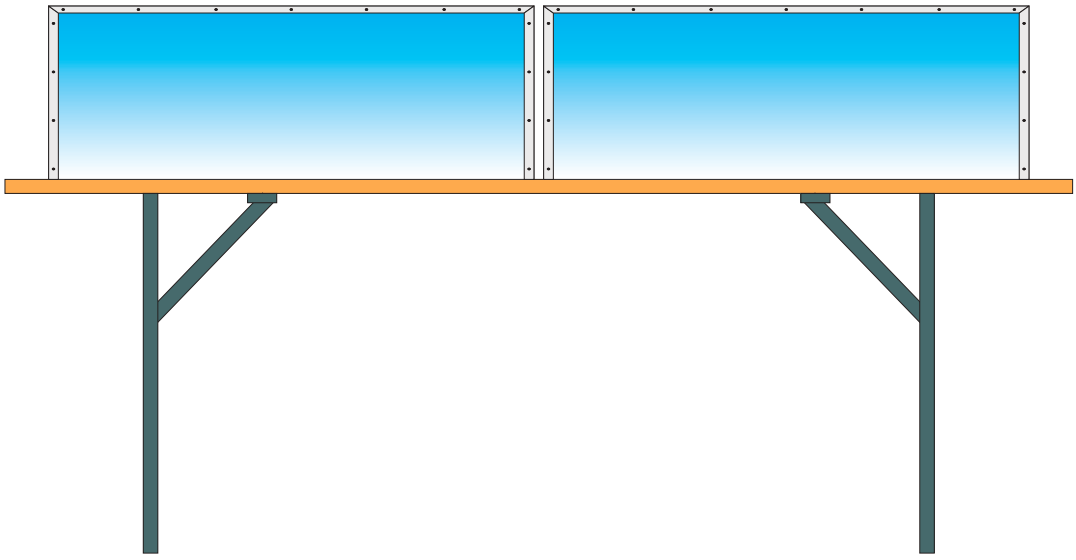
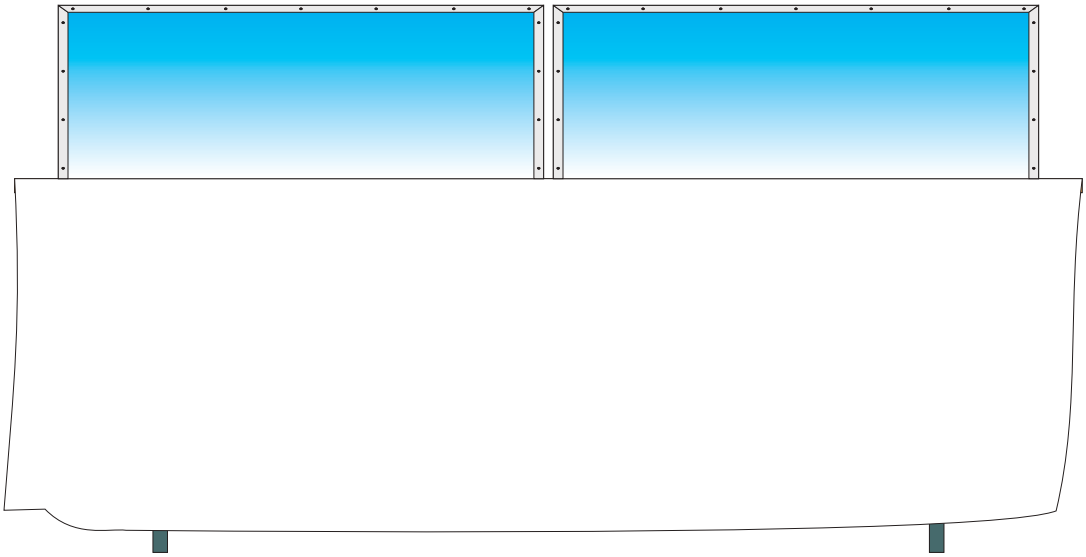
Spuckschutz

ganz einfach



auf Biertisch mit und ohne Tischhusse



Spuckschutz

Vorwort:

Warum gibt es hier denn noch einen Spuckschutz?
Zudem kann man ja auch schöne aus Acrylglas kaufen,
die auch nicht mehr so teuer sind.

