

Kartonmodell

Arbeiterwohnhaus für sechs Familien

Modellentwurf angelehnt an den Plan für ein 6-Familienhaus System

Der Rhein-Elbe-Bergbau-AG Gelsenkirchen

Maßstab 1:87 (Modellbahn Spur HO)

Das Kartonmodell entspricht in seinen Proportionen und äußeren Gestaltung im Wesentlichen dem Plan des Sechsfamilienhauses von 1907. Es wurde als repräsentativer mehrgeschossiger Backsteinbau mit Walmdach und Zwerchgiebel geplant.

Das Modell gibt es in Ziegel- oder Putzfassung.



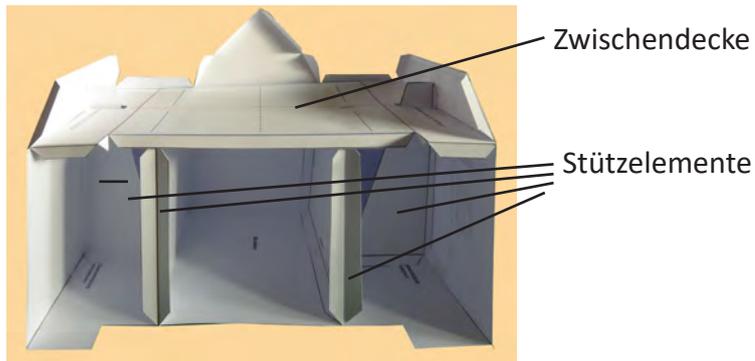
© Joachim Roßmann

Die Kartonmodelle dürfen nur für eigene private Zwecke verwendet werden. Für jede andere Nutzung ist eine schriftliche Erlaubnis von mir einzuholen.

(jo.rossmann@unitybox.de)

Hinweise zum Bau des Modells

Die rechteckigen Stützflächen müssen zweimal ausgedruckt oder ausgeschnitten werden. Drei Seitenwände an die Bodenplatte kleben, dann die Stützelemente einkleben. Danach die Zwischendecke einkleben.



Die vierte Seitenwand anbringen.



Erker und Giebelstütze auf die Zwischendecke kleben.

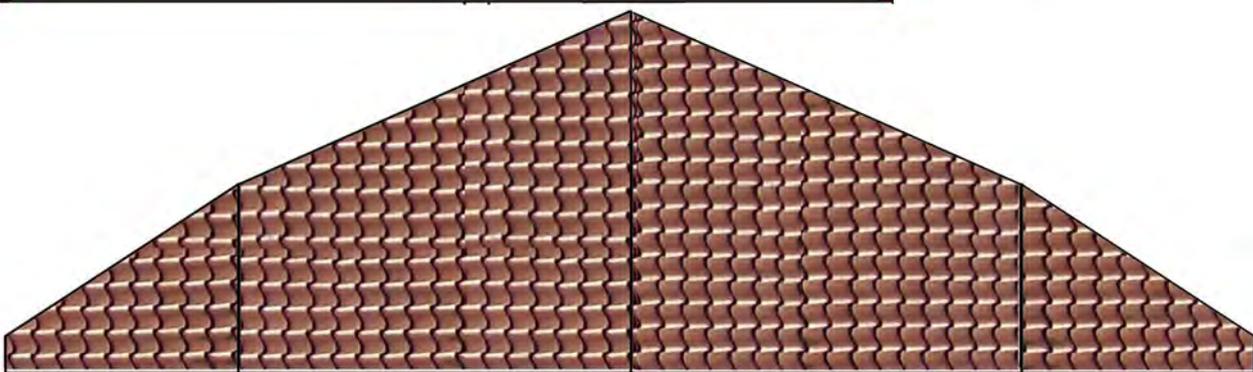
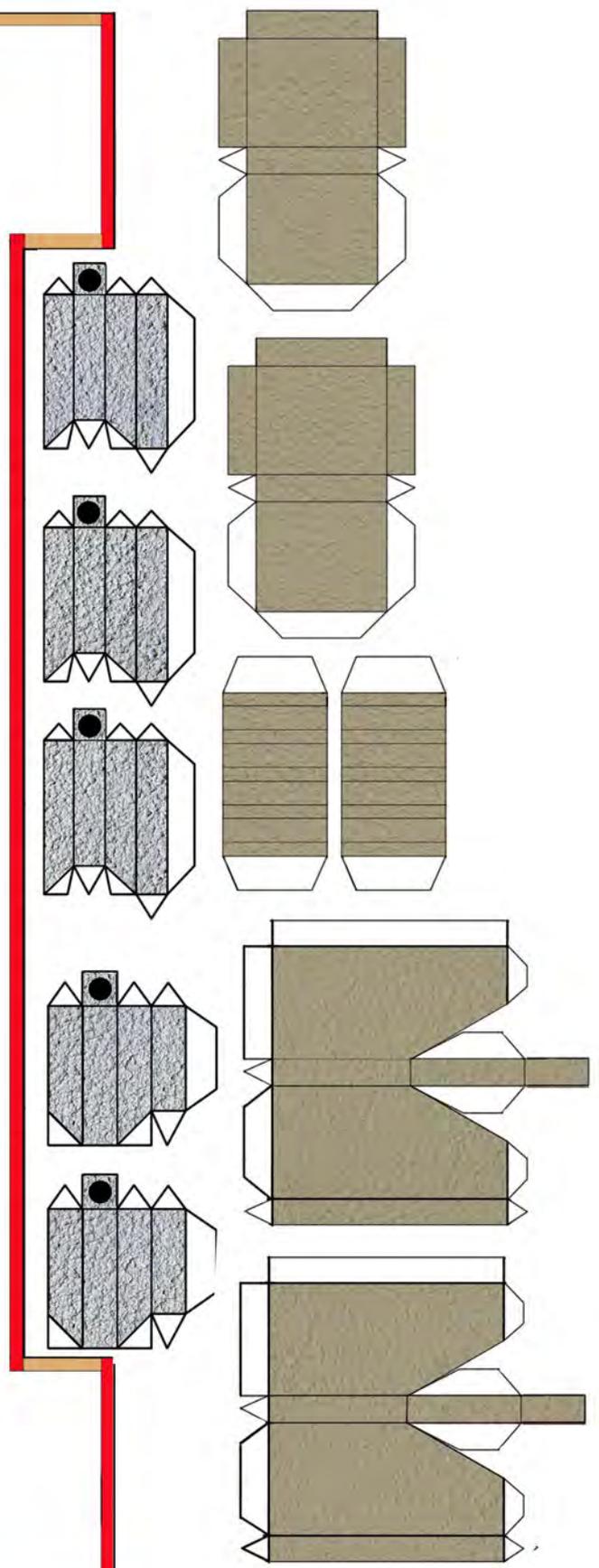
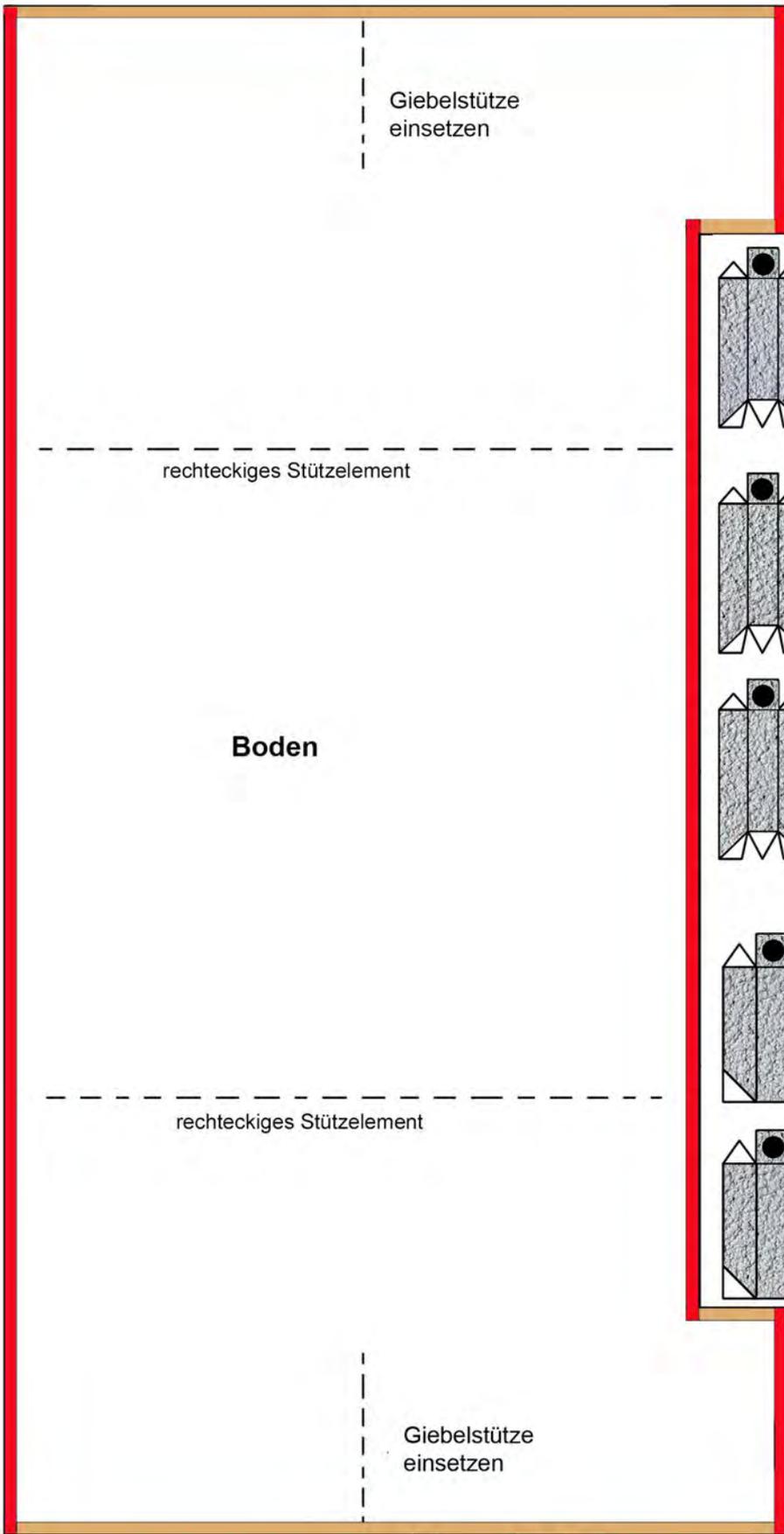


