

# transform BAR

WIEDERVERWENDEN,  
WIEDERVERWERTEN,  
UMNUTZEN





# Projektbeschreibung

Unsere Idee des Projektes war es, die Theke so einfach und unkompliziert wie möglich umzubauen. Nach ein paar Skizzen und dem Basteln unseres Arbeitsmodells, wurde uns recht schnell klar, wie wir die Aufgabe lösen werden.

Durch das Einklappen oder Umklappen einzelner Elemente sollte die Theke schnell und einfach von einer Bar zu einem Präsentations- und Arbeitsplatz umgebaut werden.

Der Grundkorpus der einzelnen Elemente soll bestehen bleiben. Die Fächer bieten eine Verstaumöglichkeit für diverse Gegenstände oder Platz für mögliche Getränke Schubläden.

Des Weiteren sollte die oberste Barplatte abgenommen und zu Holzpanelle zurechtgeschnitten werden, welche die Vorderseite der Bar schmücken.

Ein großer Kühlschrank wird in zwei übereinandergestapelte Elemente untergebracht. Auf der Rückseite dieses Korpus ist genügend Platz für eine Pinwand zur Platzierung von Präsentationsplakaten oder Infoblättern.

Die runde Form der Bar sollte grundsätzlich beibehalten werden.

Die Eckelemente werden jedoch separiert und können herausgenommen werden, damit die Bar bzw. die einzelnen Arbeitsplätze auch gerade nebeneinander platziert werden können.

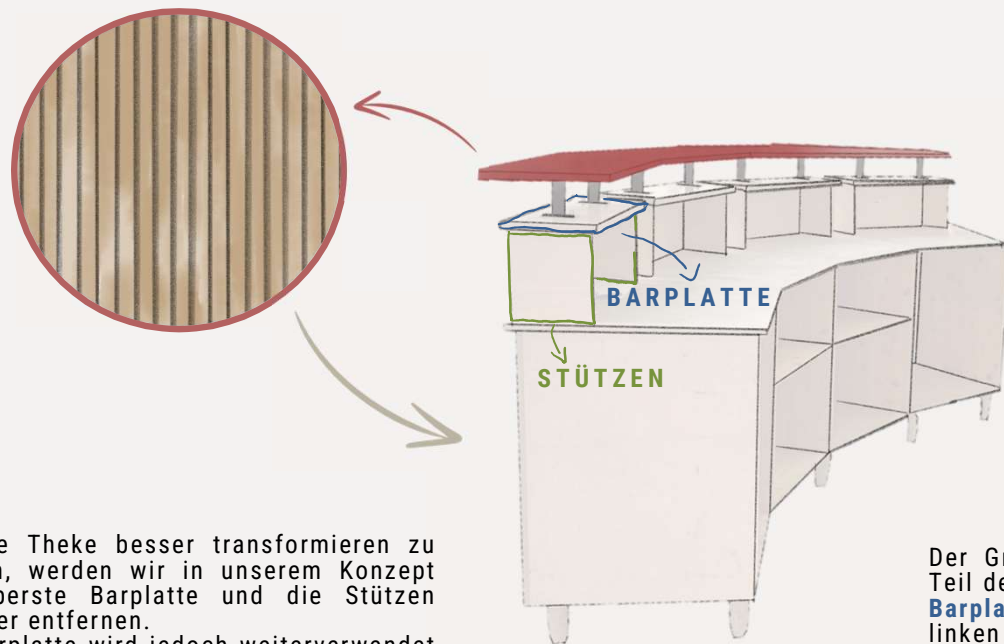
Die Elemente als Bar haben eine Höhe von 112 cm und der Arbeitsplatz ausgeklappt hat eine Höhe von 88 cm. Als Sitzmöglichkeit kann die Theke mit höhenverstellbaren Barhockern, welche sie der Höhe der Bar oder des Arbeitsplatzes anpassen, ergänzt werden.

