

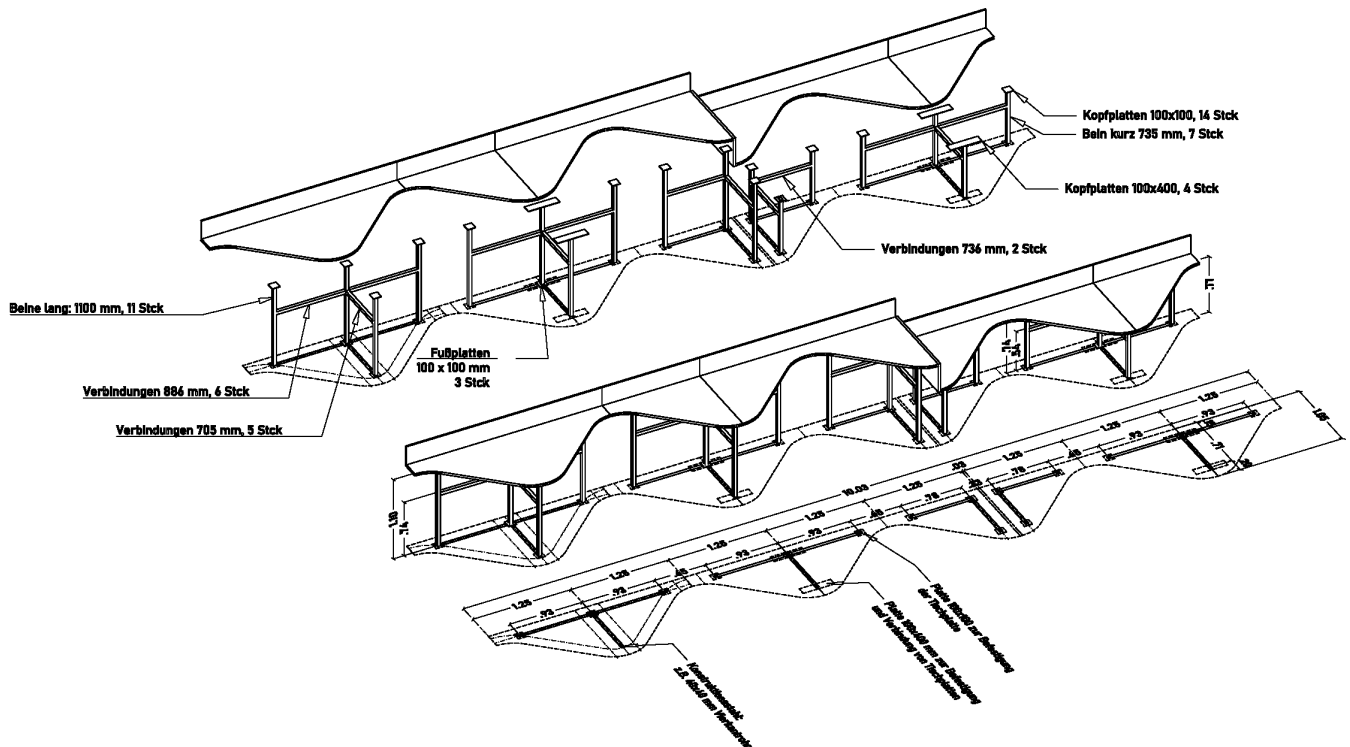
ZAM Möbel

Hier liegen Bauanleitungen und Dokumentationen für Möbel und andere Einrichtungsgegenstände aus dem ZAM und für das ZAM

- [Aquarium: Wellentisch](#)
- [Putzstation](#)

Aquarium: Wellentisch

Der Wellentisch ist ein Tresen, der entlang der Glaswand des Aquariums steht. Der Tresen soll zum Arbeiten, Chillen, sich unterhalten, in die Luft schauen etc dienen.



Das Material sollte dauerhaft und nachhaltig sein, deshalb fiel die Wahl auf massives Buchenholz (Multiplex), 30 mm. Die Wellen sind nicht nur eine Anspielung auf das Aquarium, sondern haben auch einen praktischen Grund: an den Ausbuchtungen können sich drei Leute zusammensetzen, und an den schmalen Stellen sitzt es sich ganz gut ungestört allein. Dabei wurden handelsübliche Platten (125 x 250 cm) durch jeweils einen Wellenschnitt geteilt. Das ist ökonomisch, denn es gibt keine Reste.

Der Tisch ist in zwei Höhen konzipiert, um für große wie für kleine Leute zu funktionieren: 110 cm und 74 cm. Du kannst dran sitzen oder stehen. Eine Stufe ist Teil des Designs.

Die Wellenschnitte konnten wir im Oktober 2023 noch nicht in unserer eigenen Werkstatt machen, sie wurden extern vergeben.