Stimmt schon, aber ...
alle haben einen manchmal entscheidenden Nachteil:

sie können nicht zerlegt und auf kleinem Raum verstaut werden.
Dieser hier schon.

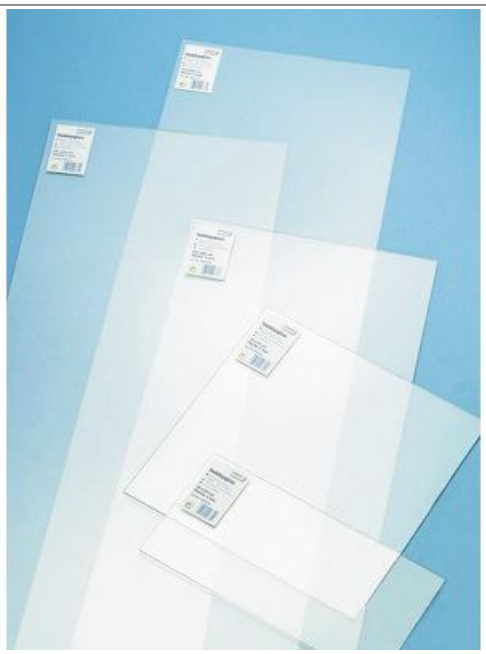
Zudem ist er so günstig wie möglich und dennoch optisch ansprechend gehalten.

Also keine Ausreden mehr!
Beim nächsten Fest ist für den Verkauf von Lebensmittel ein Spuckschutz da!
Bevor Euch von Amtswegen der Verkauf untersagt wird.

Noch einen Tip:
besorgt Euch sog. 'Hussen' für die Biertische, die Ihr als Verkaufstheke benutzen wollt.
Die kann man entweder ausleihen oder z.B. bei eBay käuflich erwerben.
Nehmt keine weißen; ein dunkles rot sieht auch elegant aus und man sieht nicht gleich
jeden kleinen Dreck und jede Falte.

Spuckschutz

Wir brauchen für 2 Stück:



Bezeichnung	Lieferant	Best.Nummer	Stück	Preis	Summe	
PlexiGlasPlatte 1000x500x4	Hornbach	1477867	2	19,95 €	39,90 €	
GuttaGliss 500x500x3	Hornbach	3887965	1	5,10 €	5,10 €	
Alu-Winkelprofil 20x20x1000	Hornbach	736663	4	3,15 €	12,60 €	
Schrauben M3x12	Hornbach	3831257	42	0,03 €	1,05 €	2,50€/100St
Stopmutter M3	Hornbach	3830373	30	0,01 €	0,39 €	1,30€/100St
Flügelmutter M3	Hornbach	3830518	12	0,14 €	1,67 €	13,90€/100St
Scheiben 3,2*9 t=0,8	Hornbach	3830720	42	0,01 €	0,46 €	1,10€/100St
					'----------	
					61,17 €	
				pro St.	30,59 €	

