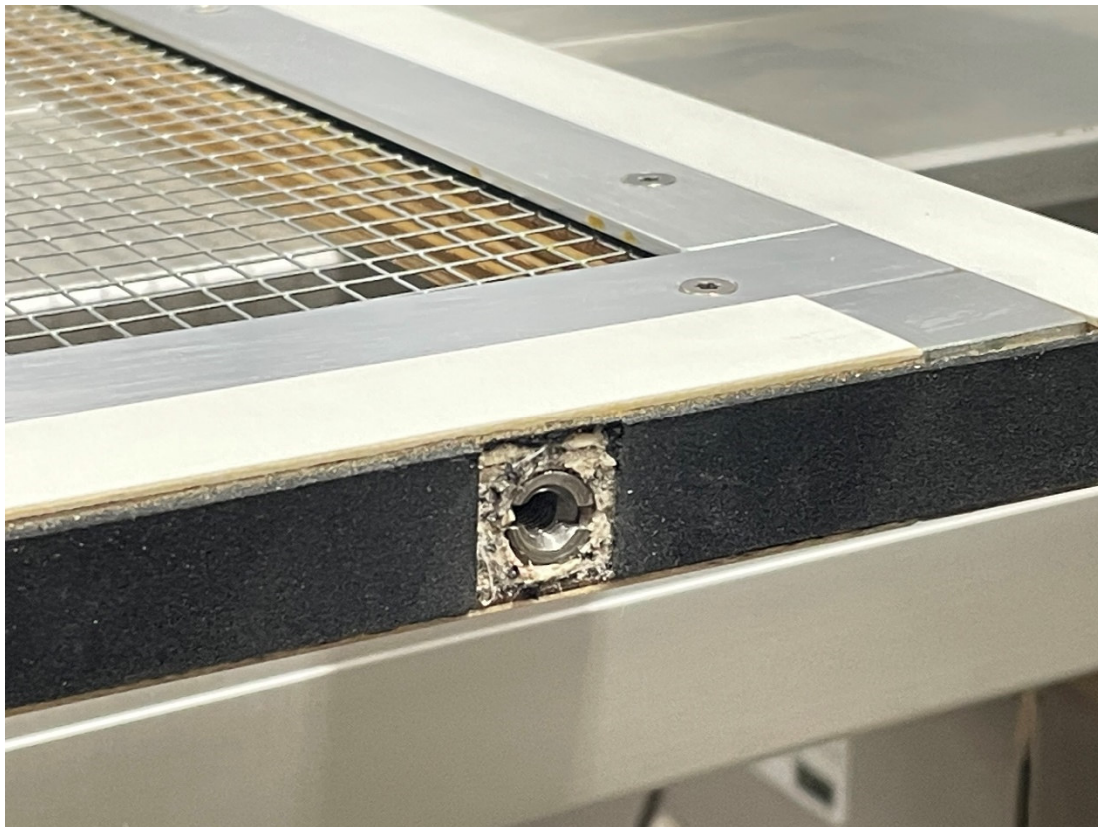


Hintergrund dieser Beschreibung ist der Umstand, dass die Samlaboxen von Ikea nicht mit der gewünschten Beständigkeit gefertigt werden. Teilweise hat der obere Rand im Abstand zur gegenüberliegenden Seite bis zu 1 cm oder eine Wand seit wölbt sich gänzlich nach aussen. Bei solchen Samlaboxen ist die notwendige Kraft der Wandung auf das Trenngitter nicht gegeben und es kann umfallen. In diesem Fall kann die zusätzliche Befestigung des Trenngitters genutzt werden, um es so fest mit der Box zu verbinden.



Seitlich hat das Trenngitter jeweils zwei Gewindebuchsen eingearbeitet, mit denen man das Trenngitter mit der Box ganz einfach verschrauben kann.



Schritt 1: Löcher markieren

Das Trenngitter an die gewünschte Position in die Box stellen, auf einer Seite die Wandung an das Trenngitter drücken und die beiden Gewindebuchsen mittig z.B. mit einem Eddingstift von aussen auf der Samlawand markieren.

