

DIY-Bauanleitung

1 Was ist der FOOD SAFE?

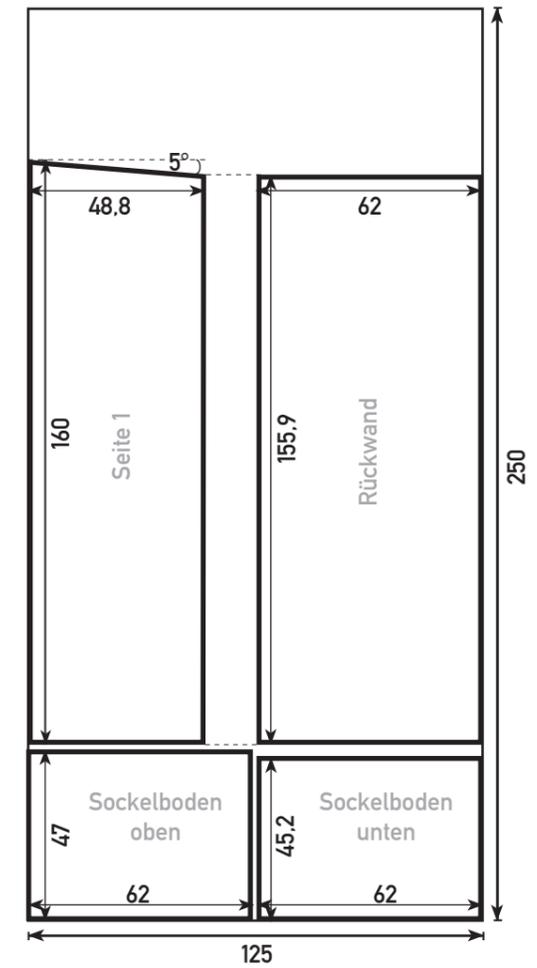
Leider ist es aufgrund der strengen Lebensmittelgesetze in Deutschland kaum möglich, alle Auflagen zu erfüllen. Das Thema Essen teilen befindet sich dadurch immernoch in einer Grauzone. Damit aber trotzdem Lebensmittel gerettet werden können, tarnt sich der FOOD SAFE als Stromkasten, sodass nur Eingeweihte ihn bemerken und nutzen können.

Wenn du den FOOD SAFE für eine gute Sache hältst und der Meinung bist, es sollte noch mehr dieser Art in deiner Stadt geben, dann kannst du mit dieser Anleitung ganz leicht selber einen FOOD SAFE nachbauen! Damit trägst du nicht nur dazu bei, dass noch mehr Essen geteilt wird, du kannst den FOOD SAFE auch in deiner Nähe aufstellen. Das freut dann nicht nur dich, sondern auch deine Nachbarschaft! Vielleicht wollt ihr euch ja auch zusammentun?

Also, Ärmel hochkrempeln und los geht's!

3 Zuschnitt der Holzplatten und Holzleisten

Du kannst dir die Holzplatten auch im Baumarkt zuschneiden lassen, wenn du keine geeignete Säge zu Hause hast.



Alle Angaben in cm.