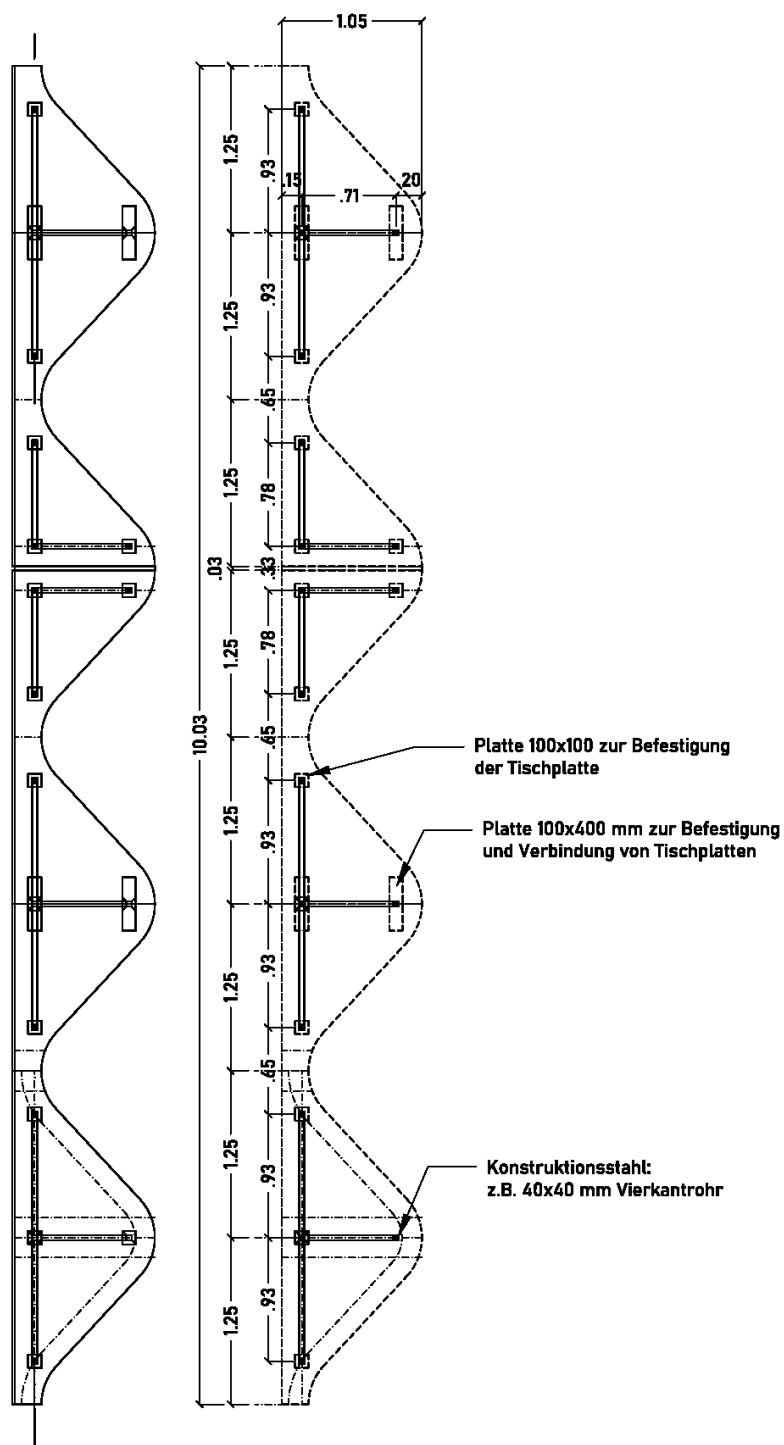
Die Metallgestelle wollen wir selber bauen:

Gegenstand	Dimension	Anzahl	Gesamtlänge m
Bein groß	1100 x 40 x 40	11	12,10
Bein klein	735 x 40 x 40	7	5,15
Fußplatte	100 x 100 x 5	3	
Kopfplatte groß	100 x 400 x 5	4	
Kopfplatte klein	100 x 100 x 5	14	
Verbindung hinten groß	886 x 40 x 40	6	5,32
Verbindungen hinten klein	736 x 40 x 40	2	1,47
Verbindung nach vorne	705 x 40 x 40	5	3,53
			27,56

Vorgesehen ist eine Konstruktion aus Vierkantrohr, z.B. 40 x 40 mm.

Endbehandlung **Holz**: OSMO, mehrfacher Anstrich gemäß Herstelleranleitung

Endbehandlung **Metall**: Lack transparent zum Rostschutz; wahlweise graubraun (RAL ...) wie Farbe der gelochten Werkstattwände.