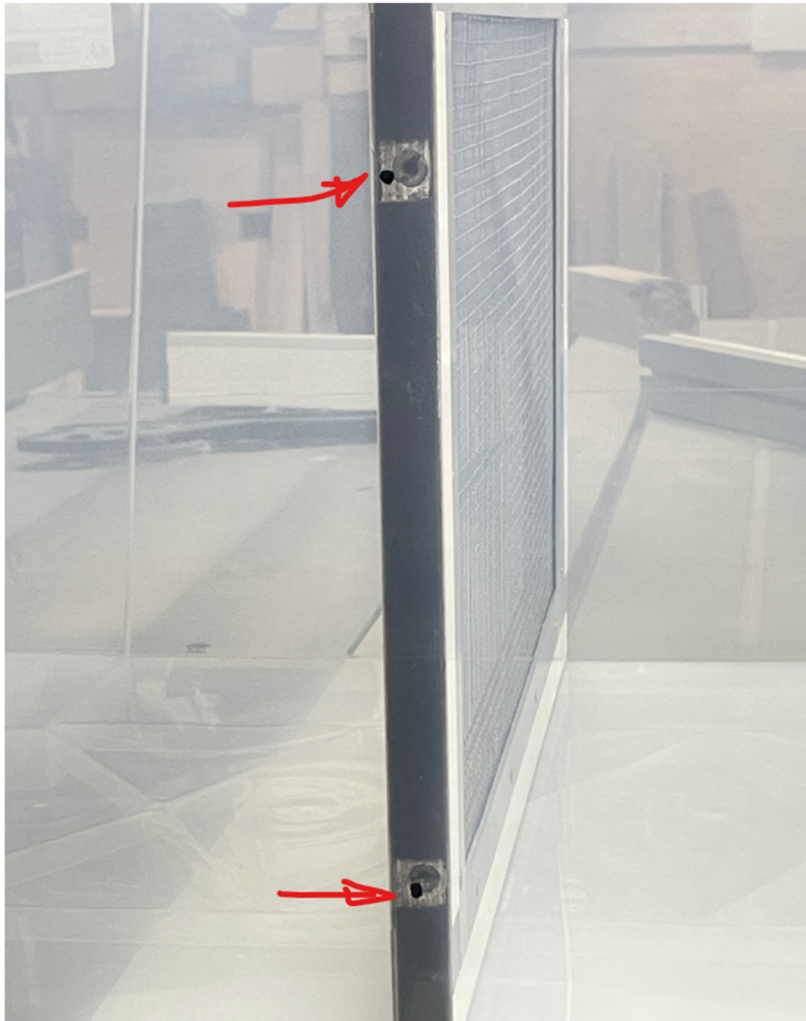
ACHTUNG: Bitte erst eine Seite bohren, festschrauben und dann die andere Seite markieren und bohren.

Als Hilfestellung, damit das Trenngitter auch senkrecht steht, kann eine Box oder ein Buch nützlich sein.



Hier wurde eine Verpackung als Hilfsmittel verwendet.





Nun sollten auf der Aussenseite zwei Markierungen vorhanden sein.

Achtung: Auf dem Bild sieht es so aus, als wären die Punkte neben den Löchern, das täuscht aber nur auf dem Bild.



Schritt 2: Löcher bohren

Die Befestigung erfolgt mit M5 Schrauben, daher muss das Bohrloch min. 5mm haben, wir empfehlen einen 6mm Bohrer zu verwenden. Am einfachsten geht es mit einem Holzbohrer, am