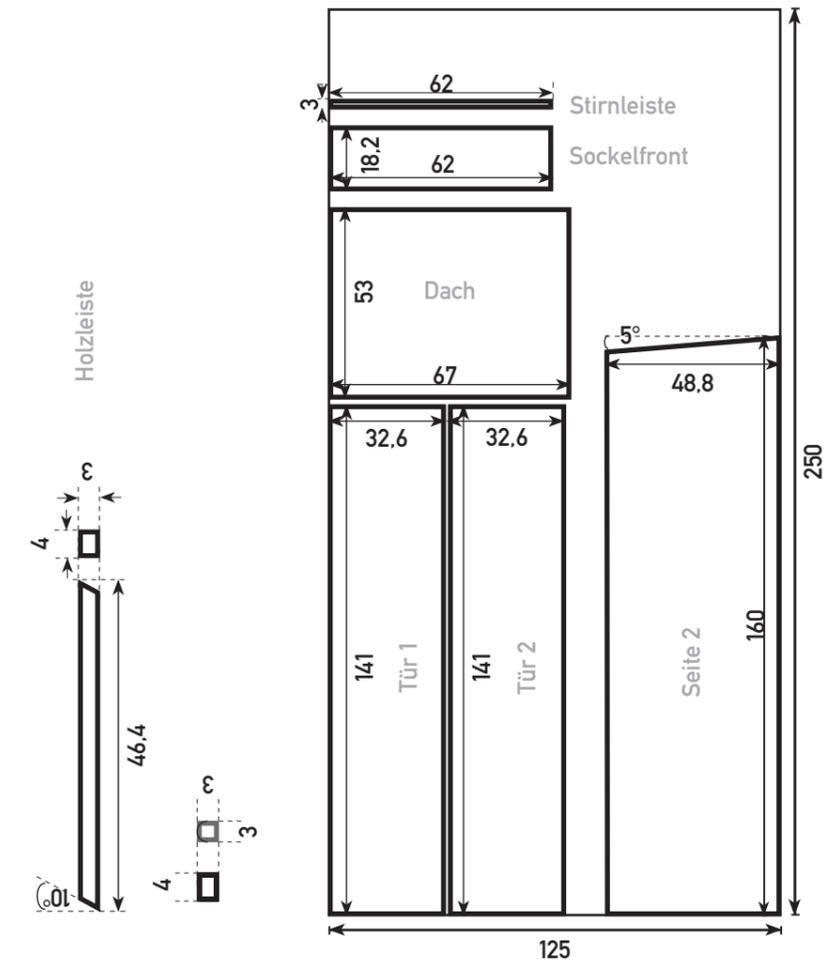
2 Was brauchst du dazu?

Materialien

- 2 Stk. Sperrholzplatten (250 x 125 x 1,8 cm), z.B. Seekiefer bes. witterungsbeständig
- 3 Stk. 1 m lange Holzleisten aus dem Baumarkt (genormt ca. 3 x 4 cm)
- Schlagleiste für die Türen: Holz 136 x 3 x 0,5 cm
- 2 Stk. Klavierband/Stangenscharnier ca. 120 cm lang
- 500 - 750ml Buntlack (Farbe: Lichtgrau), für draußen geeignet
- ca. 65 Stk. 4,0 x 50/29 Senkfrästaschenkopf Schrauben (für die Box)
- ca. 90 Stk. 2,4 x 16 Senkkopf Schrauben (für Schlagleiste und Türscharniere)
- 6 Stk. 8 mm Durchmesser Holzdübel, mind. 3 cm lang
- Magnete für die Tür

Werkzeug und Utensilien

- Pinsel und/oder Farbrolle
- Holzleim
- Akkuschauber
- Holzbohrer 4 & 8 mm Durchmesser
- Säge (Kreis-, oder Stichsäge)
- Meterstab
- Stift zum Anzeichnen
- Schleifpapier z.B. 150 (zum Kanten abrunden und für die Kisten-Stopper)
- optional: Handfräse zum Kanten abrunden Radius ca 6mm (für Stromkastenoptik)
- optional: Schraubzwingen
- optional: Tellerschleifer



Alle Angaben in cm.

4 Und so geht's

1. Die Sperrholzplatten, Schlagleiste und Holzleisten zuschneiden. Insgesamt 6 Stk. Holzleisten und aus Resten 6 Stk. ca. 3cm lange Stücke als Kisten-Stopper.



Kisten-Stopper abrunden und an Holzleisten kleben (einspannen und trocknen lassen).

3. Seitenwände an kürzerer Längsseite vorbohren und mit Rückwand (Stirnseite innen) verschrauben (ca. alle 20 cm).



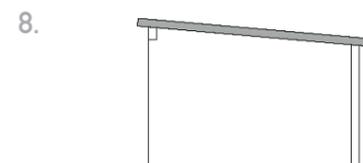
In Höhe von 17,8 cm über dem Boden in die Wände 6 Löcher mit 8mm Bohrer bohren. Holzdübel in Löcher stecken.

5. In Höhe von 7 cm über Boden in die Wände jeweils 3 Löcher vorbohren und unteren Sockelboden mit Wänden verschrauben.



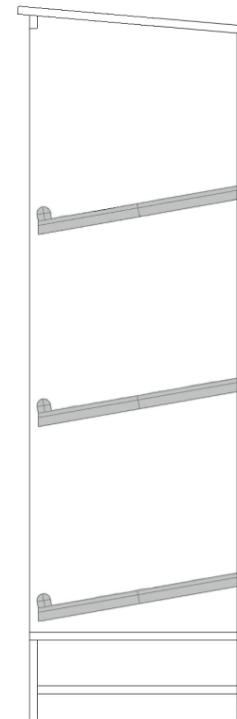
Sockelfront in 7 cm Höhe vorbohren. Seitenwände vorbohren. Unteren Sockelboden, Seitenwände und Sockelfront verschrauben. Oberen Sockelboden auf die Holzdübel und Sockelfront legen.