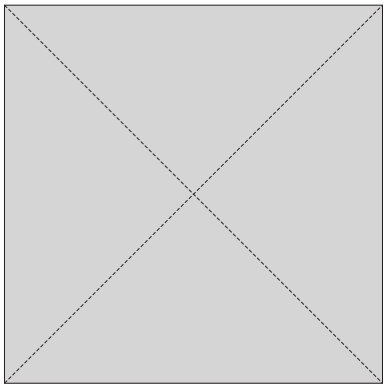
↑ 4mm ↓ 2mm

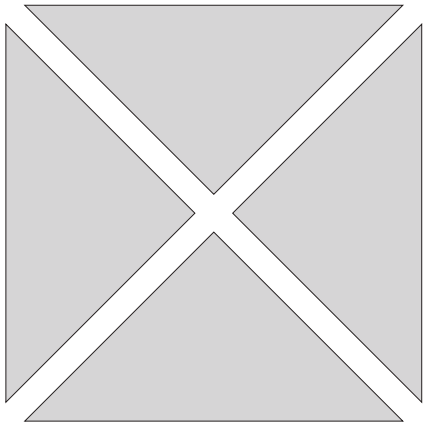
Bezeichnung	Lieferant	Best.Nummer	Stück	Preis	Summe	
PlexiGlasPlatte 1000x500x2	Hornbach	1477812	2	9,79 €	19,58 €	
GuttaGliss 500x500x3	Hornbach	3887965	1	5,10 €	5,10 €	
Alu-Winkelprofil 20x20x1000	Hornbach	736663	4	3,15 €	12,60 €	
Schrauben M3x10	Hornbach	3831256	42	0,02 €	1,01 €	2,40€/100St
Stopmutter M3	Hornbach	3830373	30	0,01 €	0,39 €	1,30€/100St
Flügelmutter M3	Hornbach	3830518	12	0,14 €	1,67 €	13,90€/100St
Scheiben 3,2*9 t=0,8	Hornbach	3830720	42	0,01 €	0,46 €	1,10€/100St
					'----------	
					40,81 €	
				pro St.	20,40 €	

Spuckschutz

Zuschnitte 1/2

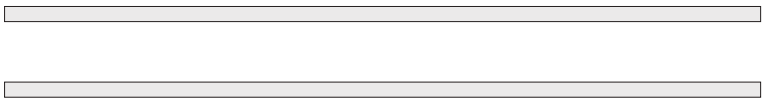
GuttaGliss-Hartschaumplatte



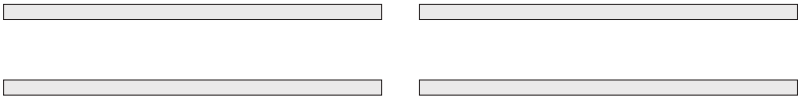


Schneidet die Platte mit dem Teppichmesser diagonal durch, sodass ihr vier gleichgroße Dreiecke bekommt.

Alu-Winkelprofil

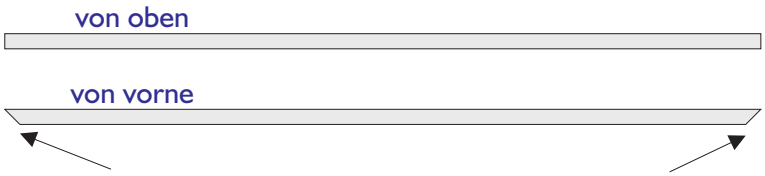


Zwei der vier Alu-Profile schneidet ihr in der Mitte durch.