Putzstation

Motivation / Grundidee Was ist der Auslöser (Problem, Wunsch), was ist der Zweck des Projektes. Was genau wird gemacht / hergestellt?	Unterbringung von Putzequip in den Werkstätten
Platzbedarf Wo und wieviel Platz wird dauerhaft benötigt?	noch unbekannt
Ab wann / wie lange Ab wann soll es los gehen? Wie lange wirst du vorraussichtlich brauchen?	bald / für immer
Kontakt Name, Email oder Telefonnummer?	Fabian - Holzwerkstatt

Projekt-Metadaten

Mit welchen Geräten und Werkzeugen wurde gearbeitet?

Welche Materialien wurden verwendet?

Wie lange hat es gedauert?

Anforderungsprofil

Anforderungsprofil Putzstation

- Aufhängung für großen Besen
(in Bereichen mit hohem Aufkommen an Spänen) Aufhängung für Schneeschaufel
- Aufhängung für Handbesen
- Aufhängung für Kehrblech
- bei gesundheitsgefährdenden Stäuben ist absaugen sinnvoll um diese nicht durch das kehren aufzuwirbeln → leicht erreichbarer Staubsauger,
 - dauerhaft angeschlossen oder mit Akku
 - wiederverwendbare Beutel, oder beutellose Staubsauger
 - prüfen welche Staubklasse benötigt wird für öffentliche Werkstätten (wahrscheinlich M)
 - ordentliche Unterbringung von Staubsauger, Kabel, Schlauch und Bodendüse einplanen
 - darf nicht im Weg liegen

- muss schnell erreichbar sein
 - betriebsbereit gelagert (Kabel, Schlauch und Bodendüse montiert)
- in der Nähe der Mülleimer
- evtl. Müllstation direkt integriert
- alle Geräte müssen für alle Personen erreichbar sein → Griffhöhe von Rollstuhlfahrern beachten.
- farbliche Kennung – alle Putzstationen im Haus haben die gleiche Farbe
- Einheitliche Ausstattung und Modelle von Putzequipment
- Möglichkeit für feuchte Reinigungen und passendes Equipment
- Idee: Putzwagen integrieren
- Wunsch: Sympatische Aufruf zum Selbstreinigen

Offene Fragen

- Wo braucht es welche Reinigungsausstattung?
- Welche größten Abstufungen von Putzstationen gibt es?
- Putzwagen integrieren?
- Feuchtreinigungsoptionen?
- Mitdenken von PSA, Erste-Hilfe und Brandschutz?
- Beschilderung?

Weitere Stationen die im Auftreten mitgedacht werden sollten: PSA und Erste-Hilfe. Als Beschilderung könnte die ISO 7010 (E007 für Erste-Hilfe) als Vorlage dienen. Ggf. größere Stationen auch als Standort für Feuerlöscher mitdenken.

Ausstattungsoptionen

Folgende Dinge sehen wir an Stationen, aber in unterschiedlichen Abstufungen (nicht zwangsweise alles überall):

- Trockenreinigung
 - Besen: innen und außen (separat)
 - Kerbschaufel und Handfeger
 - Staubsauger mit Zubehör
 - Verbrauchsmaterial: Papiertücher
- Feuchtreinigung, ggf. auf einem Reinigungswagen
 - Lappen
 - Eimer
 - Reinigungsmittel
 - Wischer mit entsprechenden Bezügen
- Müll
 - mit Trennoptionen
 - Beutel

- Anweisungen für verschiedene Fälle, z.B.
 - Glasbruch
- zzgl. werkstattsspezifische Reinigungsausstattung oder besondere Reinigungsausstattung

Positionen und Ausstattung

Entwurf von Julian wo und mit welcher Ausstattung die Stationen hinkommen sollten:

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1Ppd_ZojN8bp6i9s1RWwiagF-3fnay6VaZBF9tSOlpvE/edit#gid=0

Aufhängungen für Gegenstände/Werkzeuge

einfache Aufhängung für große Besen
zwei Stangen aus Holz oder Metall

Arme sollten mind. 20 cm lang sein um
mehrere Geräte aufhängen zu können.
Praktische Aufhängung ist mit dem Besenkopf nach oben.





Wie es dieser Hersteller zeigt

<https://melabel.be/gartenartikel/besenhalter/>

diese Art Besenhalterung ist unbrauchbar:



Anforderungsprofil und 1. Ideen von Fabian festgehalten und hier als Anhang zu sehen.

Vergleichbare Projekte und Linksammlung

<https://ossso.de/osclean/>

Version 0.1

einfacher Korpus aus beliebigen Plattenmaterial



Besprechung im Gestaltungstreffen am 2024-06-07:

- Höhe so, dass nichts drauf abgestellt wird, aber auch anpassbar an Raumhöhe
- Einschübhöhe sind variable verstellbar
- Staubsauger sollte angeschlossen im Schrank und direkt einsatzbereit sein.
- Wichtige Dinge müssen nach unten, für Barrierearmheit
- Mülleimer sind noch nicht optimal gelöst:
 - Direkter Einwurf sollte möglich sein
 - Beutel sollten bei häufigsten Müll genutzt werden