VON DER

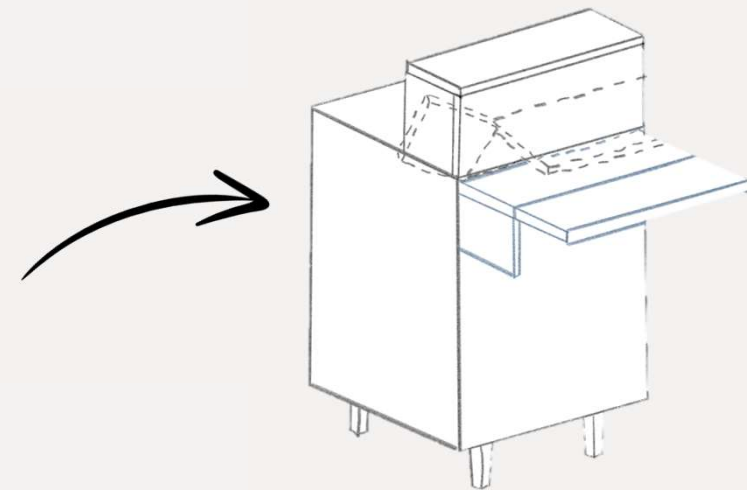
Ausgangssituation

ZUM

Konzept



Um die Theke besser transformieren zu können, werden wir in unserem Konzept die oberste Barplatte und die Stützen darunter entfernen. Die Barplatte wird jedoch weiterverwendet und zu Holzpaneelen zugeschnitten. Diese sollen an der Front der Bar angebracht werden, um sie etwas moderner aussehen zu lassen.

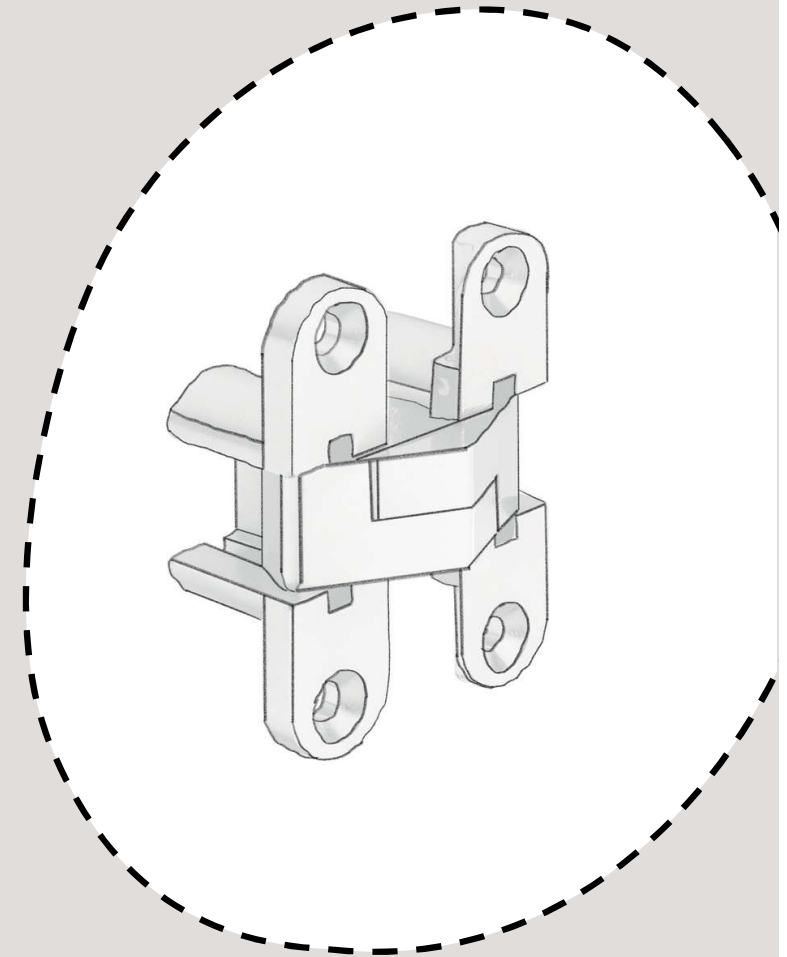
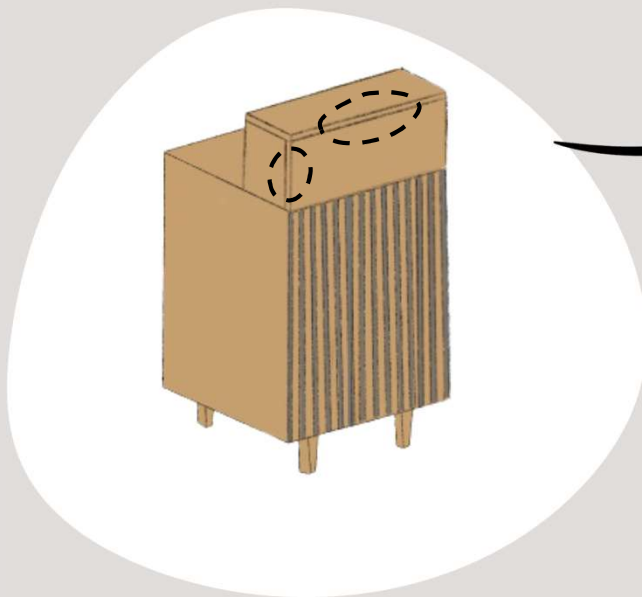