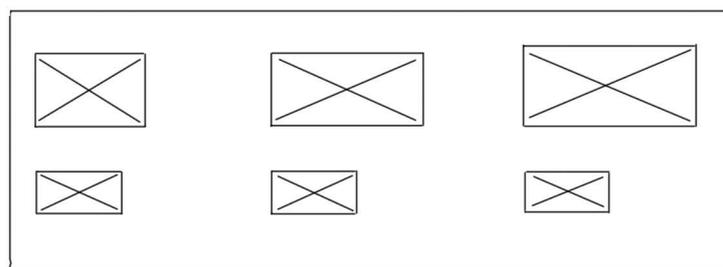
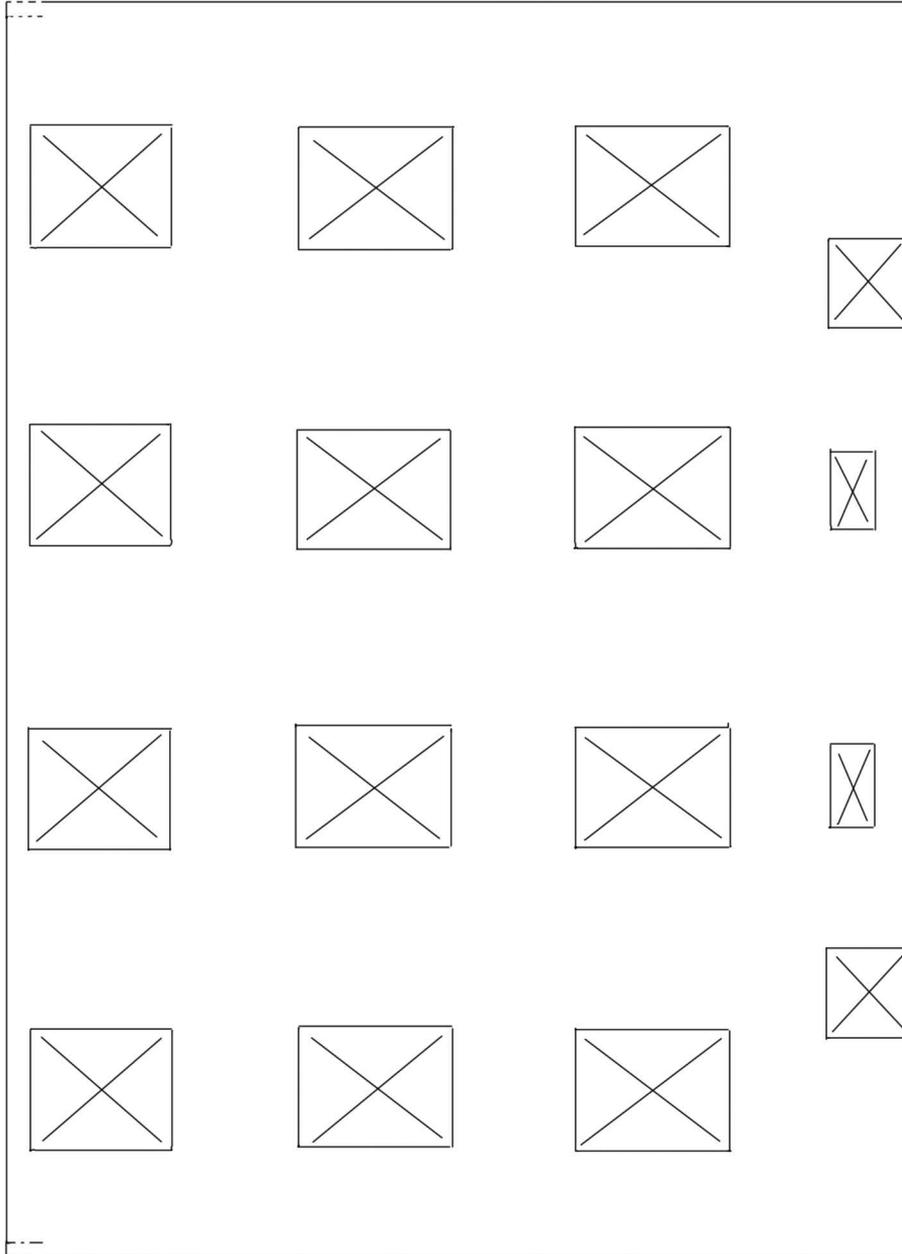
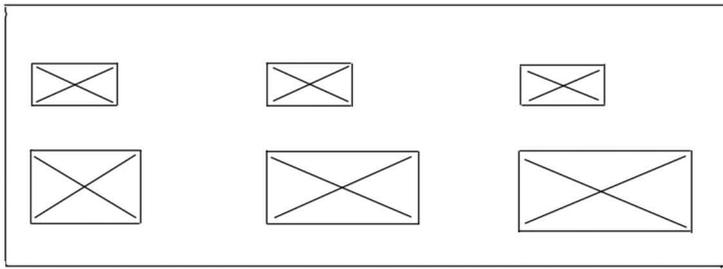
Dach zusammenbauen und aufsetzen (oder auch in Einzelteilen aufkleben)