Spuckschutz

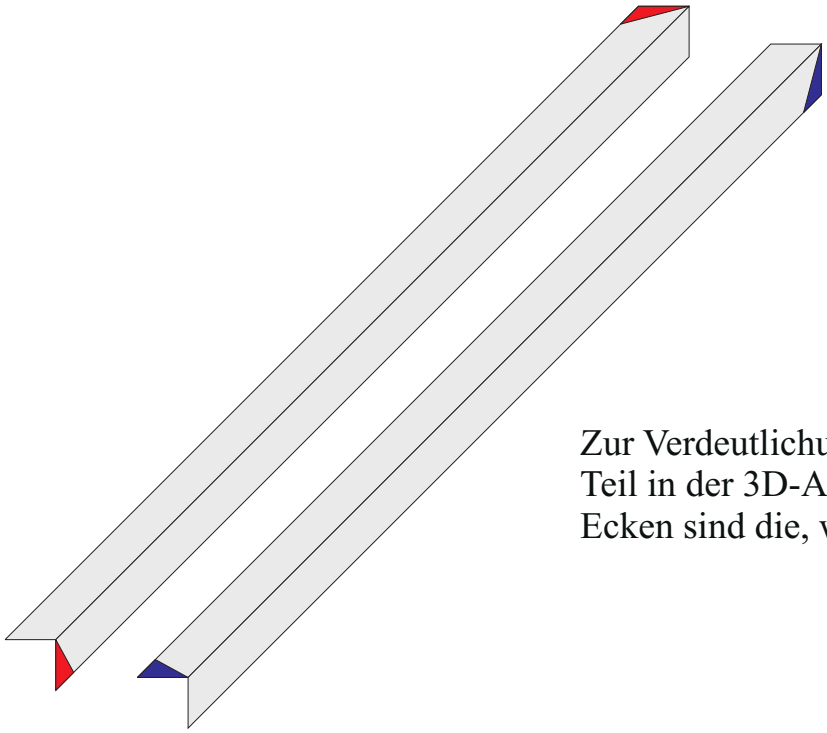
Zuschnitte 2/2



Schneidet bei den beiden langen Profilen je einen Flügel im 45°Winkel ab.

Bei den kurzen Profilen je bei zweien einen Flügel links bzw rechts im 45°Winkel absägen.

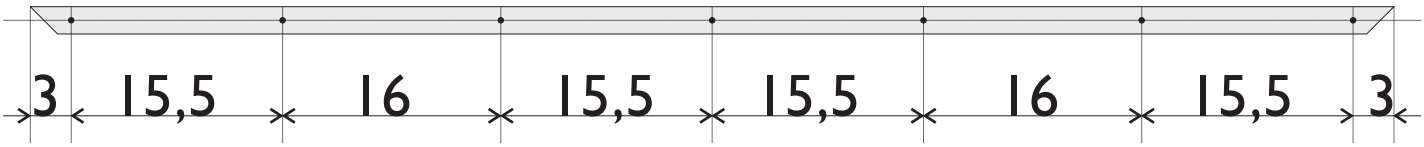
An der unteren Seite nun beim anderen Flügel links bzw rechts im 45°Winkel die Ecke absägen.



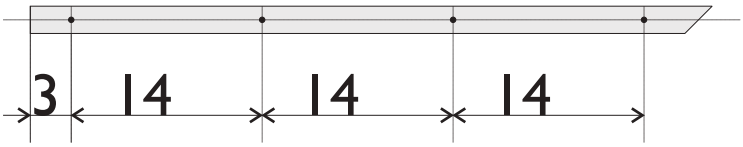
Zur Verdeutlichung hier nochmal ein solches Teil in der 3D-Ansicht. Die roten bzw. blauen Ecken sind die, welche ihr wegschneiden müsst.

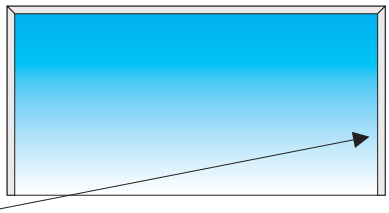
Spuckschutz

Bearbeitung

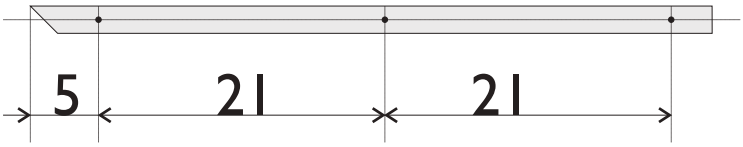


Bohrt im Abstand von 8mm von der Unterkante in den im Bild gezeigten Abständen ein Loch mit 3,1mm Durchmesser (wenn ihr keinen 3,1er-Bohrer habt, dann versucht´s erst mit einem 3er-Bohrer und bohrt ggf. später auf 3,5 auf).





