

Bauplan und Arbeitsschritte

Individuelle Garderobe selbst gemacht



Produktion und Fotos: LivingArt

Eine Garderobe auf Maß

Diese Garderobe ist perfekt für Nischen im Flur geeignet. Den eleganten Schwung erhält sie durch in Form geschnittene Multiplexplatten. Diese werden hochkant miteinander verbunden – kleiner Aufwand, toller Effekt.

Je nach Nischengröße müssen Sie den Bauplan natürlich anpassen. Gestaltungsfreiheit haben Sie auch, was den Verlauf der „Welle“ angeht oder bei der Wahl der Farbe von Wand und Filz.

Wir sind gespannt auf Ihr Projekt

Ganz gleich, ob Sie unseren Bauplan 1:1 nachbauen oder ihn kreativ abändern. Wir freuen uns immer über Zuschriften oder Bilder von Ihrem Selbstbau-Projekt.

Schreiben Sie uns, oder schicken Sie uns eine E-Mail:

J.Fink Verlag · Wohnen & Leben
Zeppelinstraße 10 · 73760 Ostfildern
wul@jfink-verlag.de

Bauanleitung Garderobe

Material Garderobe oben

Birke Multiplex 18 mm		(Maße in mm)
4 x	Formleisten*	1600 x 270
1 x	Formleiste Front*	1636 x 270
2 x	Holzleisten Stirnseiten	345 x 60
Sonstiges		
	Holzschrauben	3,5 x 40
20 x	Alurohr (Distanzstücke)	Ø 20, 60 mm
5 x	Gewindestäbe M12	340
5 x	Hutmuttern (Front)	M12
5 x	Muttern (Rückseite)	M12
10 x	Unterlegscheiben	M12
4 x	Dübel (zur Wandbefestigung)	6er
4 x	Sechskantschrauben (zur Wandbefestigung)	M6

Material Garderobe mitte

Birke Multiplex 18 mm		(Maße in mm)
2 x	Formleisten*	1600 x 270
1 x	Formleiste Front*	1636 x 270
9 x	Querstreben	180 x 60
2 x	Holzleisten Stirnseiten	396 x 60
Sonstiges		
	Holzschrauben	3,5 x 40
1 x	Beklankung Sperrholz 4 mm (vor Ort ausmessen)	ca. 2000 x 414
	Tackerklammern	
1 x	Filz rot (Hersteller Hey-Sign, Artikel-Nr. 400010511)	ca. 2000 x 414
4 x	Sechskantschrauben (zur Wandbefestigung)	M6
4 x	Dübel (zur Wandbefestigung)	6er

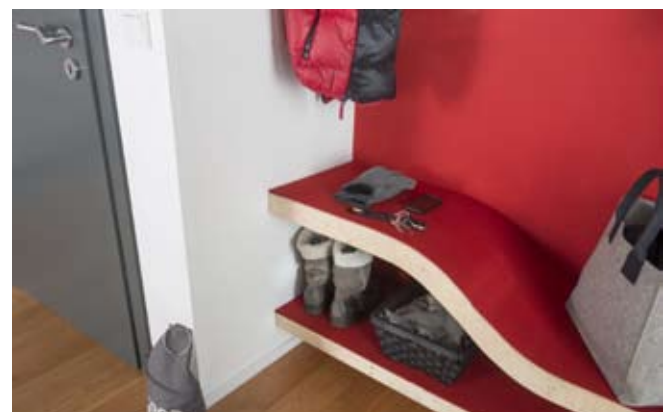
* Das Maß gibt die Plattengröße an, aus der je eine Formleiste geschnitten werden kann. Um Material zu sparen, können Sie die Multiplex-Formleisten übereinander aufzeichnen und ausschneiden. Die Gesamtplattengröße beträgt dann zirka 1636 x 700 mm

Werkzeug: Stichsäge mit Holzsägeblatt, Eisensäge, Bohrschrauber und Bits, 12er-Holz- oder Forstnerbohrer, Cutter, Schraubstock, Feile, Zwingen, Anschlagwinkel, Schleifmaschine oder Schleifklotz, Schleifpapier (Körnung 80, 120, 280), Tacker, Pinsel, Knarre und Maulschlüssel, Bleistift, langes Lineal oder Zollstock

