8 Klangröhren (1 Oktave)

1 Spielklöppel mit Kette



3-6 Jahre	2 AK à 2 h	-
ca. 0,15 m³	ca. 60 kg	ab 1



7.150.3.24.5 Memory »Krabbeltiere« für Kinder und Rollstuhlfahrer

3–6 Jahre	2 AK à 2 h	-
ca. 0,15 m³	ca. 60 kg	ab 1

Maße:

Breite (gesamt): ca. 1,05 m

Höhe (gesamt): ca. 1,2 m

24 Drehbare Körper, farbig gestaltet, Konturen geschnitzt

Weitere Motive auf Anfrage.

**7.150.3.23** Maltafel 1-fach

ab 3 Jahre	2 AK à 2 / 3 h	-
ca. 0,15 / 0,25 m³	ca. 90 / 150 kg; gr. Teil ca. 30 kg	ab 1

Maße:

Breite: 1,5 m

Höhe: 1,5 m

1 Malfeld; 1,3 m x 1,0 m (grün)

7.150.3.23.1 Maltafel 2-fach

Maße:

Breite: 3,0 m

Höhe: 1,5 m

2 Malfelder; (jeweils) 1,3 m x 1,0 m (grün)

**7.150.3.26** Sinnspiel »Kobolde«

3–6 Jahre	2 AK à 4 h	-
ca. 0,3 m³	ca. 260 kg; gr. Teil ca 120 kg	ab 1

Maße:

Breite (gesamt): ca. 3,5 m

Breite (Tafel/Sinnspiele): ca. 1,0 / 0,9 / 0,8 m

Höhe (gesamt): ca. 1,5 m

Höhe (Sinnspiel): ca. 1,2 m

3 Klanghölzer, 1 Spielklöppel mit Kette

1 Maltafel; 0,96 x 1,0 m (grün)

9 Drehbare Körper, farbig gestaltet, Konturen geschnitzt

optional: 4 Pfostenaufsätze »Kobold« (7.130.65.1)



Sand- und Wasserspiele motivieren zum Tätigsein mit den Händen. Sie fördern die Konzentrationsfähigkeit und das räumliche Vorstellungsvermögen. Sie regen zu eigenständigem und fantasievollem Arbeiten und Gestalten an.

Beim Sandspielen wird nichts vorgegeben oder gefordert. Die Kinder können sich selbst ihre Grenzen und Ziele stecken. Die Qualität des Sandes gibt vielmehr vor, was daraus entstehen kann. Das Element Wasser übt ebenso wie Sand eine große Anziehungskraft aus. Mit Wasser zu spielen, es zu fühlen und zu beobachten ist ein Grundbedürfnis. Sand in Kombination mit Wasser erhöht die Haftfähigkeit des Sandes. Die Gestaltungsmöglichkeiten werden noch verlockender und herausfordernder. Immer wieder kann etwas Neues aus diesen beiden Materialien entstehen. Dabei wird die Hand- und Fingermotorik durch den gezielten Krafteinsatz stimuliert und trainiert. Mit zunehmendem Alter können sich Sand- und Wasserspiele zu richtigen Arbeitsspielen entwickeln. Der Sand kann beispielsweise mit Hilfsmitteln hochgezogen, transportiert und neu verteilt werden. Wasser lässt sich wiederum mit Hilfe von Sand lenken und stauen, dabei können die Kinder erste physikalische Gesetze spielerisch erlernen.

Aus diesen Tätigkeiten entstehen Gemeinschaftsspiele. Gemeinsam werden Pläne entwickelt und ausgeführt. Es kommt zu Konflikten und es werden Kompromisse geschlossen. Teilweise spiegelt sich die Erwachsenenwelt in diesen Spielen wider. Für die individuelle und soziale Persönlichkeitsentwicklung der Kinder sind Sand- und Wasserspiele deshalb enorm wichtig.





DER SANDSPIELBEREICH

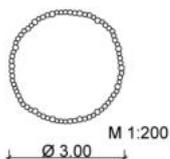
8.1.1 Sandkasten (rund aus Palisaden)

Maße:

Durchmesser: 3,0 m

Höhe: ca. 0,2–0,59 m

Weitere Ausführungen auf Anfrage.



U3



1–6 Jahre	1 AK à 14 h	0,59 m
ca. 0,7 m ³	ca. 900 kg; gr. Teil ca. 18 kg	-



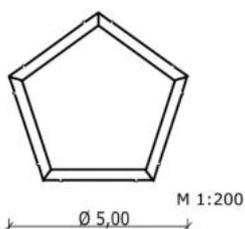
8.1.2 Sandkasten (5-eckig aus Rundholzstämmen)

Maße:

Durchmesser: 5,0 m

Höhe: ca. 0,22–0,25 m

Weitere Ausführungen auf Anfrage.



U3



1–6 Jahre	2 AK à 4 h	0,25 m
-	ca. 480 kg; gr. Teil ca. 90 kg	-



8.08.7 Sandkasten (quadratisch)

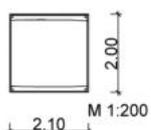
Maße:

Länge: 2,1 m

Breite: 2,0 m

Höhe: 0,25 m

2 Back- bzw. Sitzflächen



U3



1–6 Jahre	2 AK à 2 h	0,25 m
-	ca. 120 kg; gr. Teil ca. 30 kg	-



8.2 Baktische

U3



Maße:

Durchmesser: 70 cm

Höhe: 30–50 cm

farbig gestaltet

Weitere Motive auf Anfrage.

 1–6 Jahre	 1 AK à 1 h	 -
 ca. 0,1 m ³	 ca. 45 kg	 7/8



8.7.2 Matschtisch mit Sieb



8.7 Matschtisch mit Karussellverteiler



8.2.1.4 »Weiße Blüte«



8.2.1 »Blume«



8.2.39 »Pusteblume«



8.2.37 »Erdbeere«



8.2.3 »Marienkäfer«



8.2.2 »Schmetterling«



8.2.4 »Seestern«



8.2.5 »Muschel«



8.2.6 Matschtisch

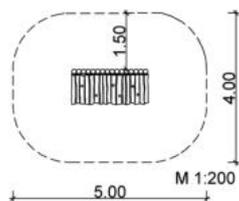
8.1.3 Kriechtunnel

Maße:

Länge: ca. 2,0 m

Länge: ca. 1,0 m

Höhe: ca. 0,6 m



U3



1-6 Jahre	2 AK à 4 h	0,6 m
ca. 0,5 m ³	ca. 270 kg	ab 3



8.1.3.3 Kriechtunnel »Ziege«

Maße:

Länge (gesamt): ca. 1,3 m

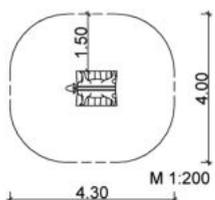
Länge (Tunnel): ca. 1,0 m

Breite: ca. 0,9 m

Höhe: ca. 0,7 m

1 Geschnitzter Ziegenkopf
farbig gestaltet

weitere Motive auf Anfrage



U3



1-6 Jahre	2 AK à 2 h	0,7 m
ca. 0,2 m ³	ca. 100 kg	ab 3



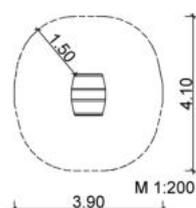
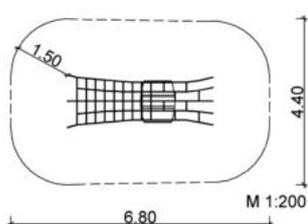
8.15.1 Holzfass mit Netz