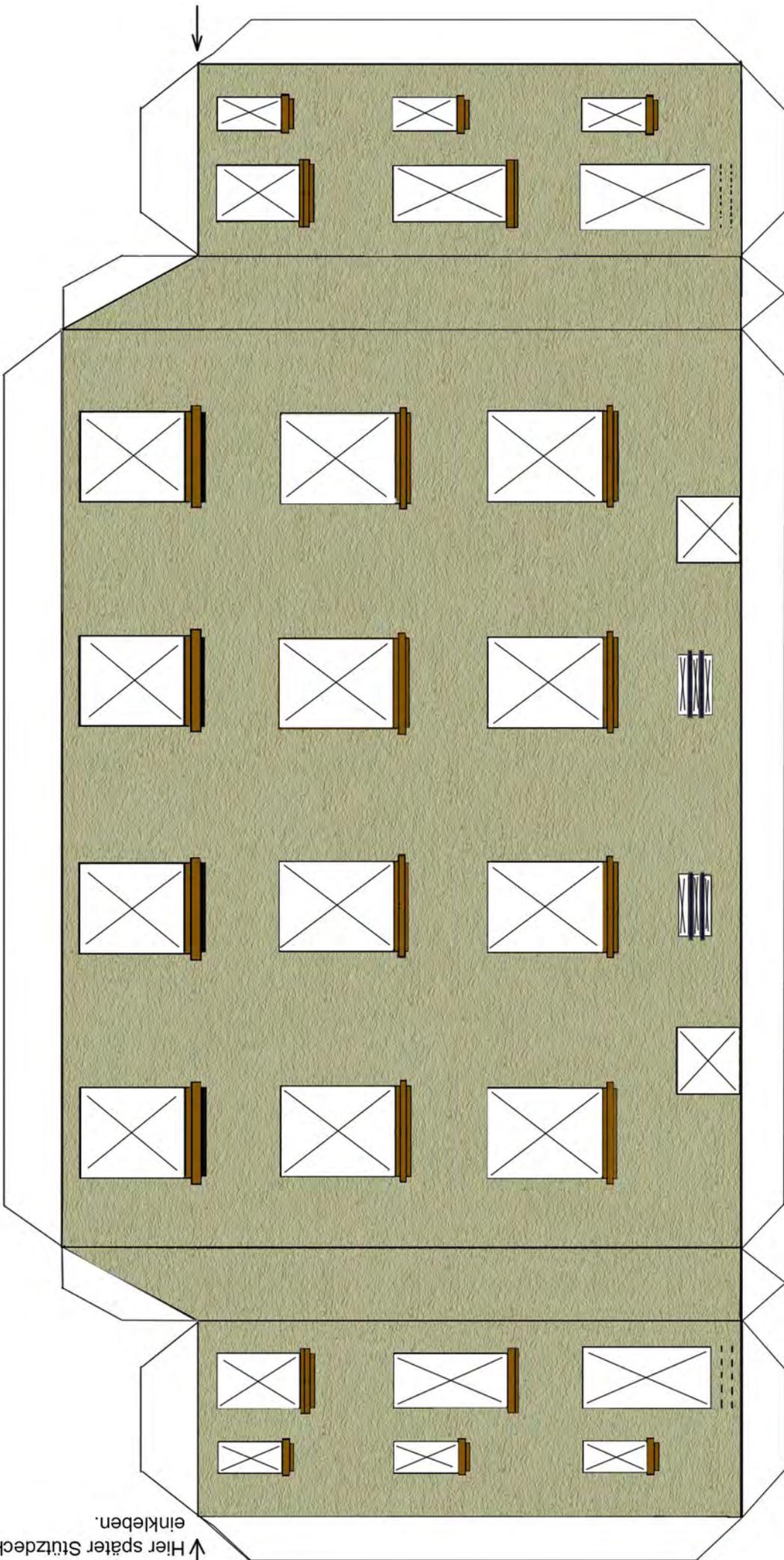


Evtl. die Spalten zwischen den Dachteilen abdecken.
Die Treppen an den Seiten kann man einfacher aus Finnplatte herstellen.

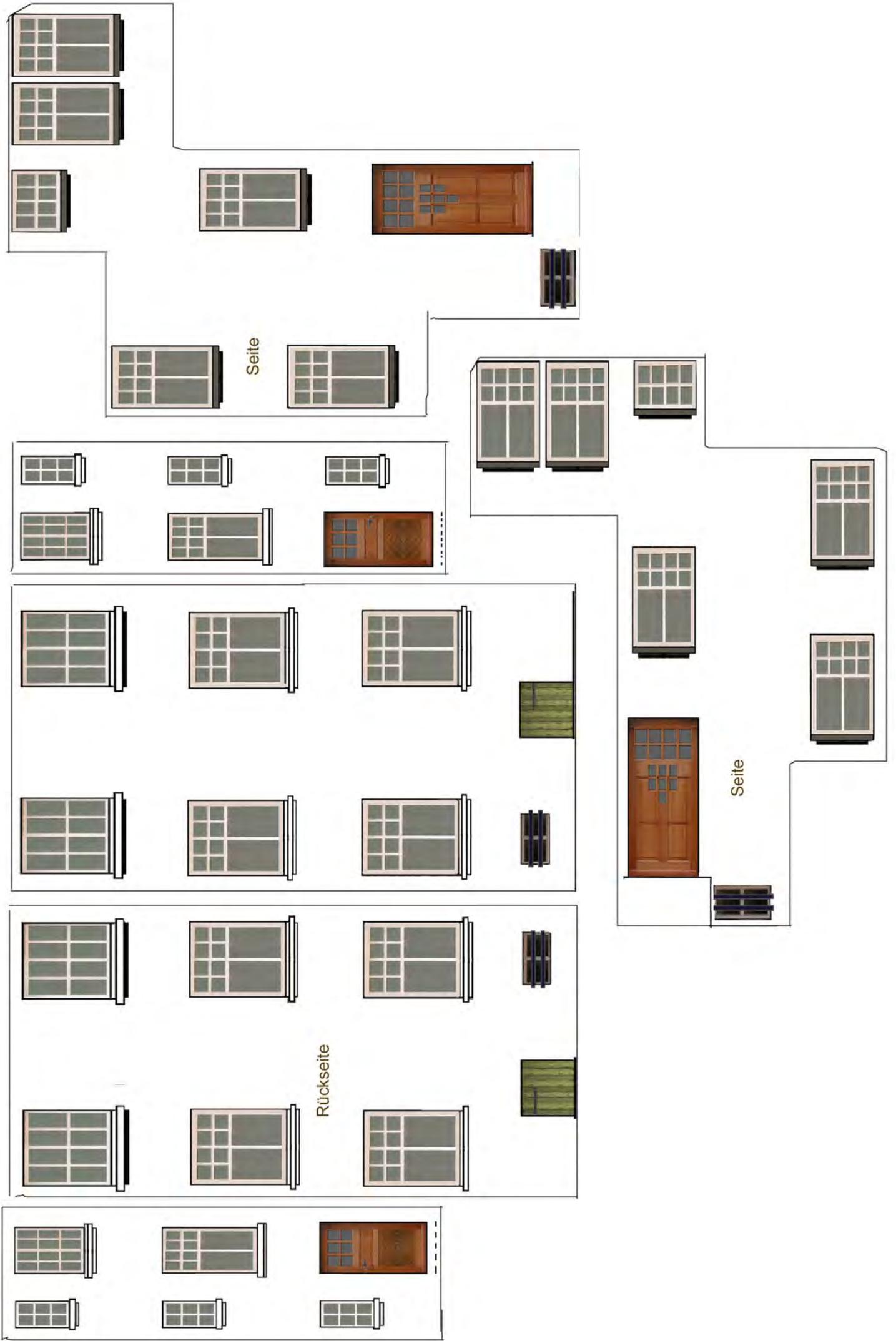
Der Bau der Version aus Karton und Pappe ist aufwendiger, das Modell wirkt aber viel plastischer. Will man die Ziegelfassung auch mit Pappe bauen, können für die fehlenden Teile Seiten aus der Putzfassung ausgedruckt werden.

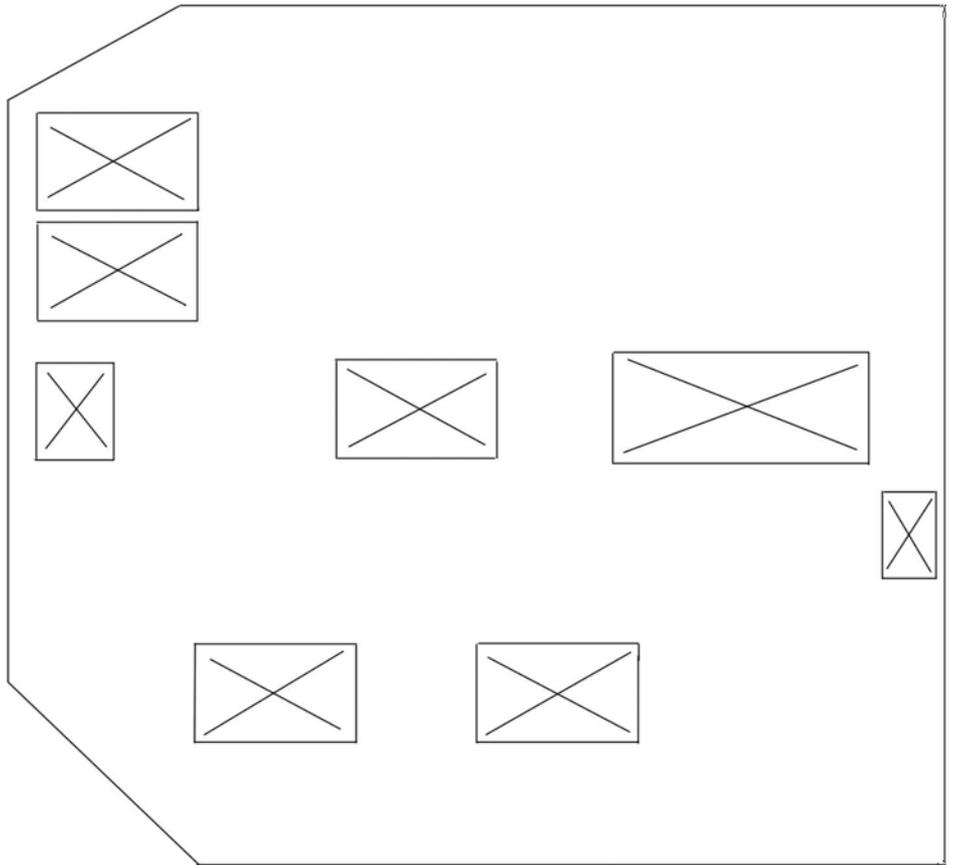
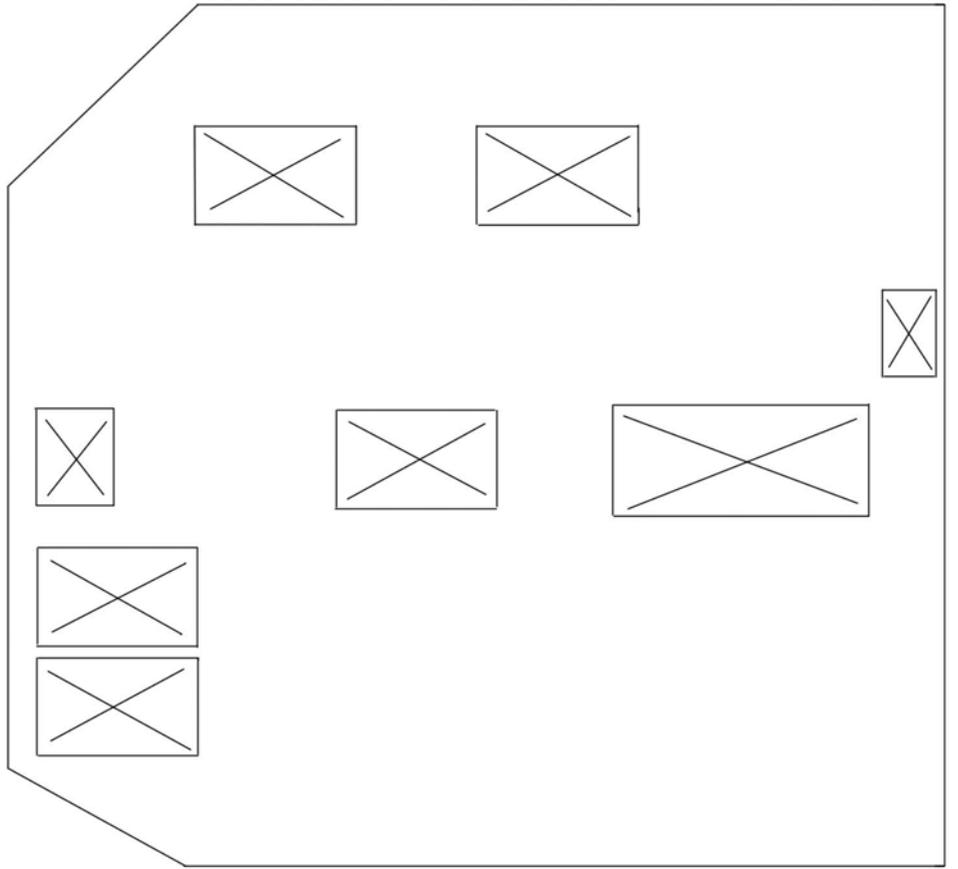