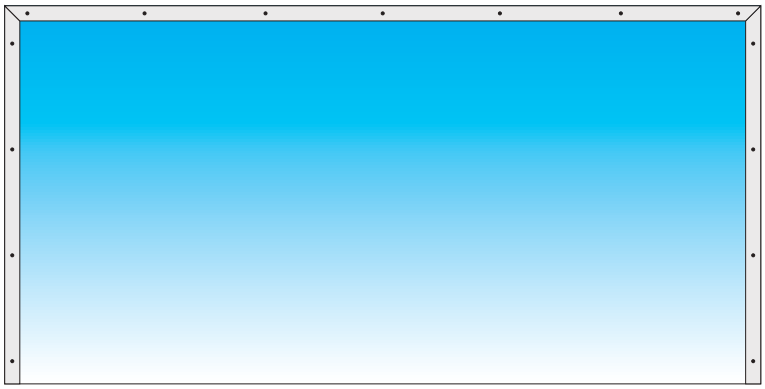
Gleiches Spiel mit den vier kurzen Teilstücken.
Die bearbeiteten Seiten sind die spätere Front des Spuckschutzes.



Dreht die Stücke rum und macht auch hier die drei Löcher.

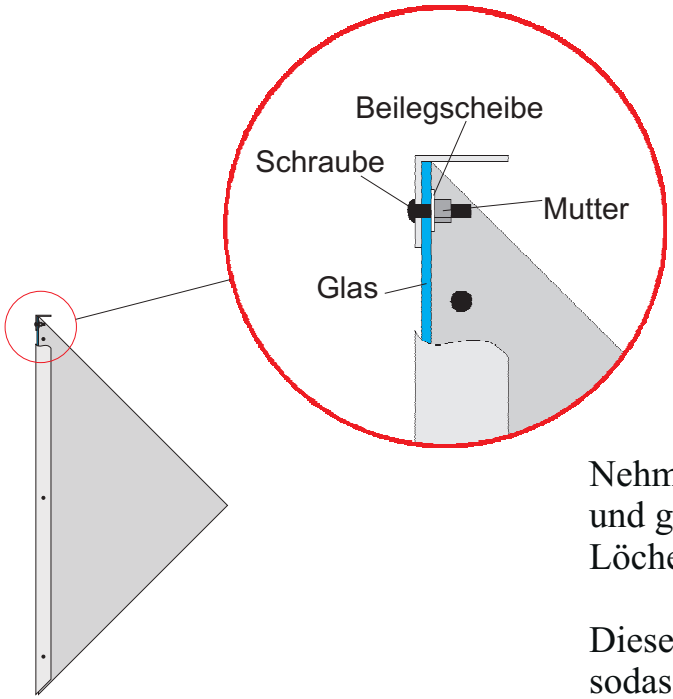
Spuckschutz

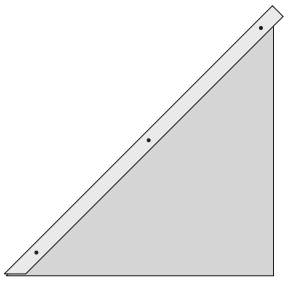
Montage



Legt die Teile nun an die Scheibe an; so könnt ihr ganz einfach die Positionen der hier zu bohrenden Löcher markieren. Vorsichtig bohren!

Schraubt anschließend alles fest. Schraube von vorne durch Alu-Profil und Scheibe stecken; Beilegschaube und dann die Stopmutter drauf. Zieht nicht zu fest an - die Acrylglasscheibe bekommt sonst schnell Sprünge. Achtet beim Zusammenbau darauf, dass die Schraubenköpfe alle gleich ausgerichtet sind. Entweder alle senk- oder waagrecht oder alles im 45° Winkel.



Nehmt nun die Kunststoffdreiecke und geht hier ebenso vor um die drei Löcher anzuzeichnen und zu bohren.

Diese werden mit den Flügelmuttern befestigt, sodass sie zum Verstauen nach Gebrauch ganz einfach abmontiert werden können.