Maße:

Fass: Ø ca. 0,9 m; l ca. 1,1 m

Netz: 4,0 x 1,25 m

alternativ: 8.15 Holzfass



3-6 Jahre	2 AK à 5 h	0,9 m
2 BA + ca. 0,5 m ³	ca. 110 kg; gr. Teil ca. 60 kg	ab 3



8.02.9.2 Sandkasten »Hoppetosse«

U3



1-6 Jahre	2 AK à 10 h	0,2 m
ca. 0,9 m³	ca. 676 kg; gr. Teil ca. 300 kg	-

Maße:

Länge: ca. 5,0 m

Breite: ca. 2,3 m

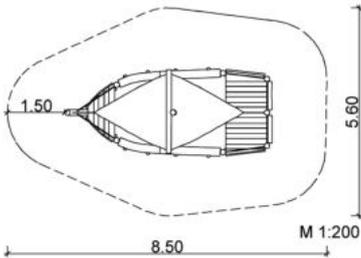
ca. 12 lfdm. Robinienstammeinfassung

1 Podest mit Handlaufseilen (blau); ca. 2,2 / 2,0 x 1,1 m; Ph = 0,2 m

1 Podest 3-eckig mit Handlaufseilen (blau); ca. 1,0/1,0/1,5 m; Ph = 0,2 m

1 Mast; h ca. 3,2 m mit 2 Segeln 3-eckig; ca. 2,5/2,5/2,0 m (beige)

farbige Gestaltung optional



8.02.13 Kleines Boot

U3



1-6 Jahre	2 AK à 3 h	0,3 m
ca. 0,15 m³	ca. 160 kg	ab 1

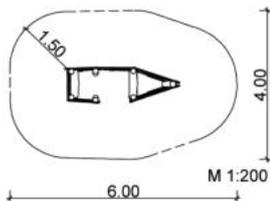
Maße:

Länge: ca. 3,0 m

Breite: ca. 1,0 m

Höhe: ca. 0,75 m

2 Eingebaute Back- bzw. Sitzflächen



8.01.69.1 Sandspielbank

U3



1-6 Jahre	2 AK à 5 h	0,55 m
ca. 0,5 m³	ca. 210 kg; gr. Teil ca. 150 kg	7/8

Lieferumfang:

1 Podest; l ca. 2,8 m; b ca. 0,5-1,0 m; h ca. 0,35-0,55 m

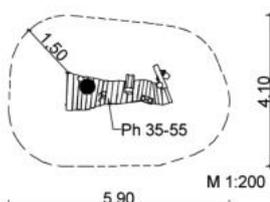
1 Sandaufzug, drehbar

1 Sandwaage, beidseitig kippbar

1 verlängerter Pfosten mit Schüttelsieb (Edelstahl)

1 Sandschütte

optional: Skulptur »Schnecke«



8.7.2.1 Matschtisch mit Schüttelsieb

Lieferumfang:

- 1 Backtisch; $\varnothing = 0,7$ m; h = 0,3 m
- 1 Sandsieb (Edelstahl); \varnothing ca. 0,4 m; h = 0,6 m
- 1 Pfosten; h = 1,2 m
- 1 Pfostenaufsatz, drehbar mit Anschlag



U3



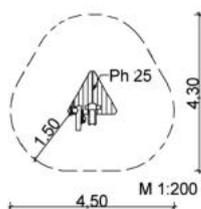
1-6 Jahre	2 AK à 1,5 h	-
ca. 0,15 m ³	ca. 90 kg	7/8



8.01.36 Kleine Sandbaustelle

Lieferumfang:

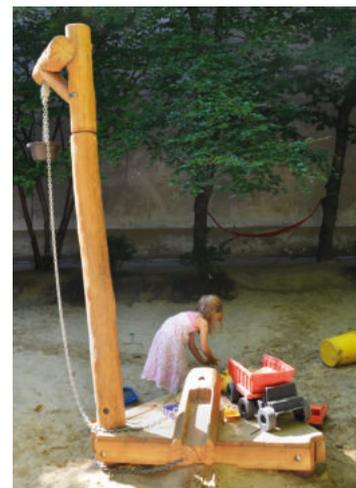
- 1 Spielpodest 3-eckig; 1,2/1,2/1,2 m; Ph = 0,25 m
- 1 Sandschütte, einfach
- 1 Sandaufzug, drehbar



U3



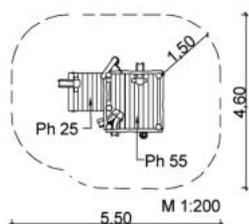
1-6 Jahre	2 AK à 3 h	0,25 m
ca. 0,25 m ³	ca. 150 kg	7/8



8.01.1 Sandbaustelle »Mini«

Lieferumfang:

- 1 Spielturm; 1,5 x 1,5 m; Ph = 0,55 m
- 1 Anbau-Spielturm; 1,0 x 1,0 m; Ph = 0,25 m
- 1 Sandaufzug, drehbar
- 1 Sandaufzug, fest
- 2 Sandschütten, einfach
- 1 Sandschütte, als Zwiesel



3-6 Jahre	2 AK à 7 h	0,55 m
ca. 0,6 m ³	ca. 490 kg; gr. Teil ca. 370 kg	7/8



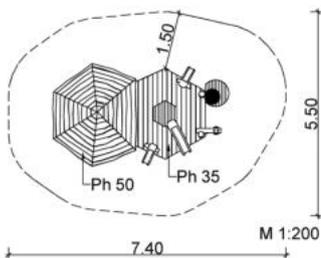
8.012.2.1 Sandspielanlage »Zwerg«



1–6 Jahre	2 AK à 11 h	0,5 m
ca. 0,9 m ³	ca. 945 kg; gr. Teil ca. 600 kg	7/8

Lieferumfang:

- 1 Dschungelhütte mit Spitzdach und Seitenwänden
Ø ca. 2,0 m; Ph = 0,5 m
- 5 Eingebaute Sitzbänke
- 1 Anbau-Spielpodest; Ø ca. 2,4 m; Ph = 0,35 m
- 2 Backtische 6-eckig; Ø ca. 0,7 m; h = 0,4 m
- 1 Sandaufzug, drehbar
- 3 Sandschütten, einfach
- 1 Matschtisch mit Schüttelsieb
- farbige Gestaltung optional



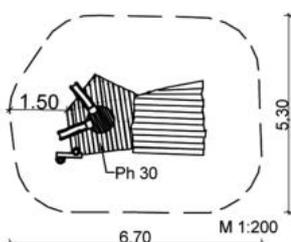
8.012.1 Sandspielanlage »Baumeister«



1–6 Jahre	2 AK à 8 h	0,3 m
ca. 0,65 m ³	ca. 800 kg; gr. Teil ca. 500 kg	7/8

Lieferumfang:

- 1 Spielhaus mit Pultdach
ca. 1,3/1,4 x 1,3/1,4 m; h = 2,0 m
- 1 Tresen
- 3 Regale
- 1 Spielpodest, 5-eckig unregelmäßig
ca. 1,2/1,2/1,9/1,36/1,3 m; Ph = 0,3 m
- 1 Backtisch
- 1 Sandaufzug, drehbar
- 2 Sandschütten, einfach
- 2 Applikationen »Spaten«
- farbige Gestaltung optional



