

## Mal Kinderspielhaus, mal Chill-Oase Gartenhaus auf Rollen



Produktion und Fotos: Living Art

0817 - 317

### Gartenhaus ganz flexibel

Zuerst Spielhaus für die Kleinen und später Chill-Oase für die Großen. Wie Sie das Haus aus verschraubten Holzrahmen bauen, erfahren Sie auf den folgenden Seiten. Was die Farben angeht, haben wir weiß mit türkis in verschiedenen Nuancen gewählt, diese Wetterschutzfarben kann man im Baumarkt anmischen lassen. Als „Tür“ dient das Sonnensegel. Dieses lässt sich aufstellen, aufrollen oder mit dem praktischen „Dual Lock“-Druckverschluss schließen (siehe Bilder oben). Wir haben für das Dach wetterfeste und elegante HPL-Platten verwendet. Preisgünstiger wäre eine Konstruktion mit Dachpappe.

**Zeitaufwand:** zirka 3 Tage **Kosten:** zika 500 Euro

**Schwierigkeitsgrad:** ○ leicht ● mittel ○ schwer

### Wir freuen uns auf Ihr Projekt

Ganz gleich, ob Sie unsere Idee 1:1 nachbauen oder kreativ abändern. Die schönsten Projekte werden im Leserforum von Wohnen & Leben vorgestellt und mit einem Preis belohnt. Schreiben Sie uns, oder schicken Sie uns eine E-Mail: J.Fink Verlag · Wohnen & Leben  
Zeppelinstraße 10 · 73760 Ostfildern  
wul@jfink-verlag.de

## Gartenhaus auf Rollen

### Material

Konstruktionsvollholz Fichte, 60 x 60 mm		Maße in mm
2 x	Boden vorne/hinten	1600
2 x	Boden Seiten	980
1 x	Boden mittig	1480
2 x	Seitenrahmen unten	1100
4 x	Seitenrahmen senkrecht	920
4 x	Dachbalken	ca. 780
4 x	Verbreiterung zum Anschrauben der Rollen	50
Holz für Beplankung		
12 x	Hobeldiele Fichte/Tanne (Boden)	1100 x 144 x 21
18 x	Profilbretter Fichte/Tanne (Wandbeplankung)	1100 x 12,5 x 96
11 x	Profilbretter Fichte/Tanne (Beplankung Rückwand)	1600 x 12,5 x 96
Sonstiges		
2 x	Dachplatten HPL („Kronoart Color“, 8 mm, Farbe „ocean grey“, von Dolle)	1580 x 880
2 x	Latten für die Markise	1600 x 30 x 10
1 x	Quadratstab (Markisenstütze)	1400 x 20 x 20
1 x	Markisenstoff	1200 x 1600
1 x	Holzplatte ca. 9 mm (Bullaugenblendrahmen)	330 x 330
2 x	Transport-Lenkrolle „RO 6124“, von Wagner-System, Art.-Nr. 04 6124 01	
2 x	Transport-Lenkrollen mit Feststeller, „RO 7124“, von Wagner-System, Art.-Nr. 04 7124 01	
1 x	Acrylglas ca. 3 mm (Bullaugenglas)	330 x 330
	Bodenfarbe (Seidenmattlack „2in1“, Farbton 232, von Düfa)	
	Bodenversiegelung (Holzsiegel „2in1“, farblos, von Düfa)	
	Grundierung (Holzschutzgrund, von Düfa)	
	Voranstrich (Holz-Isoliergrund, von Düfa)	
	Farbanstrich (Wetterschutzfarbe in Weiß, Mint/Nr. 170 und Petrol/Nr. 172, von Düfa)	
1 x	Schirmständer zum Einschrauben	
	Druckverschlussystem („Dual Lock“, von 3M)	
	Holzschrauben, Tackerklammern, Packband oder Gewebeband, Silikon	

### Bezugsquellen

#### Farben

Düfa, Meffert  
Sandweg 15, 55543 Bad Kreuznach  
Tel. 0671 870-0  
[www.duefa.de](http://www.duefa.de)

#### Tacker

Novus Dahle  
Breslauer Str. 34–38, 49808 Lingen  
Tel. 0591 9140-0  
[www.novus-fastening.com](http://www.novus-fastening.com)

#### Rollen

Wagner System  
Tullastr. 19, 77933 Lahr  
Tel. 07821 9477-0  
[www.wagner-webshop.com](http://www.wagner-webshop.com)

#### HPL-Dachplatten

Gebr. Dolle  
Rockwinkeler Landstr. 117,  
28325 Bremen  
Tel. 0421 42799-0  
[www.dolle.de](http://www.dolle.de)