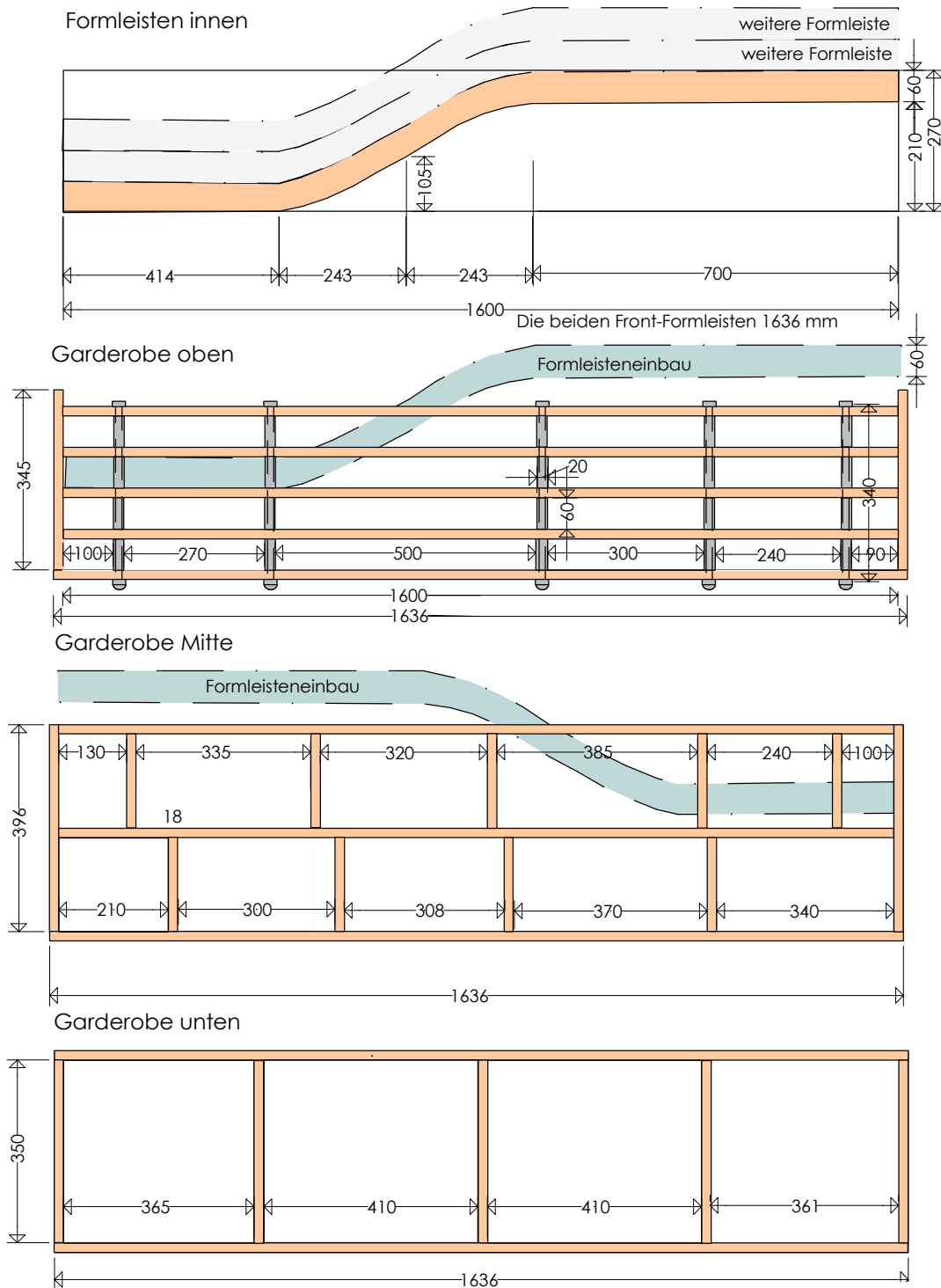
Material Garderobe unten

Birke Multiplex 18 mm		(Maße in mm)
2 x	Holzleisten	1636 x 50
5 x	Querstreben	350 x 50
Sonstiges		
1 x	Beklankung Sperrholz 4 mm (vor Ort ausmessen)	1636 x 386
2 x	Auflagehölzer	ca. 260 x 40
	Holzschrauben	3,5 x 40
	Tackerklammern	
1 x	Filz rot (Hersteller Hey-Sign, Artikel-Nr. 400010511)	ca. 1700 x 400
	Dübel und Schrauben (für Wandbefestigung)	

Außerdem: Öl, Wachs oder Lack zur Oberflächenbehandlung



Bauanleitung Garderobe



Bauanleitung Garderobe

Herstelleradressen

Gewindestäbe.

Alurohre

Alfer

Industriestr. 7
79793 Wutöschingen-Horheim
Tel. 07746 9201-0
www.alfer.com

Fußboden.

Dekorwachs

Osmo

Affhüppen Esch 12
48231 Warendorf
Tel. 02581 92210-0
www.osmo.de

Knarre.

Ringmaulschlüssel

Lux

Emil-Lux-Str. 1
42929 Wermelskirchen
Tel. 02196 76400-0
www.lux-tools.de

Doppelseitiges Klebeband. Klettband

Tesa

Quickbornstr. 24
20253 Hamburg
Tel. 040 585555
www.tesa.de

Elektrowerkzeug

Bosch Elektrowerkzeuge

Max-Lang-Str. 40–46
70771 Leinfelden-
Echterdingen
Tel. 0711 4004048-0
www.bosch-do-it.de

Filz. Filztasche

Hey-Sign

Insterburger Str. 18
40670 Meerbusch
Tel. 02159 928480-0
www.hey-sign.de

Haustür mit Seitenteil

Bayerwald

Gewerbepark 7
94154 Neukirchen v. Wald
Tel. 08504 400-0
www.bayerwald-online.com

Holzschrauben

Spax

Kölner Str. 71–77
58256 Ennepetal
Tel. 02333 799-0
www.spax.com

Anschlagwinkel. Lineal

Wolfcraft

Wolf-Str. 1
56746 Kempenich
Tel. 02655 51-0
www.wolfcraft.de

Bauanleitung Garderobe



1. Für die Längenschnitte die Breite der Wandnische ausmessen. Tipp: Mit einem digitalen Laser-Entfernungsmesser (hier PLR 15 von Bosch) geht das präzise und unkompliziert.