8.01.31.2.5 U3 Sandspielanlage »Kleiner Hamster«

U3



1-3 Jahre	2 AK à 20 h	1,0 m
ca. 1,7 m ³	ca. 1400 kg; gr. Teil ca. 550 kg	ab 3

Lieferumfang:

1 Spielturm 5-eckig, teilweise mit Seitenwand (oben und unten)

Ø ca. 1,8 m; Ph = 1,0 m

1 Tresen / 1 Sitzbank (unten)

1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,0 m

1 Schräger Kletteraufgang mit beidseitiger Seitenwand

32°; b = 0,8 m; h = 1,0 m

1 Treppe mit beidseitiger Seitenwand; 32°; b = 0,8 m; h = 1,0 m

1 Anbau-Spielturm teilweise mit Seitenwand (oben)

1,0/1,5 x 1,5 m; Ph = 0,7 m

1 Sandaufzug, drehbar

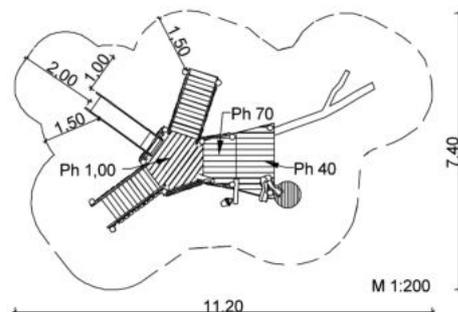
1 Anbau-Podest; 1,5/2,0 x 1,0 m; Ph = 0,4 m

1 Sandschütte, als Zwiesel

1 Bocktisch, einfach

1 Anbau-Balancierbalken, als Zwiesel; l ca. 3,0 m

*Hinweis: Im Bereich des Sandspiels empfiehlt sich Spielsand als Untergrund.
Das abgebildete Produkt ist ohne Lasur.*



8.01.2 Sandspielanlage »Kleine Krake Paula«

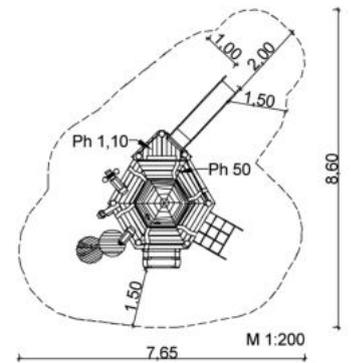


1-6 Jahre	2 AK à 20 h	1,1 m
ca. 1,7 m³	ca. 1350 kg; gr. Teil ca. 300 kg	ab 4

Lieferumfang:

- 1 Spielpodest 6-eckig; \emptyset ca. 2,8 m; Ph = 0,5 m
- 1 Liegenetz 6-eckig; \emptyset ca. 1,3 m; MW 10/10cm (rot)
- 1 Spielhaus »Kleine Krake Paula«; \emptyset ca. 1,2 m; h ca.= 1,8 m
- 1 Schräger Sprossenaufgang; b = 1,0 m; h = 0,5 m
- 2 Sandschütten, einfach
- 1 Matschtisch mit Sieb
- 1 Backtisch mit Wasserrinnen
- 1 Sandaufzug, drehbar
- 1 Schräger Netzaufgang; 0,9 x 1,2 m; MW 30/30 cm (rot)
- 1 Anbau-Podest 3-eckig; ca. 1,4/1,2/1,2 m; Ph = 1,1 m
- 1 Senkrechter Sprossenaufgang; b = 1,4 m; h = 0,6 m
- 1 Kastenrutsche (Edelstahl); b = 0,5 m; h = 1,1 m farblich gestaltet

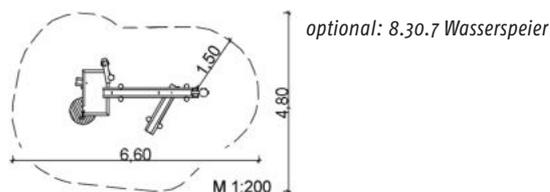
Hinweis: Im Bereich des Sandspiels empfiehlt sich Spielsand als Untergrund.



8.05.77 Wasserspielanlage »Mosel«

Lieferumfang:

- 1 Wasserrinne auf 2 Stützen; l = 2,5 m; unterteilt in 2 Kammern (1 x offen; 1 x geschlossen) mit 2 Abflusstöpfeln
- 1 Wasserrinne auf 1 Stütze; l = 1,5 m
- 1 Matschbecken rechteckig; l = 1,2 m; b = 0,7 m; h ca. 0,5 m
- 1 Stauklotz, 1 Abflusstöpfel
- 1 Sandaufzug (drehbar)
- 1 Sandschütte
- 1 Bocktisch



3-12 Jahre	2 AK à 7 h	-
ca. 0,55 m ³	ca. 280 kg; gr. Teil ca. 120 kg	7/8

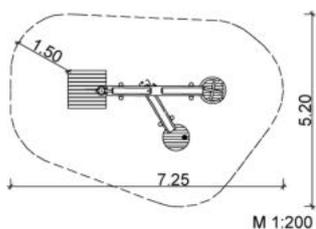


8.05.72 Wasserspielanlage »Havel«

Lieferumfang:

- 1 Pumpenpodest; 1,0 x 1,0 m; Ph = 0,4 m
- 1 Wasserrinne auf 2 Stützen; l = 2,5 m; unterteilt in 2 Kammern (1 x offen; 1 x geschlossen) mit 2 Abflusstöpfeln
- 1 Matschtisch mit Karussellverteiler
- 1 Wasserrinne auf 1 Stütze; l = 1,5 m
- 1 Matschtisch mit Sieb

optional: 8.30.7 Wasserspeier



3-12 Jahre	2 AK à 9 h	0,4 m
ca. 0,7 m ³	ca. 315 kg; gr. Teil ca. 120 kg	7/8

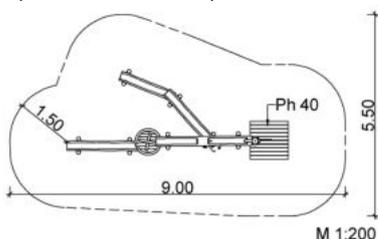


8.05.73 Wasserspielanlage »Spree«

Lieferumfang:

- 1 Pumpenpodest; 1,0 x 1,0 m; Ph = 0,4 m
- 1 Wasserrinne auf 2 Stützen; l = 2,5 m; unterteilt in 2 Kammern (1 x offen; 1 x geschlossen) mit 2 Abflusstöpfeln
- 1 Matschtisch mit Karussellverteiler
- 2 Wasserrinnen auf 1 bzw. 2 Stützen; l = 2,0 m
- 1 Wasserrinne auf 2 Stützen; l = 1,5 m

optional: 8.30.7 Wasserspeier



3-12 Jahre	2 AK à 12 h	0,4 m
ca. 1,0 m ³	ca. 400 kg; gr. Teil ca. 120 kg	7/8



8.05 Wasserspielanlage »Blume«

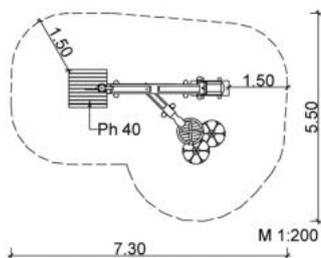


3–12 Jahre	2 AK à 10 h	0,4 m
ca. 0,9 m³	ca. 445 kg; gr. Teil ca. 120 kg	7/8

Lieferumfang:

- 1 Pumpenpodest; 1,0 x 1,0 m; Ph = 0,4 m
- 1 Wasserrinne auf 2 Stützen; l = 2,5 m; unterteilt in 2 Kammern (1 x offen; 1 x geschlossen) mit 2 Abflusstöpfeln
- 1 Wasserröhre mit angeschnitztem Fisch auf 1 Stütze; l = 1,5 m
- 1 Wasserrad (Edelstahl); $\varnothing = 0,3$ m; b = 0,15 m
- 1 Wassertrog; l = 1,0 m; mit 1 Abflusstöpfel
- 1 Matschtisch mit Karussellverteiler
- 2 Backtische »Blume«
farbig gestaltet

optional: 8.30.7 Wasserspeier



8.05.75 Wasserspielanlage »Donau«

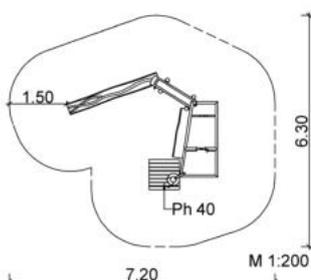


3–12 Jahre	2 AK à 12 h	0,4 m
ca. 1,1 m³	ca. 400 kg; gr. Teil ca. 100 kg	7/8

Lieferumfang:

- 1 Pumpenpodest; 0,8 x 0,8 m; Ph = 0,4 m
- 1 Matschbecken (trapezförmig); l = 2,0 m; b ca. 1,0 / 0,7 m unterteilt in 3 Kammern mit 1 Wasserklappe;
- 1 Wasserschleuse und 1 Abflusstöpfel
- 1 Stehbalken; l = 1,3 m; h = 0,4 m
- 1 Wasserrinne auf zwei Stützen; l = 1,5 m
1 Abflusstöpfel
- 1 Wasserlauf; l = 2,5 m
farbige Gestaltung optional

optional: 8.30.7 Wasserspeier



Neben den bei der Planung des Außengeländes eingangs beschriebenen Spiel- und Erlebnisbereichen gibt es Ausstattungselemente, die in oder zwischen verschiedenen Bereichen angeordnet werden können.

Sitzgruppen werden beispielsweise sowohl für eine Beschäftigung, für Brettspiele oder für das Einnehmen der Mahlzeiten im Freien genutzt. Erzieherinnen oder Besucher brauchen eine Möglichkeit sich auszuruhen und die Kinder zu beaufsichtigen. Sitzgruppen können auch thematisch gestaltet werden und so die Kinder zu Rollenspielen animieren. Je nach Funktion der Sitz- und Tisch-elemente sollten sie am Rand der jeweiligen Spielbereiche aufgestellt oder als eigener Bereich geplant werden.

Neben Sitzmöglichkeiten spielen auch Überdachungen oder Beschattungen eine wichtige Rolle für den Außenbereich eines Kindergartengeländes, denn Sommer, Sonne und das Spiel im Freien gehören zusammen.





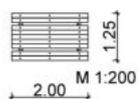
ZUSÄTZLICHE
AUSSTATTUNGEN

9.1.11.11.3 Sitzgruppe »Rastplatz 1« für Kinder

Lieferumfang:

1 Tisch; l = 2,0 m; b = 0,6 m; h = 0,55 m
 2 Sitzbänke; l = 2,0 m; b = 0,25 m; h = 0,3 m
 geschlossen verbunden

alternativ: 9.1.11.11.2 Sitzgruppe »Rastplatz 1« für Kinder (mobil)



1-6 Jahre	2 AK à 2 h	-
ca. 0,1 m ³	ca. 100 kg	ab 1



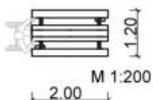
9.1.11.11.5 Sitzgruppe »Rastplatz 1« für Rollstuhlfahrer

Lieferumfang:

1 Tisch; l = 2,0 m; b = 0,6 m; h = 0,75 m
 2 Bänke; l = 1,3 m; b = 0,25 m; h = 0,45 m
 geschlossen verbunden

alternativ: 9.1.11.11.4 Sitzgruppe »Rastplatz 1« für Rollstuhlfahrer (mobil)

optional: Spiel- oder Maltafel 50 x 60 cm



ab 3 Jahre	2 AK à 2 h	-
0,1 m ³	ca. 90 kg	ab 1

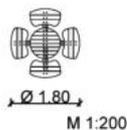


9.1.11.12.3 Sitzgruppe »Rastplatz 2« für Kinder

Lieferumfang:

1 Tisch; Ø = 0,8 m; h = 0,55 m
 4 Sitzflächen; l ca. 0,8 m; b ca. 0,45 m; h = 0,3 m
 geschlossen verbunden

alternativ: 9.1.11.12.2 Sitzgruppe »Rastplatz 2« für Kinder (mobil)



1-6 Jahre	2 AK à 2 h	-
ca. 0,1 m ³	ca. 80 kg	ab 1



9.1.1.1 Sitzbank »Waldhaus« für Kinder (ohne Lehne)**9.1.1.2** Sitzbank »Waldhaus« für Kinder (mit Lehne)**9.1.1.3** Tisch »Waldhaus« für Kinder**Maße:**

Länge: 2,0 m

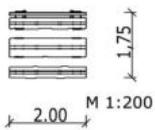
Breite (Sitz): ca. 30 cm

Breite (Tisch): ca. 50 cm

Höhe (Sitz): ca. 30 cm

Höhe (Tisch): ca. 55 cm

farbige Gestaltung optional



1–6 Jahre	je 2 AK à 1,5 h	-
je 2 BA	ca. 50 / 80 / 100 kg	ab 1

**9.1.1.7** Sitzgruppe »Waldhaus« für Kinder**Lieferumfang:**

2 Sitzbänke »Waldhaus« 9.1.1.1

1 Tisch »Waldhaus« 9.1.1.3

geschlossen verbunden



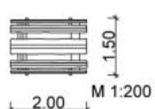
1–6 Jahre	2 AK à 1,5 h	-
2 BA	ca. 200 kg	ab 1

**9.1.1.7.2** Sitzgruppe »Waldhaus 1« für Kinder**Lieferumfang:**

2 Sitzbänke »Waldhaus« 9.1.1.2

1 Tisch »Waldhaus« 9.1.1.3

geschlossen verbunden



1–6 Jahre	2 AK à 1,5 h	-
2 BA	ca. 220 kg	ab 1

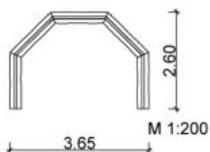


9.1.1.9.7 Sitzbank »Sichel« 5-teilig für Kinder

Lieferumfang:

5 Sitzbänke »Waldhaus« ohne Lehne (9.1.1.1); l = 1,5 m verbunden im Winkel von 135°

alternativ: 9.1.1.9 Sitzbank »Sichel« 3-teilig für Kinder



1-6 Jahre	2 AK à 2 h	-
2 BA	ca. 200 kg; gr. Teil ca. 40 kg	ab 1

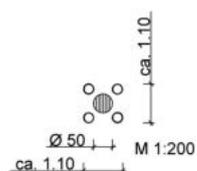


9.1.35.1 Kleinkindsitzgruppe

Lieferumfang:

1 Tisch; Ø 50 cm; h ca. 50 cm

4 Sitzpoller; Ø ca. 28 cm; h ca. 25 cm



1-6 Jahre	1 AK à 4 h	-
ca. 0,5 m³	ca. 200 kg; gr. Teil ca. 40 kg	ab 1

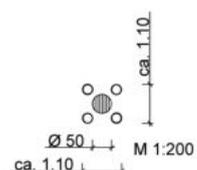


9.1.35.2 Kleinkindsitzgruppe »Krabbeltier«

Lieferumfang:

1 Tisch; Ø = 50 cm; h ca. 50 cm

4 Sitzpoller »Krabbeltier«; Ø ca. 28 cm; h ca. 25 cm farblich gestaltet



1-6 Jahre	1 AK à 4 h	-
ca. 0,5 m³	ca. 200 kg; gr. Teil ca. 40 kg	ab 1



9.1.6.2 Sitzpoller »Krabbeltier«

U3



Maße:

Durchmesser: ca. 28 cm

Höhe: ca. 25 cm

farbig gestaltet

Weitere Motive auf Anfrage.