#### Polster

Dieter Lübke Schaumdesign  
Holstenstr. 194c, 22765 Hamburg  
Tel. 040 314151  
[www.schaum-design.de](http://www.schaum-design.de)

#### „Dual Lock“-Druckverschluss

3M Deutschland  
Carl-Schurz-Str. 1, 41453 Neuss  
Tel. 02131 14-0  
[www.mmm.com](http://www.mmm.com)

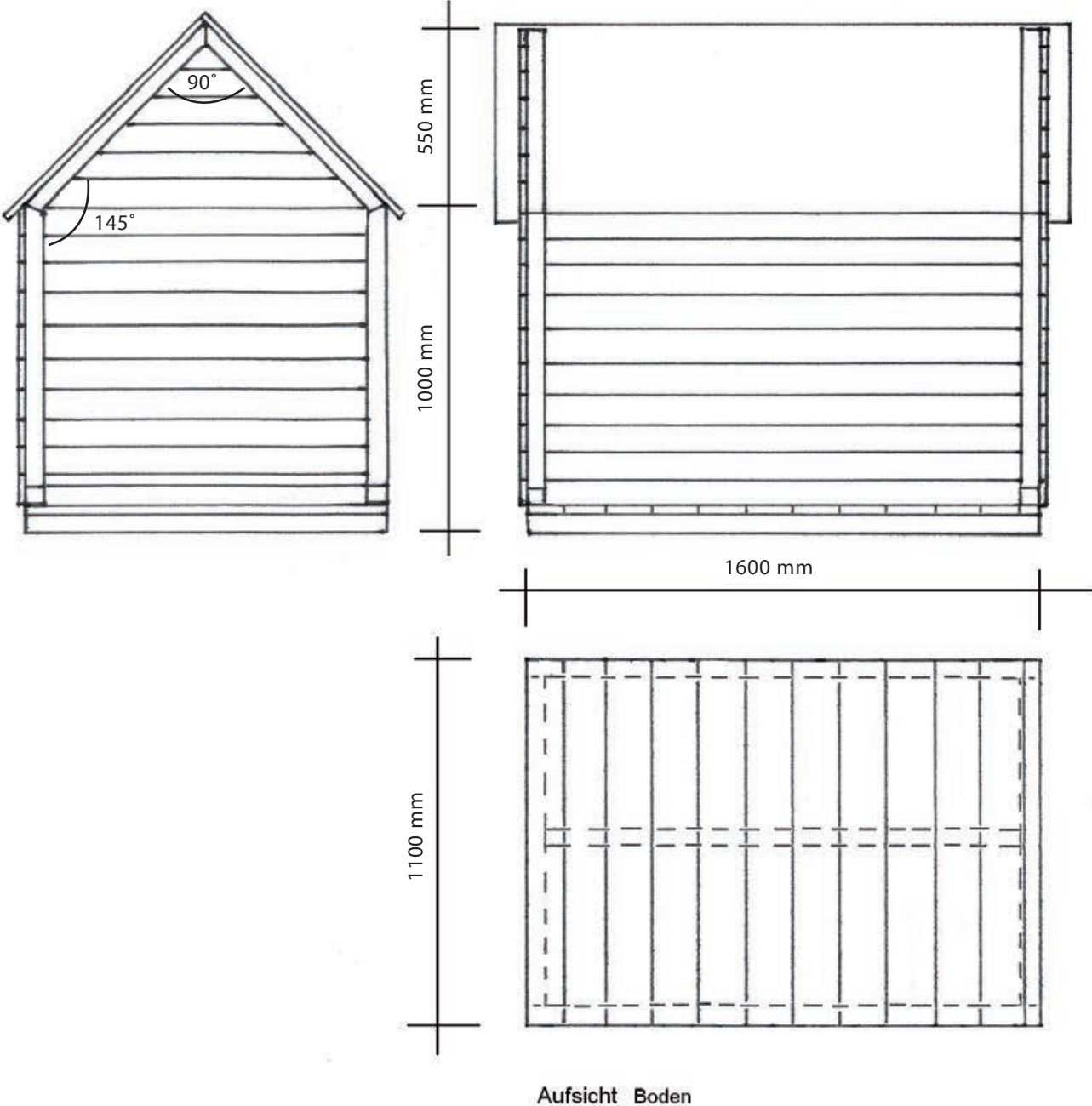
#### Dekoartikel

Ikea Hamburg  
Wunderbrunnen 1, 22457 Hamburg  
Tel. 0180 5353435  
[www.ikea.com](http://www.ikea.com)

### Werkzeug

Kappsäge oder Handsäge, Akkuschauber, Tacker, Schleifgerät, Nähmaschine, Garn, Schere, Pinsel, Lackwalze, Bleistift, Zollstock

## Gartenhaus auf Rollen



## Gartenhaus auf Rollen



1. Die Beplankungsbretter und die Konstruktionsbalken mit der Kappsäge zuschneiden. Beim Zuschnitt der Konstruktionsbalken die Winkelschnitte beachten und auf der Kapp- und Gehrungssäge einstellen.