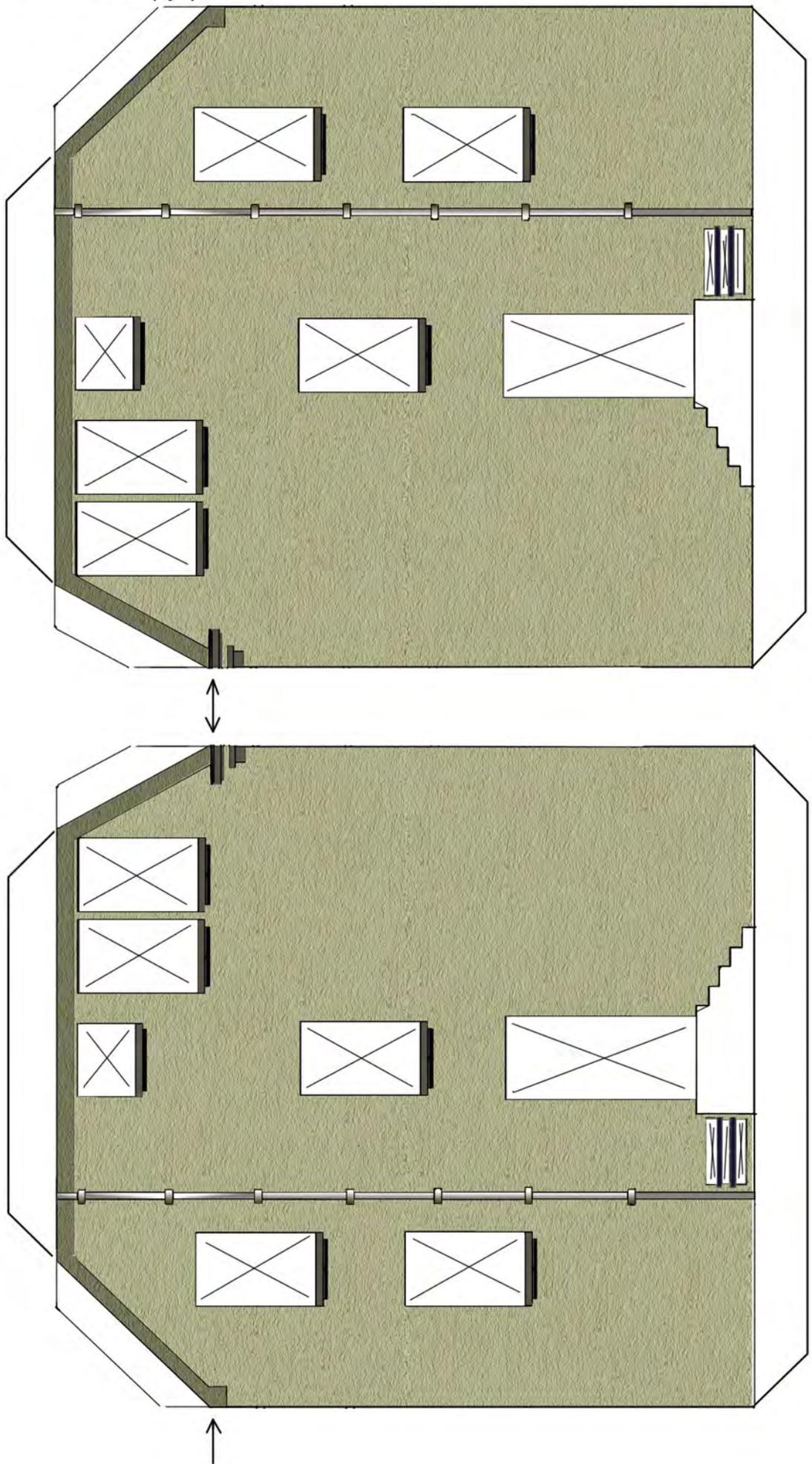


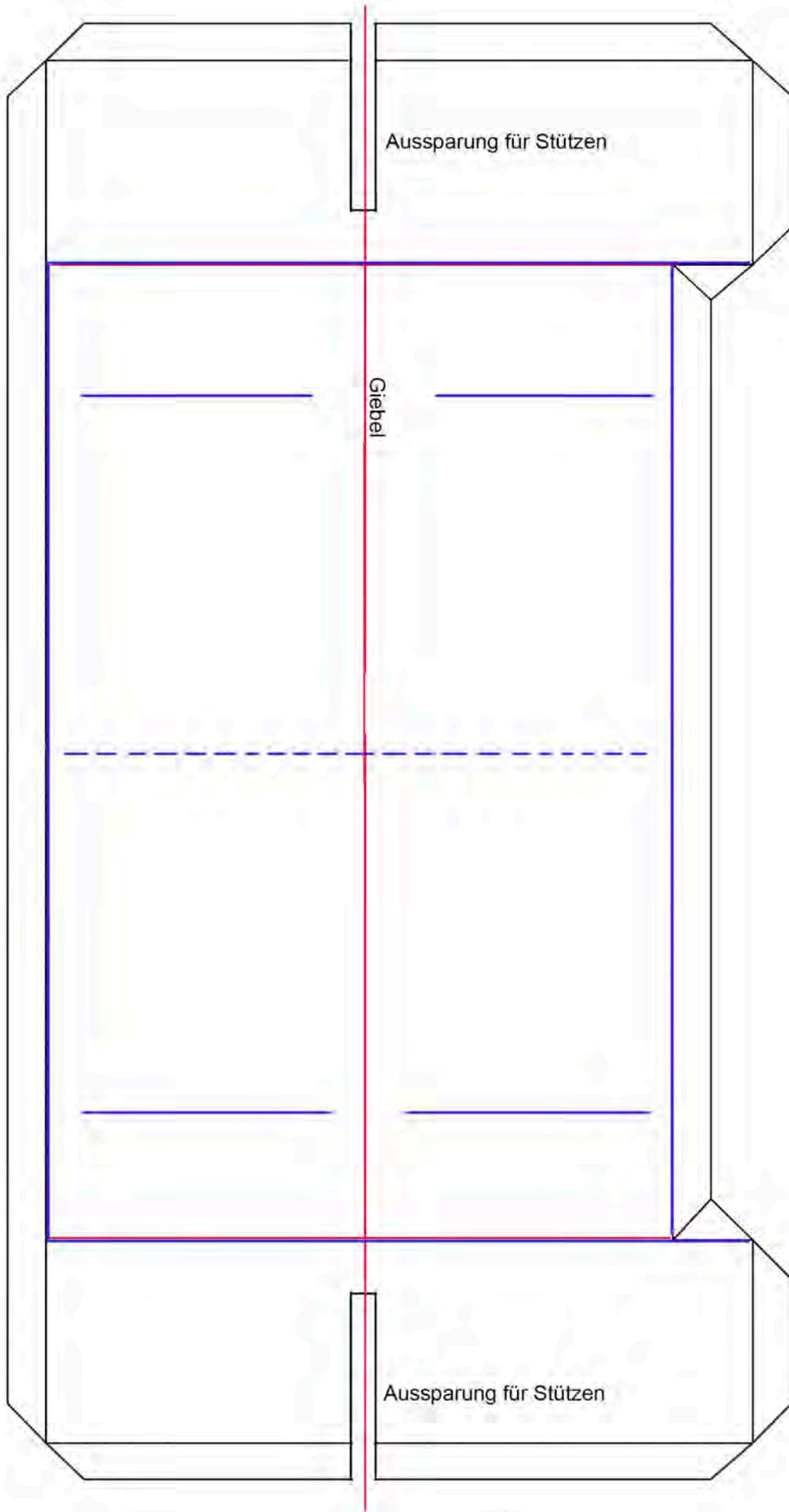
Auf der Innenseite dünne
Linie ziehen (in 9,6 cm Höhe).
Hier später Stützdecke
einkleben.