 1-6 Jahre	 1 AK à 1 h	 -
 ca. 0,1 m³	 ca. 50 kg	 -



»Schildkröte«



»Maus«



»Marienkäfer«



»Biene«



»Schmetterling«



»Frosch«



»Schnecke«



»Libelle«



»Weiße Blüte«



»Spinne«



»Hirschkäfer«

9.6.8.5 Zauntür

Maße:

Breite (gesamt): ca. 1,5 m

Breite (Tür): ca. 1,2 m

Höhe (Tür): ca. 0,9 m

nach innen zu öffnen

1 Türschließer (langsam schließend)

farbige Gestaltung optional



-	2 AK à 3 h	-
ca. 0,25 m³	ca. 85 kg; gr. Teil ca. 35 kg	-



9.6.2.1 Lattenzaun

Maße:

Länge (Zaunfeld): ca. 2,5 m

Höhe: ca. 1,0 m

als Selbstbausatz, reine Materiallieferung

farbige Gestaltung und Applikationen optional



-	2 AK à 1,5 h	-
ca. 0,15 m³	ca. 56 kg; gr. Teil ca. 15 kg	-



9.14.17 Spielzeugkiste

Maße:

Länge (gesamt): ca. 1,0 m

Breite (gesamt): ca. 0,7 m

Höhe (gesamt): ca. 0,4 m

1 Deckel, arretierbar

1 Vorhängeschloss

Hinweis: Die Kiste ist nur für nicht öffentliche Bereiche geeignet.

Weitere Größen auf Anfrage.



-	2 AK à 1 h	-
2 BA	ca. 70 kg; gr. Teil ca. 50 kg	-



5.01.39 Rutscheneinstieg (für Rutsche b = 0,5 m)

Maße:

Breite (gesamt): ca. 1,0 m

Höhe (gesamt): ca. 1,2 m

Höhe (Auftritt): ca. 0,2 m

alternativ: 5.01.39.1 Rutscheneinstieg (für Rutsche b = 1,0 m)



-	2 AK à 2 / 0,5 h	-
ca. 0,25 / 0,1 m³	ca. 100 / 25 kg	ab 3

9.11.1 Knüppelstufe

Maße:

Länge (gesamt): ca. 0,5 m

Breite (gesamt): ca. 0,26 m

Höhe (gesamt): ca. 0,15 m

Weitere Größen auf Anfrage.



8.40.1.1 Sonnensegel 3-eckig; 3,0/3,0/3,0 m

8.40.1.2 Sonnensegel 3-eckig; 4,0/4,0/4,0 m

8.40.2.1 Sonnensegel 4-eckig; 3,0 x 3,0 m

8.40.2.2 Sonnensegel 4-eckig; 4,0 x 4,0 m
(lichte Maße, Sonnensegel inkl. Pfosten)



-	1 AK à 0,5 h	-
-	ca. 15 kg	-

Unsere Sonnensegel bestehen aus hochwertigem Netzgewebe, beschichtet, UV-stabil, wetterfest, reißfest und schwer entflammbar. Sie sind licht- und luftdurchlässig, sowie widerstandsfähig gegen wutwilliges Zerreißen. Sie sind durchgängig gesäumt und an den Ecken mit Seilspannern versehen. Farben: Gelb, Orange, Rot, Blau, Hellgrün, Dunkelgrün, Beige, Grau, Schwarz

Weitere Formen und Größen auf Anfrage.

8.40.4 Pfosten für Sonnensegel

Durchmesser: 0,2 m

Höhe: 2,0–4,0 m



Jeder Kindergarten ist individuell. So wie sich die Schwerpunkte der pädagogischen Konzepte in den Kindergärten unterscheiden, ist auch die Architektur der Räume und des Außengeländes unterschiedlich.

Die folgenden Beispiele zeigen sowohl in Außen- als auch Innenräumen, wie interessante Spielsituationen angeboten werden können. Dabei ist die Einbeziehung der vorhandenen Topographie und des Baumbestandes sehr wichtig, um eine organische Struktur der Spielangebote zu schaffen, die sich an den Vorstellungen und Bedürfnissen von kleinen Kindern orientieren. In der Planungsphase sind Ideen schnell gefunden, in der konkreten Umsetzung jedoch muss vieles verworfen, neu erfunden oder angepasst werden bis ein normkonformes Spielgerät mit hohem Spielwert steht.

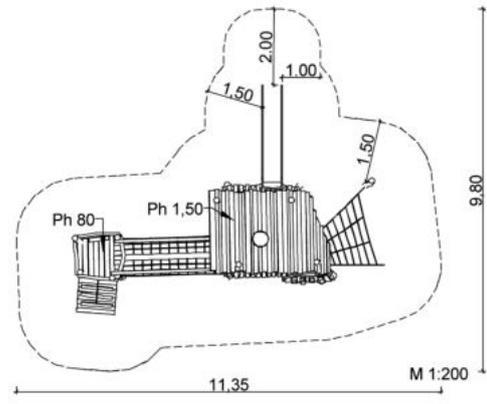


Spielanlage »Märchenwald«
Esterer Hof / Seon

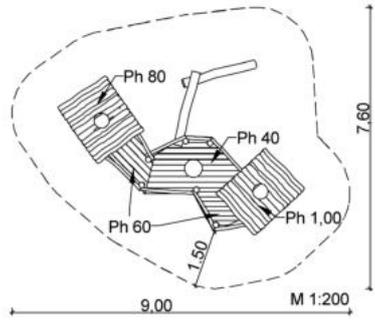


PRAXISBEISPIELE

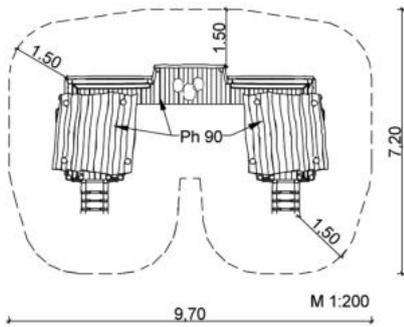
BAUMHÄUSER



Baumhaus Spielanlage, Kita/Neuss



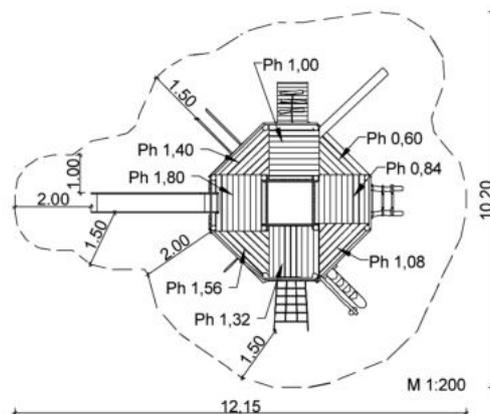
Baumhäuser, Kita/Berlin



Baumhäuser sind bei Kindern sehr beliebt. Es sind ganz individuelle Rückzugsorte für Abenteuerspiele. Anders als bei Spielanlagen muss bei einem Baumhaus mit dem Baum geplant werden. Idealerweise eignen sich dafür gesunde und ausgewachsene Bäume mit hohen weit verzweigten Astansätzen. Der Übergang vom Stamm in die Erde sollte eine gesunde Rinde aufweisen. Ob ein Baum auch wirklich geeignet ist, lässt sich am besten durch einen Baumgutachter einschätzen.



