



Hinweise zum Bau

Schneiden Sie die Holzbauteile laut Materialliste möglichst exakt zu, oder lassen Sie den Zuschnitt im Bau-/ Fachmarkt vornehmen. Für den eigenen Zuschnitt ist eine präzise Kapp-/Gehrungssäge besonders gut geeignet. Für ein winkelgerechtes und maßhaltiges Ergebnis müssen die Schnitte exakt rechtwinklig ausgeführt werden.

Die Winkelleisten, die als vorderer und hinterer Abschluss[8] auf die Dachhälften, und auf die vier Korpusecken[9] aufgesetzt werden, müssen jeweils an den nach oben weisenden Enden eine Gehrungsschnitt im Winkel von 45° erhalten.

Die Verbindung der Korpus-Bauteile [1,2] und der beiden Dachhälften [4,5] erfolgt durch Verschraubung mit Senkkopf-Holzschrauben aus korrosionsbeständigem Edelstahl und durch Verleimung mit Express-Holzleim.

Die als Einflugöffnungen dienenden Ausschnitte in der Frontplatte können mit einer Pendelhub-Stichsäge und feingezahntem Konturensägeblatt vorgenommen werden. Präziser und sauberer werden die Ausschnitte jedoch ausgeführt, wenn sie mit der Oberfräse und einer entsprechenden Frässhablone hergestellt werden.

Die äußeren Holzoberflächen sollten sorgfältig mit Dauerschutzfarbe auf Wasserbasis angestrichen werden.

Eine Bauanleitung mit detaillierten Beschreibungen der einzelnen Arbeitsschritte und Fotos finden Sie auf: **www.DIY4you.de**

Material-Liste

Pos.	Anz.	Bauteil-Bezeichnung	Material (Dimension)	Länge (mm)	Breite (mm)
Holz-Zuschnitte					
1	2	Front-/Rückwand	Multiplex 8 mm	500	216
2	2	Seitenwand	Multiplex 8 mm	392	200
3	1	Bodenplatte	Multiplex 8 mm	200	200
4	1	Dachhälfte	Multiplex 8 mm	180	240
5	1	Dachhälfte	Multiplex 8 mm	188	240
6	3	Dachbalken	Massivholzleiste 20X20 mm	198	
7	1	Dachfirst	Holz-Winkelleiste 22X22 mm	200	
8	4	Dachabschluss	Holz-Winkelleiste 22X22 mm	196	
9	4	Eckblenden	Holz-Winkelleiste 22X22 mm	412	
10	3	Zierleisten/Fenster	Massivholzleiste 10X5 mm	1000	
Kleinteile, Verbindungselemente und Hilfsmittel					
11	22	Montage	Senkkopf-Holzschrauben	35	Ø 3,0
Farben, Lacke, Lösungsmittel und Klebstoffe					
		Holzverbindungen	Express-Holzleim		
		Farbgebung	Dauerschutz-/ Express-Farbe		

Werkzeug-Liste

Ausstattung	Werkzeug / Maschine	Verwendung	bestellen
Elektrowerkzeuge, Maschinen und Zubehör dazu			
minimal	Akku-Bohrschrauber/Bohrmaschine	Bohrungen	
minimal	Holz-Spiralbohrer Ø: 3,0 mm	Vorbohrungen Beschläge	
minimal	Paneel-Säge oder Handkreissäge	Holzzuschnitt	
optimal	Oberfräse	Kanten-Fasung / Nutfräsungen	
optimal	Fasefräser für Oberfräse 45°	Kanten-Fasung	
optimal	Delta- oder Schwingschleifer	Glättung Oberflächen u. Kanten	
Handwerkzeuge, Meßgeräte, Hilfsmittel und Zubehör dazu			
minimal	Schleifpapier 80 / 150 / 220	Bearbeitung Kanten / Flächen	
minimal	Kreuzschlitz-Schraubendreher	Montage Beschläge	
minimal	Lackierpinsel	Bemalen der Bauteile	
minimal	Leim- oder Schraubzwingen	Fixierung beim Montieren	