Auf der Innenseite möglichst eine dünne
Linie ziehen (in 9,6 cm Höhe). Hier später die
Stützdecke einkleben.

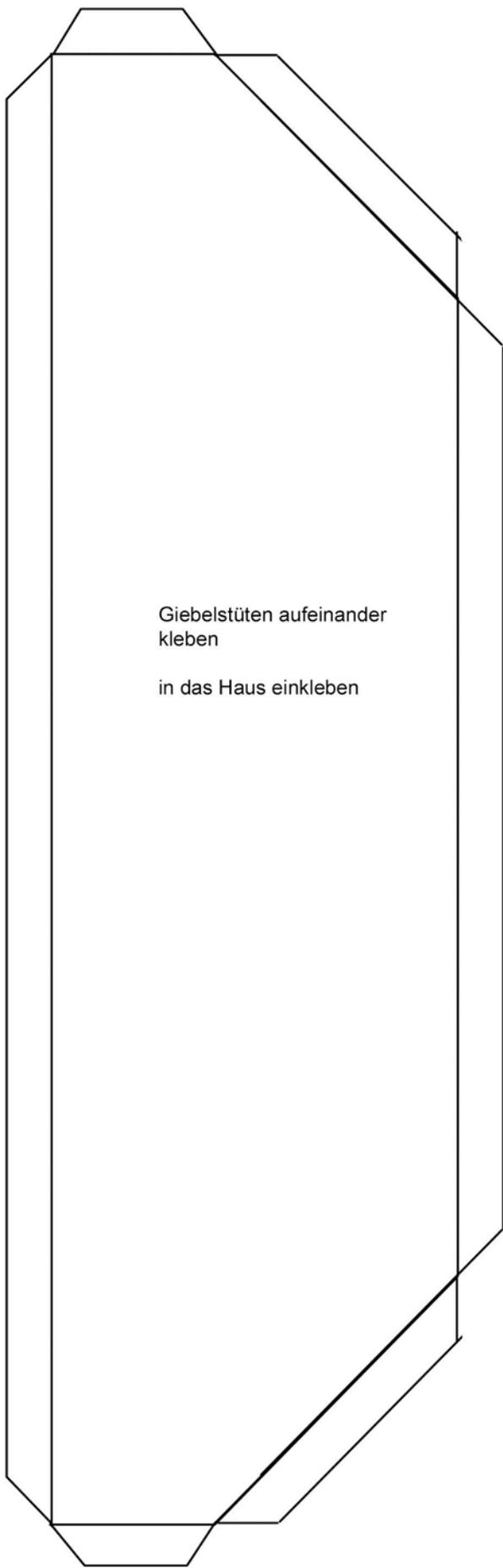




Ausparung für Stützen

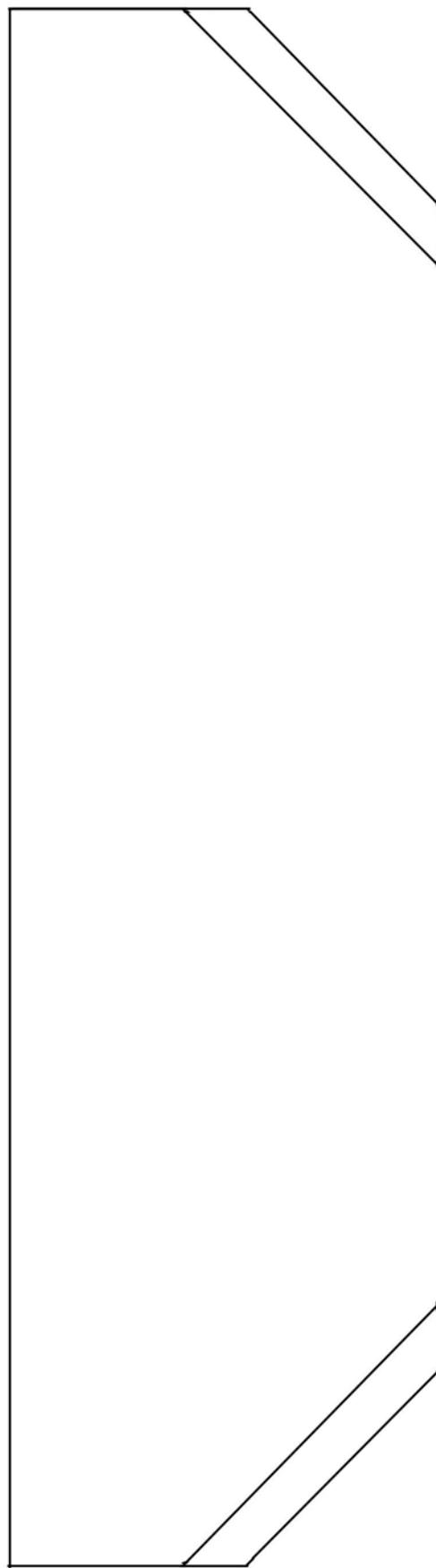
Giebel

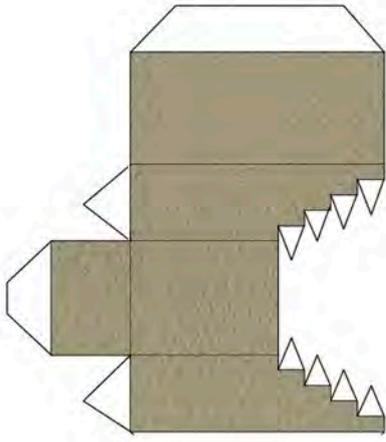
Ausparung für Stützen



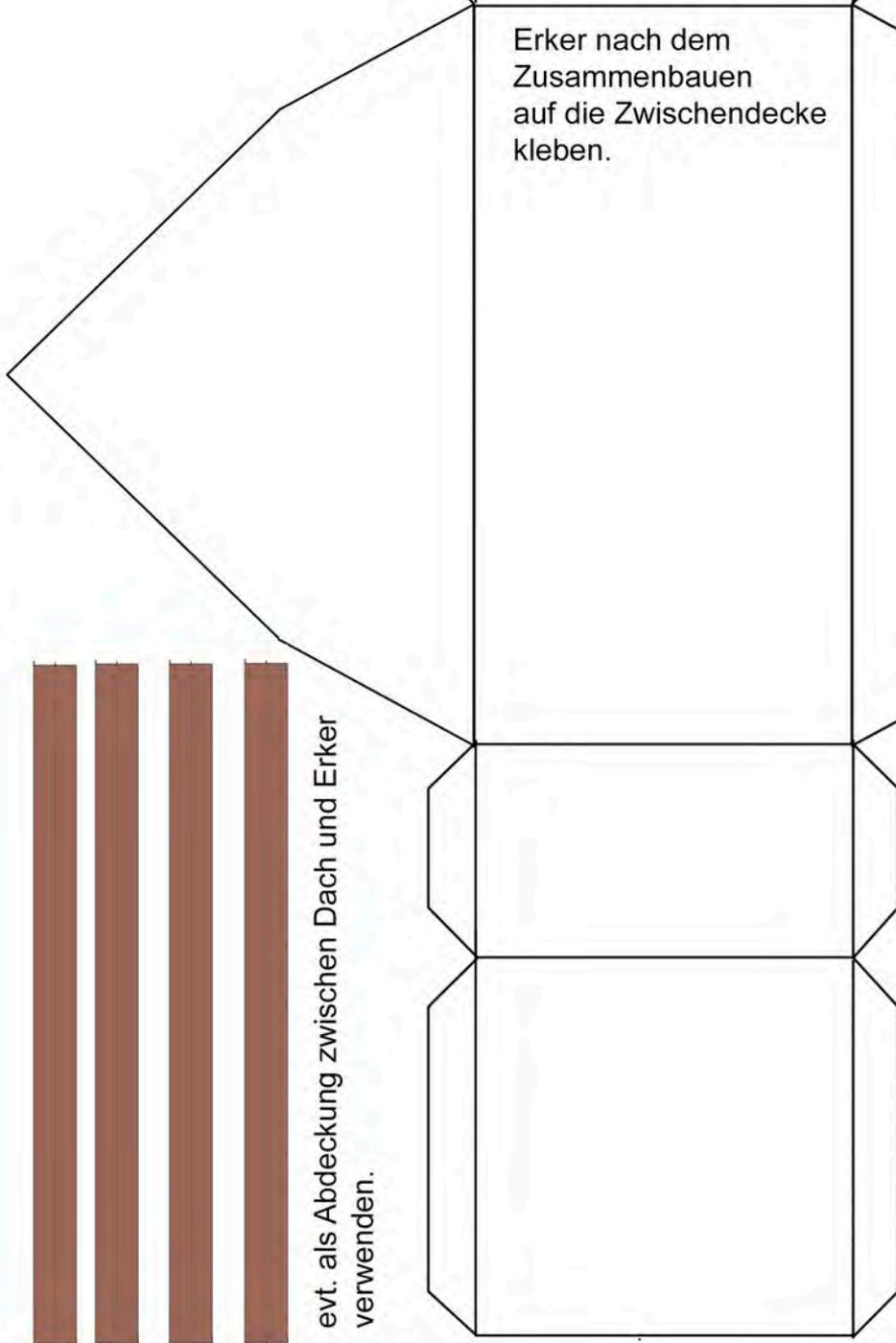