7. Stirnleiste oben zwischen Seitenwände kleben und mit Schraubzwinge einspannen.



Dach (nach vorne ca. 3 cm überstehen lassen) vorbohren und mit Wänden verschrauben.

9. Zuerst Löcher in die Seitenwände vorbohren, dann die Holzleisten im Abstand 43,5 cm, mit einem Anstieg von 10° nach hinten, innen anschrauben (Schraubenköpfe sind außen). Unterste Schiene vorne ca. 4 cm über Sockelboden.



10. Außenkanten der Türplatten und Oberkanten des Dachs mit Handfräse oder grobem Schleifpapier abrunden, um die Optik eines Stromkastens nachzuahmen.

11. Eine Seite der Klavierbänder mittig mit kleinen Schrauben auf den Innenflächen der Türen befestigen. Dann andere Seite des Klavierbands an die Stirnkante der Seitenwände des FOOD SAFES festschrauben.

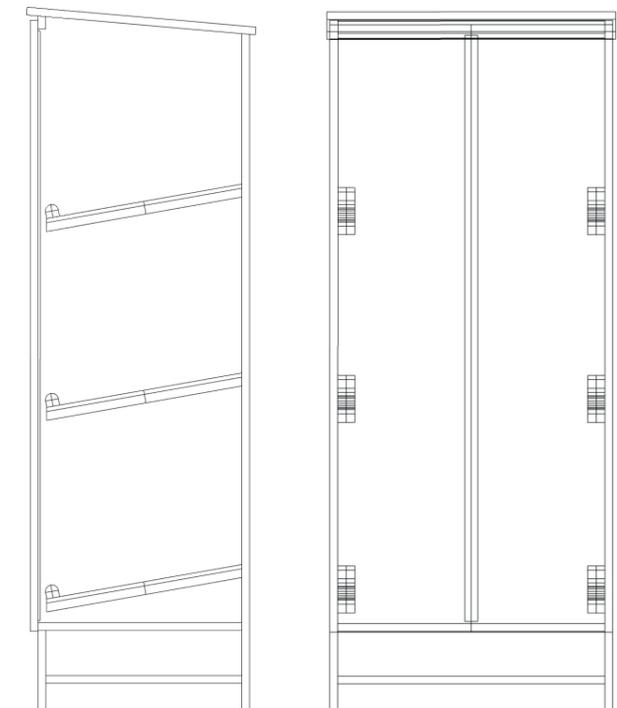
12.  Schlagleiste von innen, mittig an linke Tür schrauben.

13. FOOD SAFE außen streichen und trocknen lassen.

14. Magnete für die Tür anbringen, um diese geschlossen zu halten.

15. In den Sockelhohlraum können z.B. Steine oder Betonplatten zum Beschweren gelegt werden, um zu verhindern, dass der FOOD SAFE bei unebenem Boden umkippt.

16. Jetzt fehlt nur noch die Innenausstattung. Der FOOD SAFE ist für die EU-Lebensmittelkisten mit der Normgröße 40x60 cm ausgelegt. Diese kannst du entweder kaufen, oder bekommst sie beim Lebensmittel retten im Supermarkt.



5 Fertig! Und was jetzt?

Herzlichen Glückwunsch, du kannst dich nun glücklich schätzen, einen wertvollen Teil zur Rettung von Lebensmitteln beigetragen zu haben! Wie geht's jetzt weiter?

Such dir am besten ein schattiges Plätzchen in der Nähe einer Person, die sich darum kümmern möchte, dass der FOOD SAFE immer in einem guten Zustand ist, gerne auch du selbst. Erzähle möglichst vielen Leuten von dem neuen Standort, damit er auch reichlich befüllt und genutzt wird.

Befüllt werden sollte der FOOD SAFE mit allen noch genießbaren Lebensmitteln, außer leicht Verderblichem, wie Fleisch, Fisch etc. Viel Spaß beim Teilen!