Baumhäuser, Kita/Torino (IT)



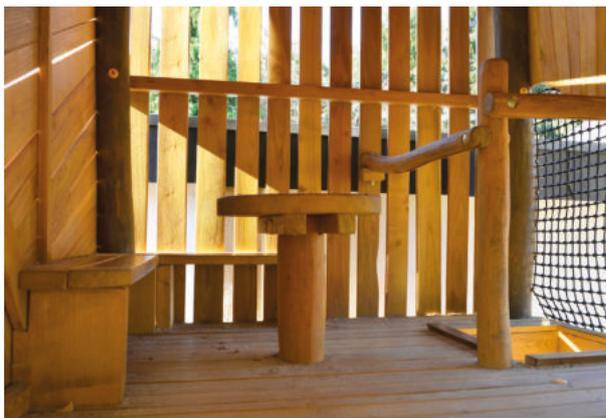
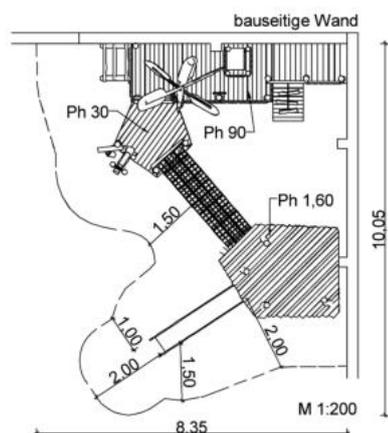
Es gibt zwei Möglichkeiten einen Baum in eine Spielanlage zu integrieren. Bei der ersten Variante wird der Baum direkt in das Baumhaus integriert. Dafür sind besonders große Bäume gut geeignet. Ihr Wachstum ist begrenzt. Trotzdem muss der Baumausschnitt größer gewählt werden. Der Spalt zwischen Baum und Podest lässt sich durch eine Gummilippe schließen. Besondere Vorsicht ist im Wurzelbereich gegeben. Hier kann nur mit Hand geschachtet werden. Es gibt auch die Möglichkeit mit Schraubpfostenschuhen größere Schachtungen zu vermeiden. Die zweite Variante der Baumin-tegration besteht in einer großräumigen Umbauung des Baumes mit mehreren Podesten. Dies ist besonders bei jüngeren Bäumen ratsam, da sie durch den größeren Abstand zum Spielgeschehen mehr Schutz haben.



Spielanlage »Auf und Ab«, Kita/Neuruppin



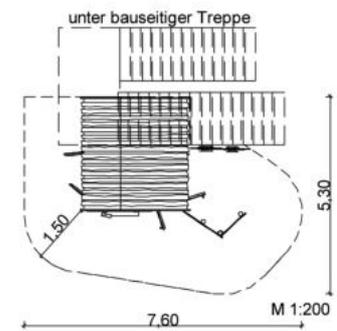
ENGE SPIELRÄUME



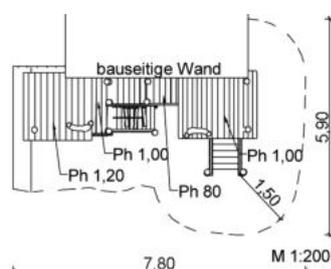
Spielanlage »Piratenversteck«, Kita/Köln



Spielhaus »Bauernhaus«, Playmobil Funpark/Zirndorf



Viele Kindergärten in Großstädten haben nur einen begrenzten Außenbereich zum Spielen. Diesen optimal zu nutzen erfordert eine sorgfältige und kreative Planung. Die Aufstellung von einer oder mehreren Schaukeln benötigt dabei schon sehr viel Platz und einen Standort, der nicht von Spielwegen durchkreuzt wird. Des Weiteren ist eine große Sandfläche, in der möglichst viele Kinder ausgiebig buddeln können, wichtig. Für Balancier- und Kletteranlagen, Wippen, Rutschen und Spielhäuser bleibt dann meist nur noch wenig Platz. Es bietet sich deshalb an, jede Nische zu nutzen, wie zum Beispiel Rollenspiellangebote unter Treppenanlagen. Eine weitere Möglichkeit ist das Bauen in mehreren Ebenen. So kann zum Beispiel eine Spielanlage auch teilweise über dem Sandbereich stehen und ihn im Sommer zugleich beschatten. Beachtet werden sollte hier, dass genug Fläche für das Sandspiel zur Verfügung steht und nicht durch Auf- und Abgänge verbaut ist. Gerade in engen Räumen ist das Aufmaß für den Einbau von Spielgeräten sehr wichtig, um bei der Planung alle sicherheitsrelevanten Abstände und Fallhöhen einzuhalten.