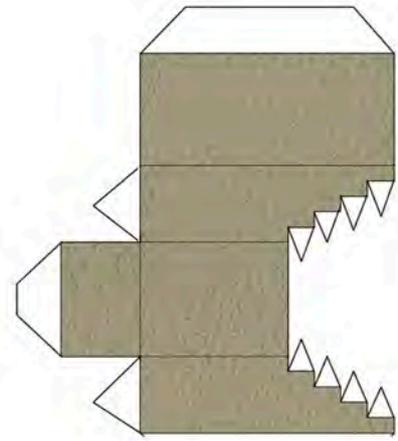
Giebelstüten aufeinander
kleben

in das Haus einkleben

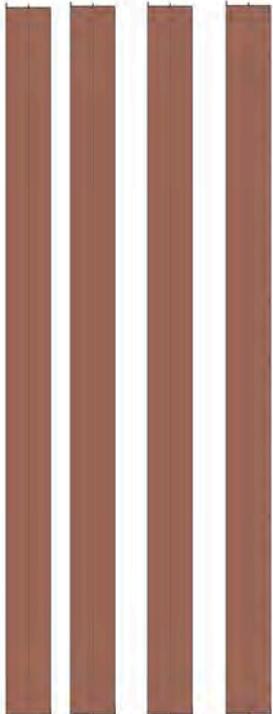




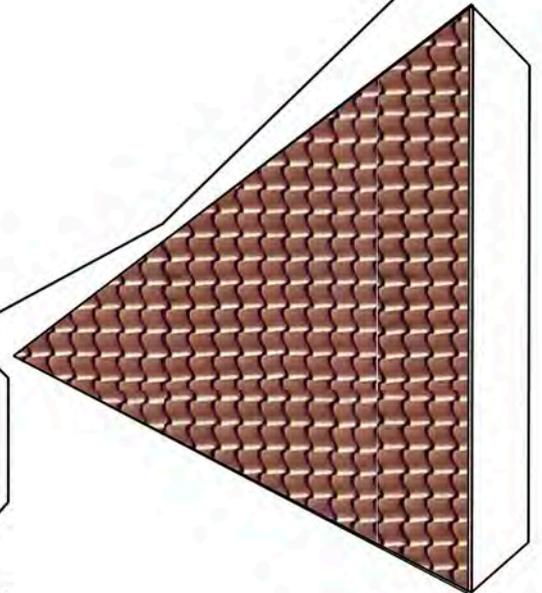
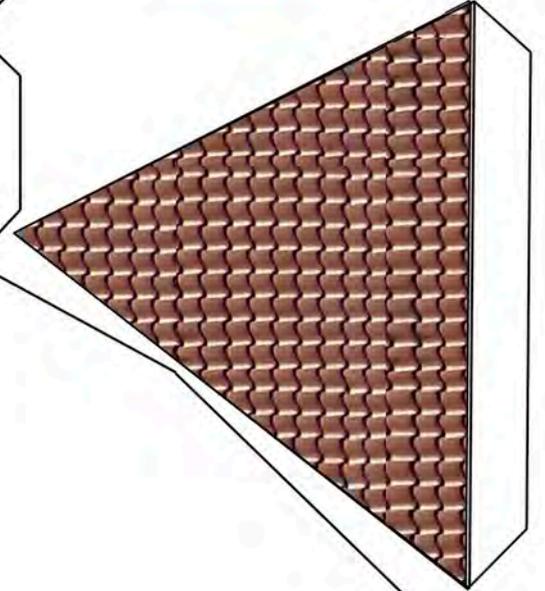
Treppen besser aus Finpappe (1,5 mm) bauen.

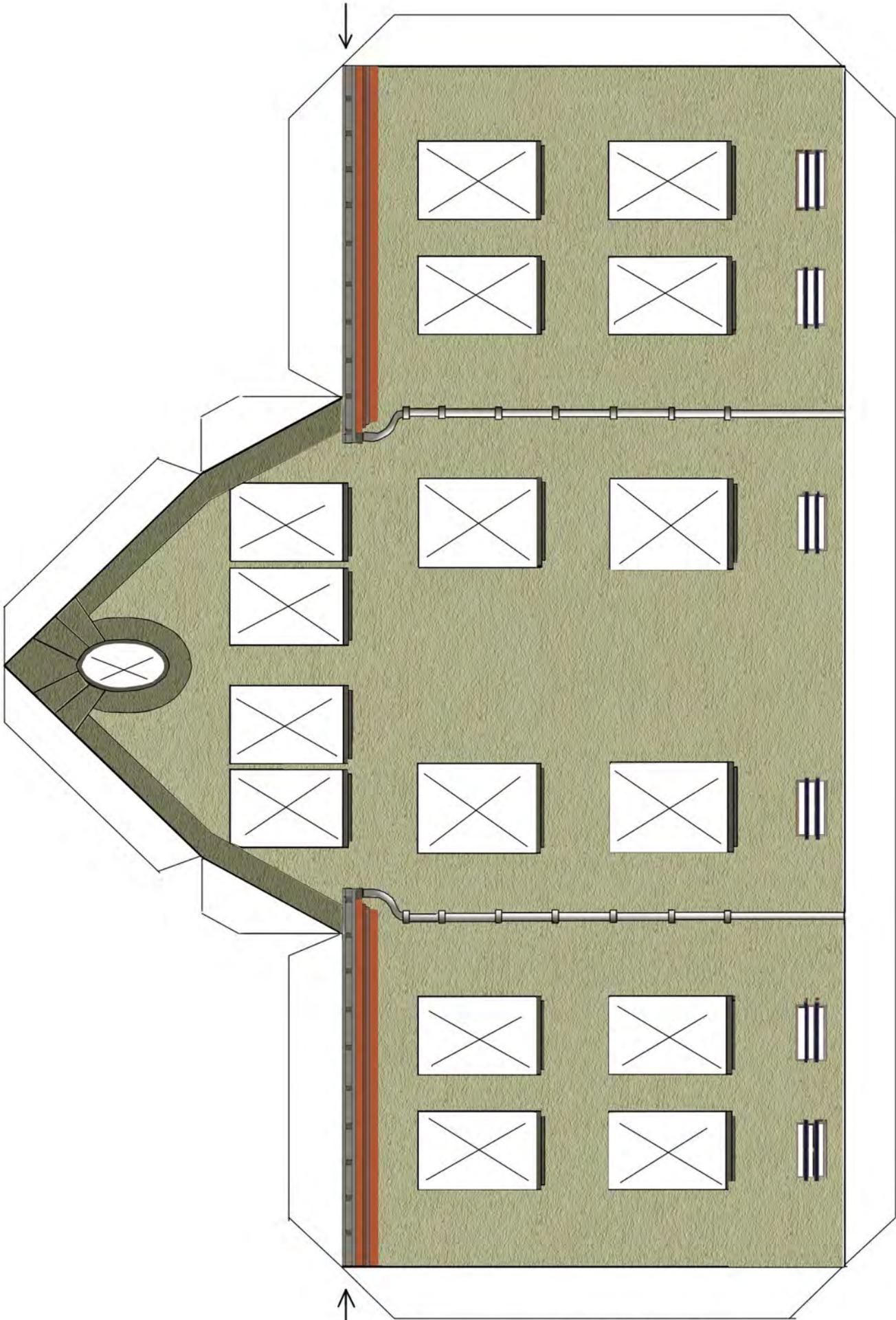


Erker nach dem Zusammenbauen auf die Zwischendecke kleben.