2. Die gewünschte Krümmung anzeichnen. Dafür eine Papierschablone anfertigen. Tipp: Um Material zu sparen, die längste Formleiste als Schablone benutzen und alle Formleisten nebeneinander aufzeichnen und ausschneiden.



3. Der Zuschnitt erfolgt mit der Stichsäge.



4. Alurohre (Zwischenstücke) mit einer Metallsäge auf eine Länge von 60 mm zusägen.



5. Die Länge der Gewindestangen (hier 340 mm) anzeichnen, die Stangen in den Schraubstock spannen und mit der Metallsäge zuschneiden.



6. Tipp: Eine Mutter als Anschlag für die Metallsäge aufschrauben.



7. Die zugeschnittenen Enden mit der Feile entgraten.



8. Alle Formteile für die obere Garderobe übereinander legen. Mit einem 12er-Bohrer Löcher für die Gewindestäbe bohren. Die gestapelten Formteile mit mindestens einer Zwinke und Hilfsklötzen fixieren. Danach die vier hinteren Formteile gleichmäßig von beiden Seiten auf die Gesamtlänge von 1600 mm einkürzen.



9. Tipp: Vor der Oberflächenbehandlung mit einem nicht eingekürzten Gewindestab, den Distanzstücken und einem Anschlagwinkel prüfen, ob die hinteren Formteile gleich lang sind.

Bauanleitung Garderobe



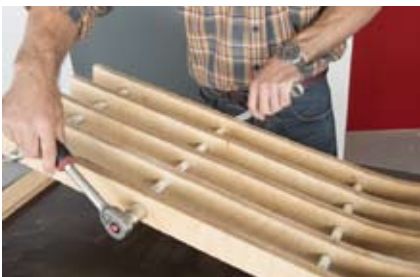
10. Wenn alles passt, die Streifen rundherum für die Oberflächenbehandlung schleifen und die Kanten brechen (zuerst Körnung 80, dann 120).



11. Zur Oberflächenbehandlung wird hier ein farbloses Wachs verwendet. Nach dem ersten Anstrich zwischenschleifen (Körnung 280), dann nochmals streichen.



12. Nach dem Trocknen des Waxes die obere Garderobe mit den zugeschnittenen Gewindestäben und den Distanzstücken zusammensetzen.



13. Der hintere Abschluss besteht aus jeweils einer Mutter mit Unterlegscheibe. Vorne wird eine Hutmutter mit Unterlegscheibe aufgeschraubt.



14. An die Stirnseiten Holzleisten mit mindestens zwei vorgebohrten Löchern für die Wandbefestigung anschrauben. Tipp: Die Stirnkanten der Formteile vorbohren, damit sie nicht platzen.



15. Löcher für die Befestigung auf die Wand übertragen. In die Wand Löcher bohren, Dübel einsetzen und das Garderobenteil mit Sechskantschrauben befestigen.



16. Das Garderobemittelteil wird aus Stabilitätsgründen mit Holzverstrebungen verbunden. Das Grundgerüst zusammenschrauben. Damit sich die Querstreben nicht verdrehen, diese mit jeweils zwei Schrauben fixieren.



17. Das Grundgerüst an die Wand schrauben. Zuschnittfläche für die Beplankung mit dem Maßband ausmessen, die Sperrholzplatte zuschneiden und mit einem Tacker auf dem Grundgerüst befestigen.



18. Die Abdeckung erfolgt mit einer 5 mm starken Filzbahn. Den Filz entsprechend zuschneiden (hier mit dem Universalschneider, alternativ: Cutter).

Bauanleitung Garderobe



19. Wird Klettband zum Aufkleben benutzt, kann der Filzbelag zum Reinigen abgenommen werden. Alternative: Doppelseitiges Klebeband.



20. Filz gut andrücken bzw. aufkleben.



21. Überstehenden Filz mit einem Cutter abschneiden.



22. Für die untere Ablage ein Holzleitergerüst anfertigen.



23. Dabei die Querstreben mit jeweils zwei Schrauben an den Außenseiten fixieren.



24. Auch hier wird die Beplankung aus Sperrholz gefertigt. Als Auflage dient ebenfalls ein Filz, aufgeklettet oder geklebt.



25. Tipp: Wenn die untere Ablage nicht fest mit der Wand verschraubt wird, sondern auf Auflageleisten liegt, kann sie je nach Bedarf eingelegt oder entfernt werden.