Der Grundkorpus bleibt bestehen. Der obere Teil der Theke besteht aus der draufliegenden Barplatte und den Stützen jeweils auf der linken und rechten Seite. Die Barplatte wie auch die Stützen sollen umklappbar gemacht werden, um die Bar zu einem Tisch, welcher als Präsentationselement genutzt werden kann, zu transformieren.

# technische Details

Damit die Bar zu einem Arbeitsplatz transformiert werden kann, sind Scharniere nötig. Diese ermöglichen das um- oder einklappen der einzelnen Elemente.

Wir haben ein verdecktes Klappscharnier mit unsichtbarem Anschlag gewählt, welches einen Öffnungswinkel von 180° hat.

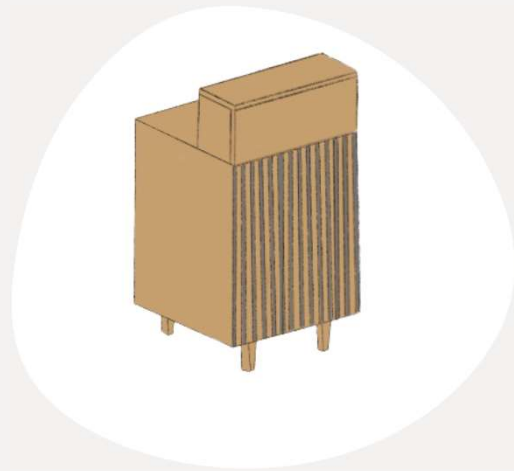


Ein Scharnier befindet sich jeweils in den seitlichen Stützen der Bar, damit die ober Barplatte stabilisiert wird. Diese dient zugleich als Fixierung für die Tischplatte.

Weitere Scharniere sind in der oberen Barplatte versehen, damit diese zu einem Tisch ausgeklappt werden kann.

# *transformBAR*

VON DER BAR ZUM ARBEITSBEREICH



**BARELEMENT**



...