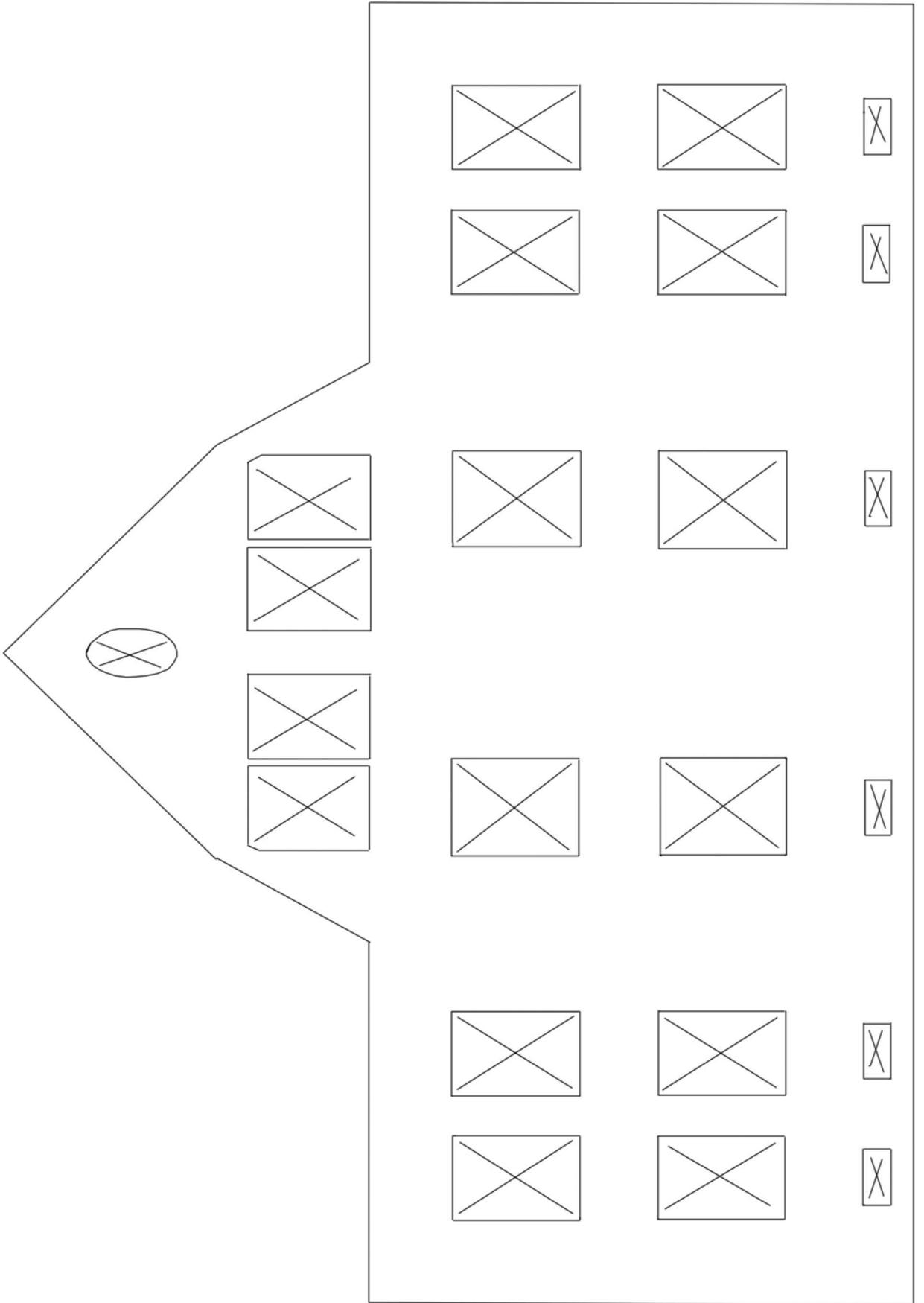


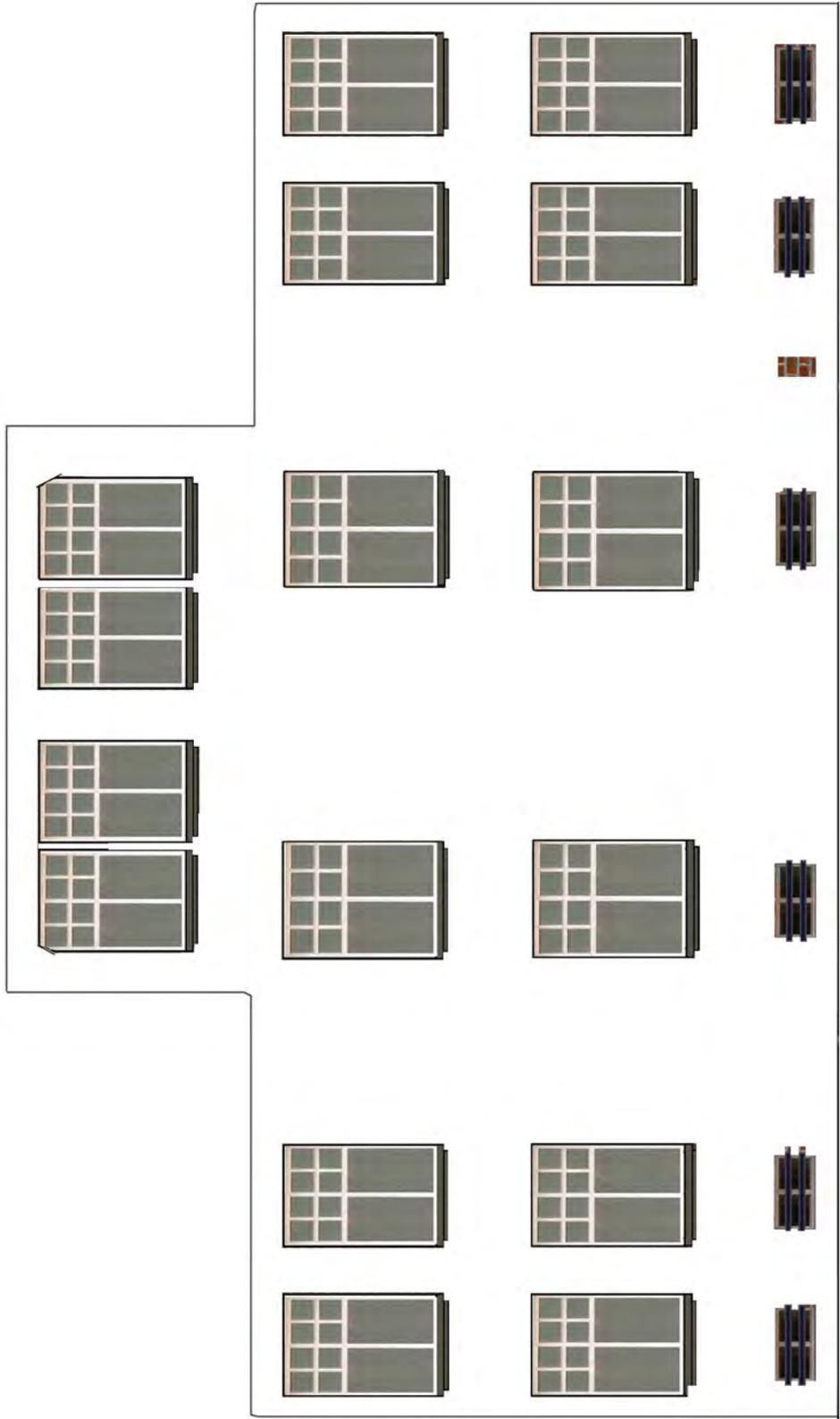
evt. als Abdeckung zwischen Dach und Erker verwenden.