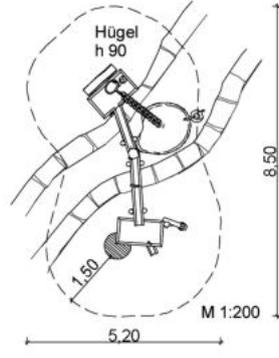


Spielanlage, Kita/Oldenburg

HÜGEL-SPIELRÄUME



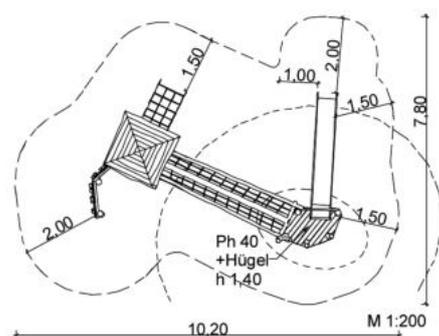
Wassermatschanlage, Kita/Siegen

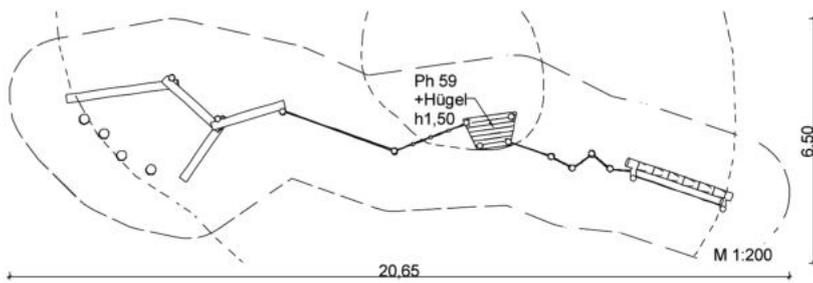


Detail Einstieg Hangrutsche und Kriechtunnel



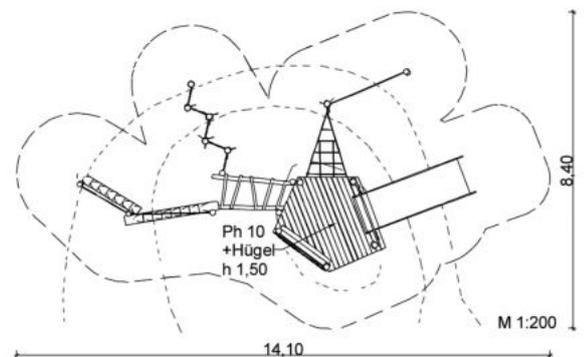
Hügelspielanlage, Spielplatz/Falkendorf





Hügelparcours, Spielplatz/Berlin

Interessante Spielräume entstehen durch Niveauunterschiede. Bei Hanggrundstücken ergeben sich gestalterisch wirkungsvolle Höhen und Tiefen von selbst. Doch es gibt auch große ebene Spielräume auf denen die Spielgeräte nicht ansprechend zur Wirkung kommen. Durch Modellierung dieser Flächen können neue Räume mit verschiedenen Funktionen entstehen. Hügel und Täler an sich animieren schon zum Herauf- und Herunterrennen. Podeste oder Spielhäuser auf dem Hügel können dabei lohnende Ziele zum Verweilen und Beobachten sein. Verbindende Brücken, Balken oder einfache Seile schaffen zwischen zwei Hügeln oder einem Hügel und einer Spielanlage eine Wegstruktur mit unterschiedlichen Schwierigkeitsgraden. Ein Kriechtunnel durch den Hügel erhöht dabei die Spannung innerhalb dieser Bewegungskreisläufe und schafft Orte zum Verstecken. Sehr gut eignen sich auch Wasserspielanlagen, die dem Gefälle eines Hügels folgen. Kleine Terrassen entlang der Anlage sorgen dafür, dass die Kinder an verschiedenen Stellen das Wasser anstauen können. Für den Bau eines Hügels kann Recyclingschutt als Kern und Mutterboden vom Aushub einer Fallschutzfläche für den Belag genutzt werden. Die Hügel sollten nicht zu steil sein, um ein Abrutschen der Bepflanzung zu verhindern und die Pflege zu erleichtern.

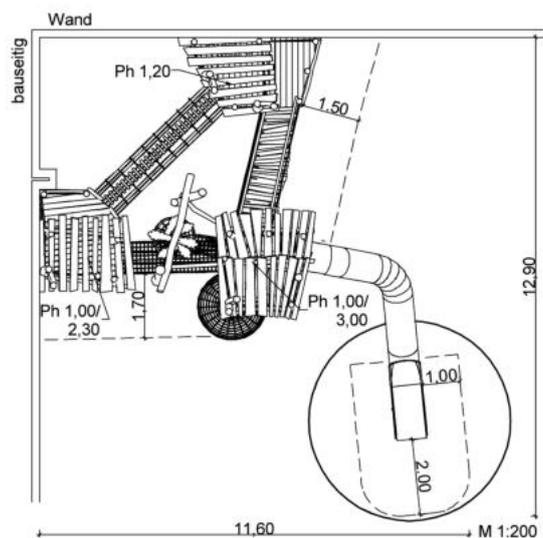


Hügelparcours, Kita/Belm

INDOOR-SPIELRÄUME



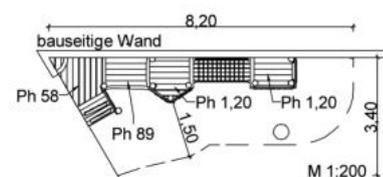
Spielanlage »Hoch Hinaus«, Honda Cars/Meimai (JP)





Spielskulpturen, City Center/Nagoya (JP)

Indoor-Spielplätze sind der Regel Hallenspielplätze mit einem großen zentralen Kletterlabyrinth, Rutschen, Bällebecken und angrenzender Fast Food-Gastronomie. Bei schlechtem Wetter können Kinder sich in diesen Anlagen ausgiebig bewegen. Auch in Kindergärten werden Indoor-Spielanlagen nachgefragt. Sie sind entsprechend kleiner und meist in einem separaten Raum untergebracht. Es kann eine kleine Bewegungsstruktur im Sportraum sein oder eine Spielanlage, die sowohl Kletter- als auch Rollenspiele anbietet. Durch die verschiedenen Ebenen entsteht mehr Spiel- und Bewegungsfläche, die von den Kindern zum Klettern und Verstecken genutzt wird. In den Versteckräumen lassen sich Sinnspiele gut integrieren. Hier können auch Materialien zum Einsatz kommen, die für eine Aufstellung im Freien nicht geeignet sind. Bei der Planung spielen die Zugänglichkeit und die Befestigungspunkte an Boden und Wänden sowie der nötige Fallschutz eine Rolle. In der Regel müssen Indoor-Spielanlagen vor Ort gebaut werden. Die Befestigung erfolgt über Spezialdübel. Durch hohe Brüstungen oder Verkleidungen kann auf die Ausstattung mit Fallschutzmatten verzichtet werden.

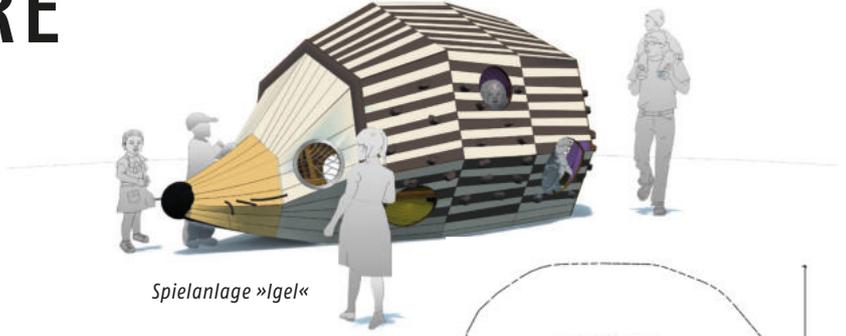


Spielanlage »Räuberversteck«, Kita/Winkelhaid

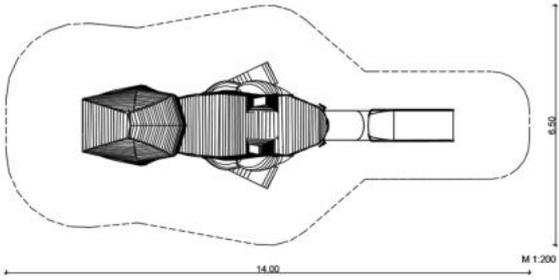
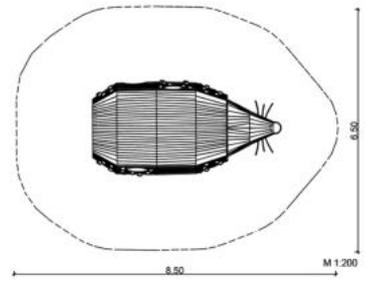
KLETTERTIERE