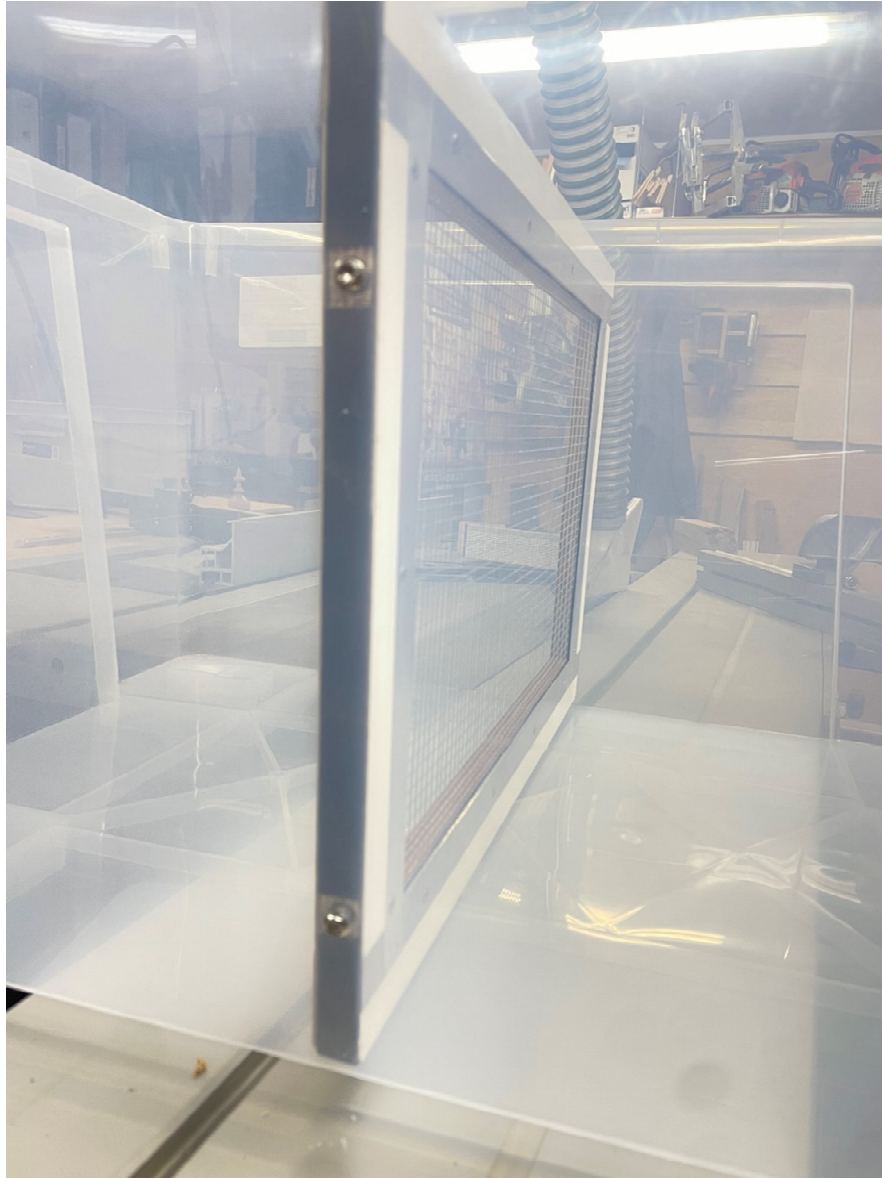


Anfang nicht zu fest drücken, bis der Bohrer Material greift, dann geht es recht einfach. Natürlich geht es auch mit einem Metallbohrer, hier empfehlen wir nur, mit einem kleinen Durchmesser vorzubohren und dann erst mit dem 6mm Bohrer zu bohren; dann hat dieser eine bessere Führung.



Schritt 3: Seite festschrauben

Nun das Trenngitter einsetzen und auf einer Seite mit dem Schrauben festschrauben. Die Schrauben müssen nicht festangezogen werden, es reicht im Grunde, wenn man diese von Hand einschraubt, soweit es geht.



Schritt 4: Schritt 1-3 auch für die andere Seite machen 😊

Nun hält das Trenngitter sehr sicher und die kleinen Racker können sich sicher aneinander gewöhnen.



Alternative

Sollte man die Samlabox nicht anbohren wollen, kann man das Trenngitter auch ganz einfach mit Panzer-Tape seitlich auf der Innenseite festkleben. Dazu die Klebestreifen auf eine handliche Länge abreißen, der Länge nach falten, so dass diese schon eine Winkelform annehmen und so den Streifen gleichzeitig an Wandung und Trenngitter kleben. Am Besten geschieht dies an allen vier Ecken des Trenngitters.