**TISCHELEMENT**

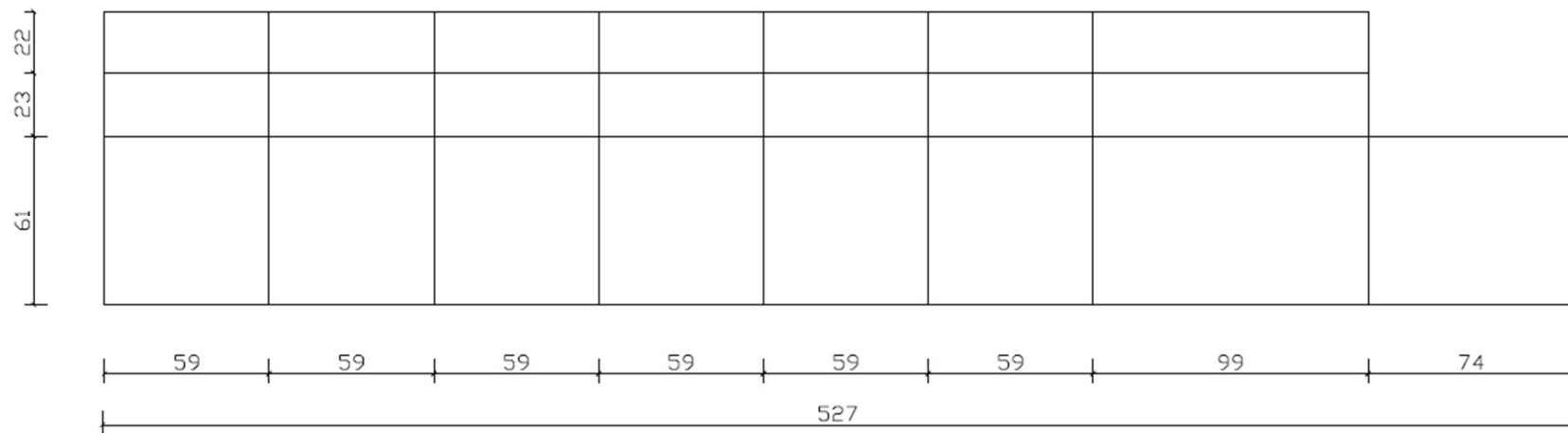
**MASSTAB 1:20**



# Grundriss – gerade Ausführung

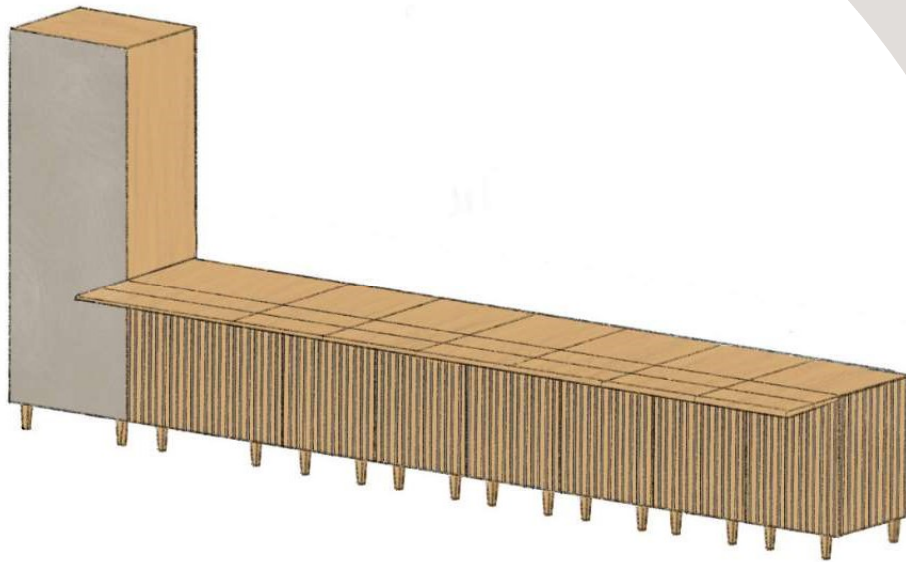
MASSTAB 1:20

ausgeklappt als  
ARBEITSBEREICH



eingeklappt als  
BARBEREICH





*Perspektiven*





# *Modellfotos*