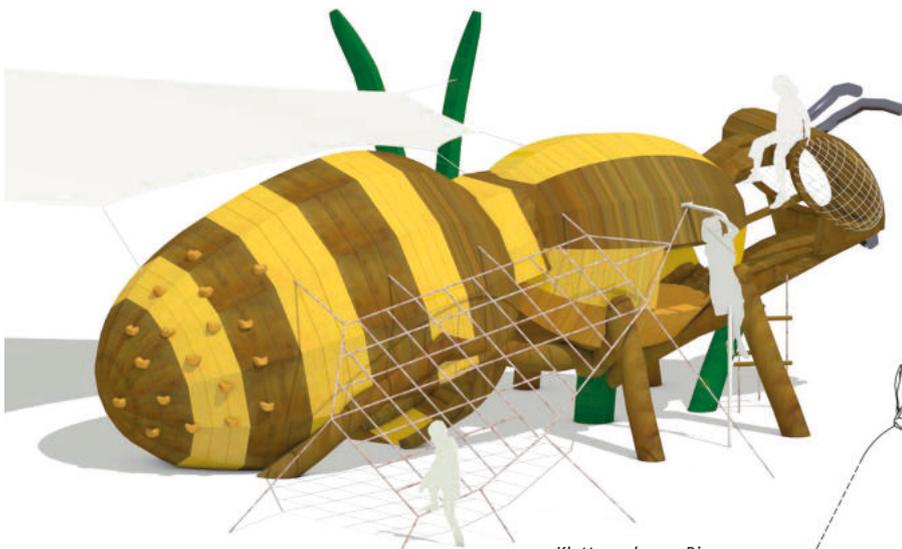
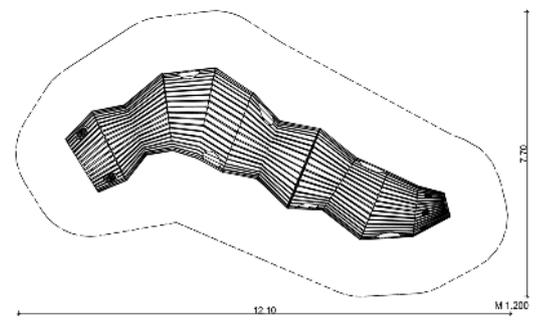
Spielanlage »Eichhörnchen«



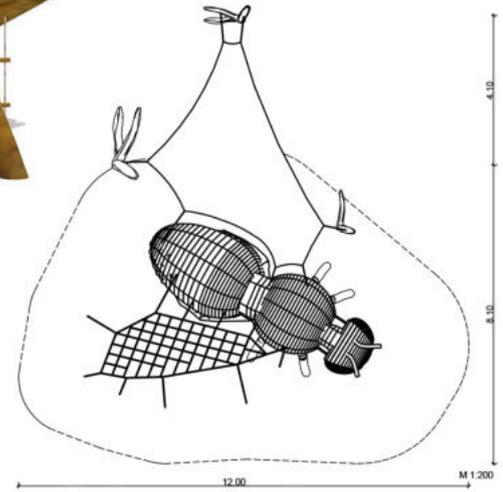
Spielanlage »Igel«

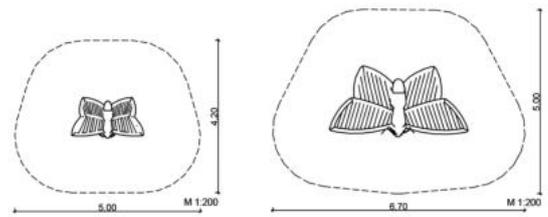


Kriechtunnel »Raupe«



Kletteranlage »Biene«



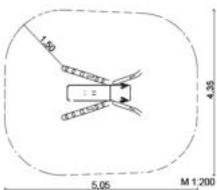


Federwippgeräte »Schmetterling«

Klettertiere in unterschiedlichen Dimensionen und farblichen Gestaltungen beflügeln die Fantasie der Kinder und bieten eine reizvolle Kombination für Bewegungs- und Rollenspiele. Neben unterschiedlichen Kletter- und Kriechmöglichkeiten haben diese hölzernen Spielkameraden auch viel Raum zum Verstecken. Anfangs gehört auch etwas Mut dazu, sich in den Bauch eines überdimensional gestalteten Tieres hinein zu wagen.



Spielskulptur »Schmetterling«

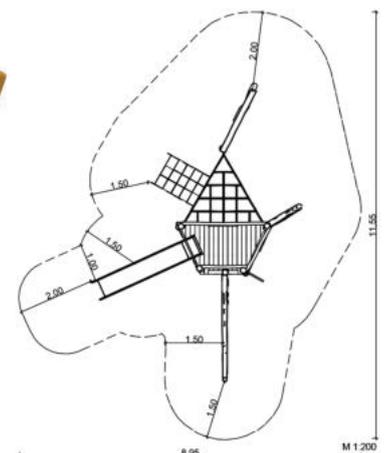


Spielskulptur »Grille«

Die dargestellten Beispiele für Klettertiere können Namensgeber für einen Spielplatz sein. Auch Kindergärten werden gern nach Tieren benannt. Beispielsweise verleihen bespielbare Klettertiere einer Kita »Eichhörnchen« oder einer Kita »Biene Maja« ihren Einrichtungen eine stärkere Identität und Anziehungskraft.



Kletteranlage »Fisch«



LEGENDE

U3 für unter 3 Jahre **+** Gerät kann erweitert werden **+** Selbstmontage möglich (ausführliche Informationen auf Anfrage)

von SIK-Holz® empfohlene Altersangabe

Montagezeit

Freie Fallhöhe

Masse des erforderlichen Betons in m³ und/oder Bodenankeranzahl

Gewicht

Untergrund (siehe Tabelle)

Mindestraum

Alle Angaben ohne Gewähr, verbindlich sind die Daten, die Sie auf den entsprechenden Produktblättern erhalten.

Lfd. Nr.	Bodenmaterial	Beschreibung	min. Schichtdicke in mm	max. Fallhöhe in mm
1	Beton/Stein			≤ 600
2	bitumengebundene Böden			≤ 600
3	Oberboden			≤ 1 000
4	Rasen			≤ 1 500
5	Rindenmulch	zerkleinerte Rinde von Nadelhölzern, Korngröße 20 mm bis 80 mm	200	≤ 2 000
			300	≤ 3 000
6	Holzschnitzel	mechanisch zerkleinertes Holz, Korngröße 5 mm bis 30 mm	200	≤ 2 000
			300	≤ 3 000
7	Sand	Korngröße 0,2 mm bis 2 mm	200	≤ 2 000
			300	≤ 3 000
8	Kies	Korngröße 2 mm bis 8 mm	200	≤ 2 000
			300	≤ 3 000
9	synthetischer Fallschutz		entspr. Hersteller	≤ 3 000

Bei losem Schüttmaterial sind 100 mm Mindestschichtdicke hinzuzufügen, um den »Wegspiel-Effekt« zu kompensieren.

PUBLIKATIONEN



Hauptkatalog #10



Schulhof #3



Inklusive Spielräume #2



30 Jahre SIK-Holz

KONTAKT



SIK-Holzgestaltungs GmbH
Langenlipsdorf 54 a
D-14913 Niedergörsdorf

tel.: +49 (0)33742.799 0
fax: +49 (0)33742.799 20
mail: info@sik-holz.de
web: www.sik-holz.de

Ihr Ansprechpartner

IMPRESSUM

Herausgeber

SIK-Holzgestaltungs GmbH

Redaktion

Claudia Gust
Nicole Becker
Thomas Lupa

Layout, Titelfotos

Kathleen Gust

3D-Zeichnungen, Draufsichten

Kerstin Kern
Viola Liehr

Geschäftsführung

Klaus-Peter Gust
Marc Oelker

Registergericht

Amtsgericht Potsdam
HRB 8656
Steuer-Nr.: 050/158/02369

Druck

dieUmweltDruckerei GmbH,
30539 Hannover

Papier

Circle Offset Premium White
(Blauer Engel)

Klimaneutral

natureoffice.com
(DE-123-456789)

Stand

01/2019

© SIK-Holz®



**»Ohne eine heitere, vollwertige Kindheit
verkümmert das ganze spätere Leben!«** JANUS KORCAK