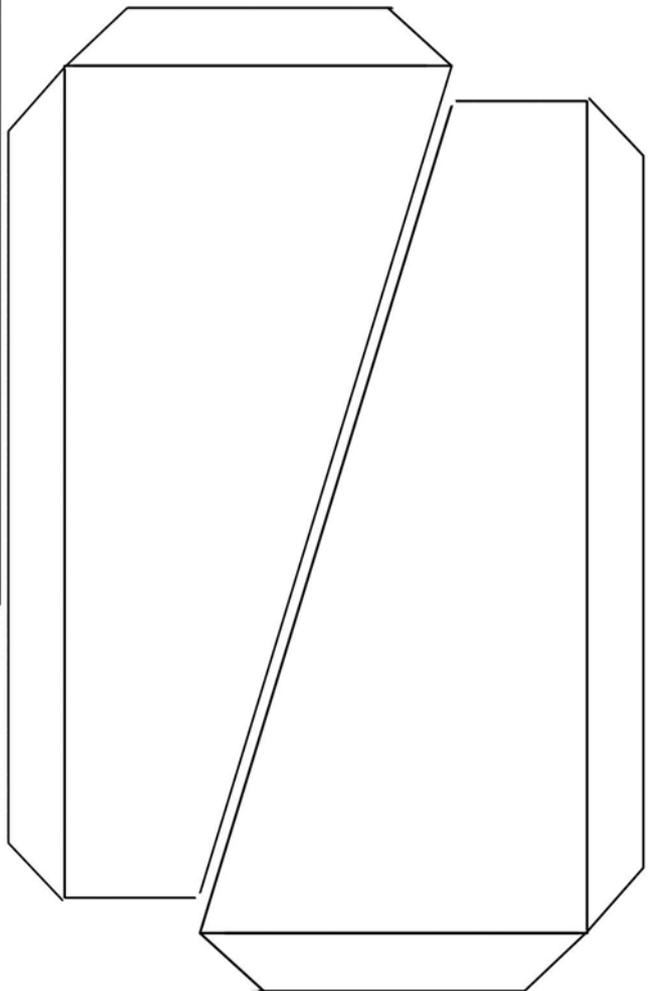
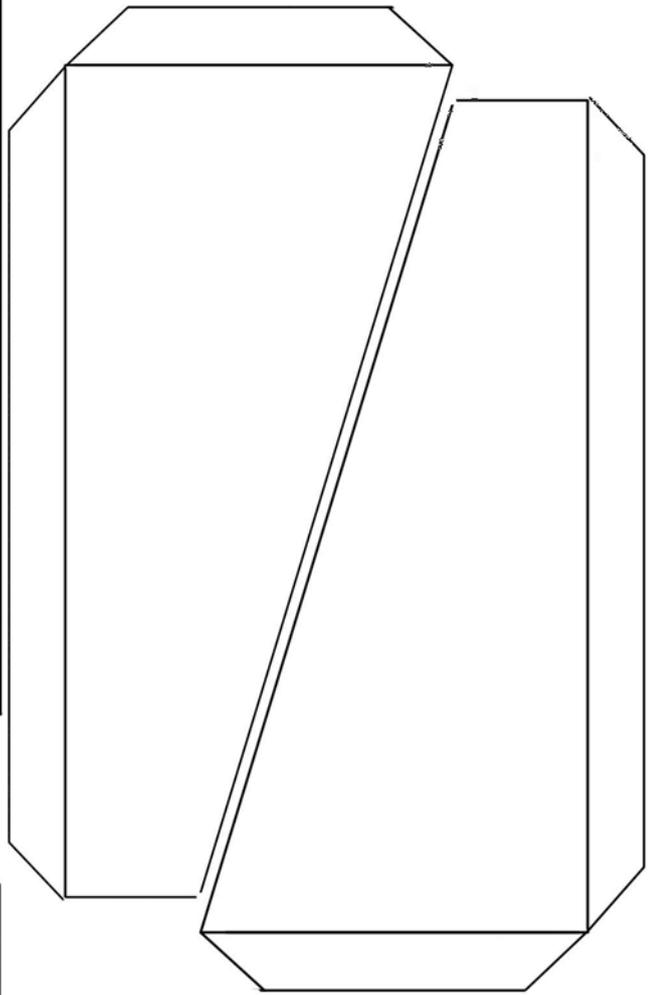
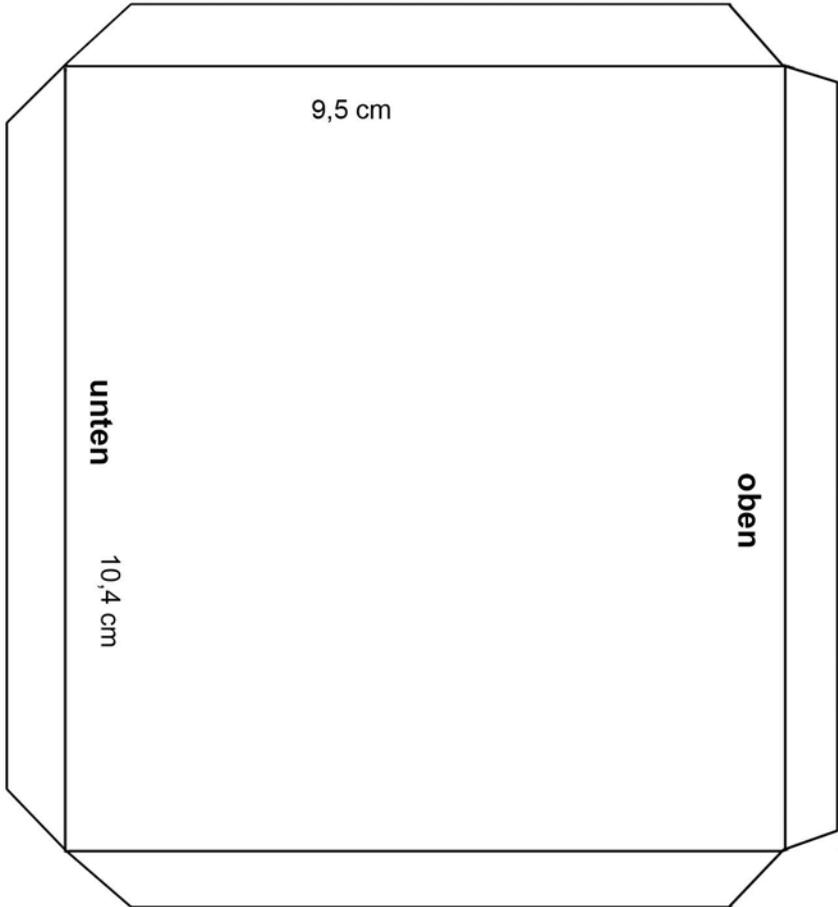
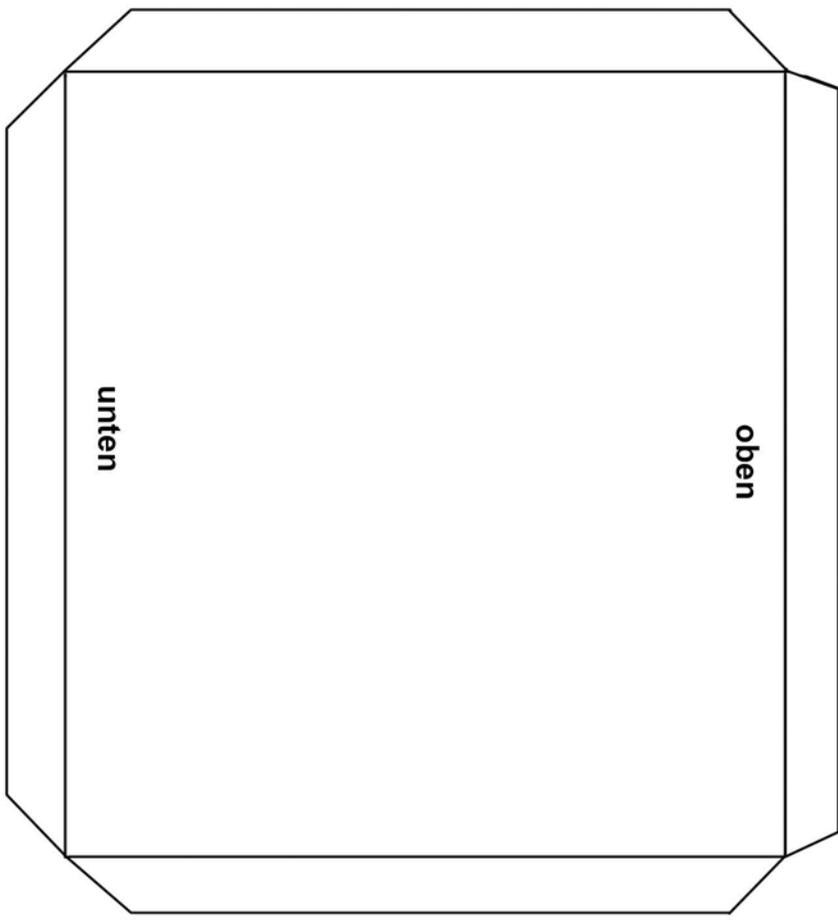




Auf der Innenseite möglichst eine dünne
 Linie ziehen (in 9,6 cm Höhe). Hier später die
 Stützdecke einkleben.







Die großen Stützelemente werden zweimal benötigt.
(Doppelt ausdrucken oder auf Karton übertragen.)