2. Anstrich der Bodenbretter: Der „2in1“-Lack erspart die Grundierung. Nut-und-Federbretter bereits vor der Verarbeitung streichen, damit auch die Verbindungen farbig werden.



3. Bei den Bodenbrettern empfiehlt sich ein Schlussanstrich mit Holzsigel, dann wird der Bodentritt- und kratzfest.



4. Alle weiteren Hölzer werden mit Wetterschutzfarbe gestrichen. Zuvor einen Holzschutzgrund gegen Bläue, Pilze und Insektenbefall auftragen.



5. Ein weißer Holz-Isoliergrund dient zur Vermeidung von Holzverfärbungen. Der Farbstrich der Innenseiten der Wandverkleidungen erfolgt mit Wetterschutzfarbe in Mint.



6. Die Konstruktionshölzer erhalten einen Schlussanstrich in Petrol. Die Grundkonstruktionen verschrauben. Immer zwei Schrauben pro Verbindung einsetzen, damit sich die Hölzer nicht verdrehen.



7. Die Unterkonstruktion für den Boden mit jeweils zwei Schrauben zusammenfügen. Darauf die Bodenbretter befestigen: entweder mit Schrauben oder unsichtbar mit dem Tacker durch die Nuten.



8. Unser Tacker kann entweder mit Nägeln oder mit Klammern „gefüttert“ werden. Hier kommen Klammern zum Einsatz – und zwar zwei an jedem Brettende.



9. Die Bretter für den Giebel werden zunächst nur grob vorgeschnitten und dann mit einer Handsäge angepasst.

## Gartenhaus auf Rollen



**10.** Das Bullauge mittig auf den Giebel aufzeichnen. Ein Teller kann als Schablone dienen.



**11.** Das Loch mit einer Stichsäge aus-sägen.



**12.** Beim Blendrahmen des Bullauges dient der zusammengefaltete Zollstock als Zeichenhilfe.



**13.** Der Zuschnitt des Blendrahmens erfolgt ebenfalls mit der Stichsäge. Auch das Acrylglas mit einem für harte Kunststoffe geeigneten Stichsägeblatt zuschneiden.



**14.** Damit die Räder an vier Punkten angeschraubt werden können, wird in jeder Ecke ein zirka 50 mm langer Konstruktionsvollholzabschnitt angebracht.



**15.** Mit mindestens vier Schrauben werden die Seiten bündig mit der Außenkante auf den Boden geschraubt.



**16.** Jetzt die Rückwand anbringen: Auch hier jedes Brett mit zwei Klammern befestigen.



**17.** Die Acrylplatte mit Silikon auf die Innenseite des Blendrahmens kleben. Mindestens vier Schraublöcher für die Befestigung vorbohren.



**18.** Den Blendrahmen anschrauben.

## Gartenhaus auf Rollen



**19.** Nachdem die HPL-Platten auf beiden Seiten an zwei Stellen vorgebohrt wurden, werden sie mit Linsenkopfschrauben befestigt.



**20.** Die scharfkantigen Ecken mit dem Schleifgerät abrunden.



**21.** Erst nachdem die Platten angeschraubt sind, die Schutzfolie entfernen.



**22.** Den Markisenstoff um eine der Latten schlagen, antackern und direkt unter dem Dachüberstand an die Seitenbalken schrauben. Zuvor an der Gegenseite einen „Tunnel“ für die andere Latte nähen.



**23.** Zwischenstand: So sieht das Häuschen mit angebrachter Markise aus.



**24.** Damit die Markise im geschlossenen Zustand auch die Seiten abdichtet, wird auf beide Stoffrückseiten das Druckverschlusssystem „Dual Lock“ geklebt.



**25.** Das Gegenstück des „Dual Lock“ an den Balken kleben.



**26.** Sollte sich am First eine Fuge bilden, kann diese mit extrastarkem, transparentem Packband oder farbigem Gewebeklebeband geschlossen werden.

