

# Update 7. Nieuwe meubels en aquariumkast

Categorie: Mijn aquarium - Updates

Datum website publicatie: 12-4-2021

Datum laatste update: 16-2-2025

De veranderende interieur eisen van mijn partner mogen wij niet als kennisgeving beschouwen maar als opdracht. Het begint simpel met een paar sfeer voorbeelden van het internet en daarna komen pas de details! Het wordt maatwerk van de hoogste categorie maar dan voor budget prijzen.



*Bij het nieuwe ontwerp van de aquariumkast is rekening gehouden met het bestaande leidingwerk van het aquarium. (Dit is een bewerkt afbeelding van vier verschillende foto's.)*

De nieuwe meubels zijn van massief eiken vervaardigd en staan op een zwart frame van staal. Het bestaande frame van het aquarium konden niet hetzelfde uitstraling geven, want dit frame staat namelijk op zes stelbouten met stelplaatjes van 10x10 cm. Deze stelplaatjes moeten het gewicht van bijna twee ton verdelen over de vloer.

Bovendien lopen er PVC-leidingen voor water aan -en afvoer onder het frame van het aquarium. Deze zouden in het zicht komen te liggen als het frame niet was afgedekt.

Het eerste ontwerp van de aquariumkast had dezelfde stijl van de nieuwe meubels. Door een ander ontwerp te creëren wordt het zichtveld onder het frame ontnomen. Bij het nieuwe ontwerp lopen de deuren door tot de grond en past de zwarte kast beter bij de nieuwe huisstijl. De lampen, deurkrukken, stopcontacten en schakelaars hebben zwart uiterlijk gekregen.



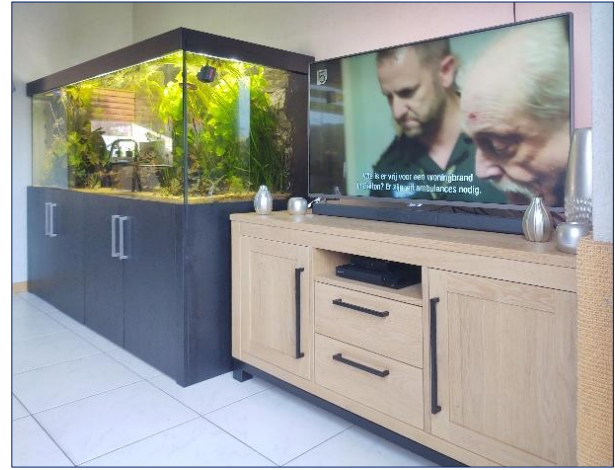
De oude aquariumkast



De nieuwe aquariumkast



De nieuwe lichtkap



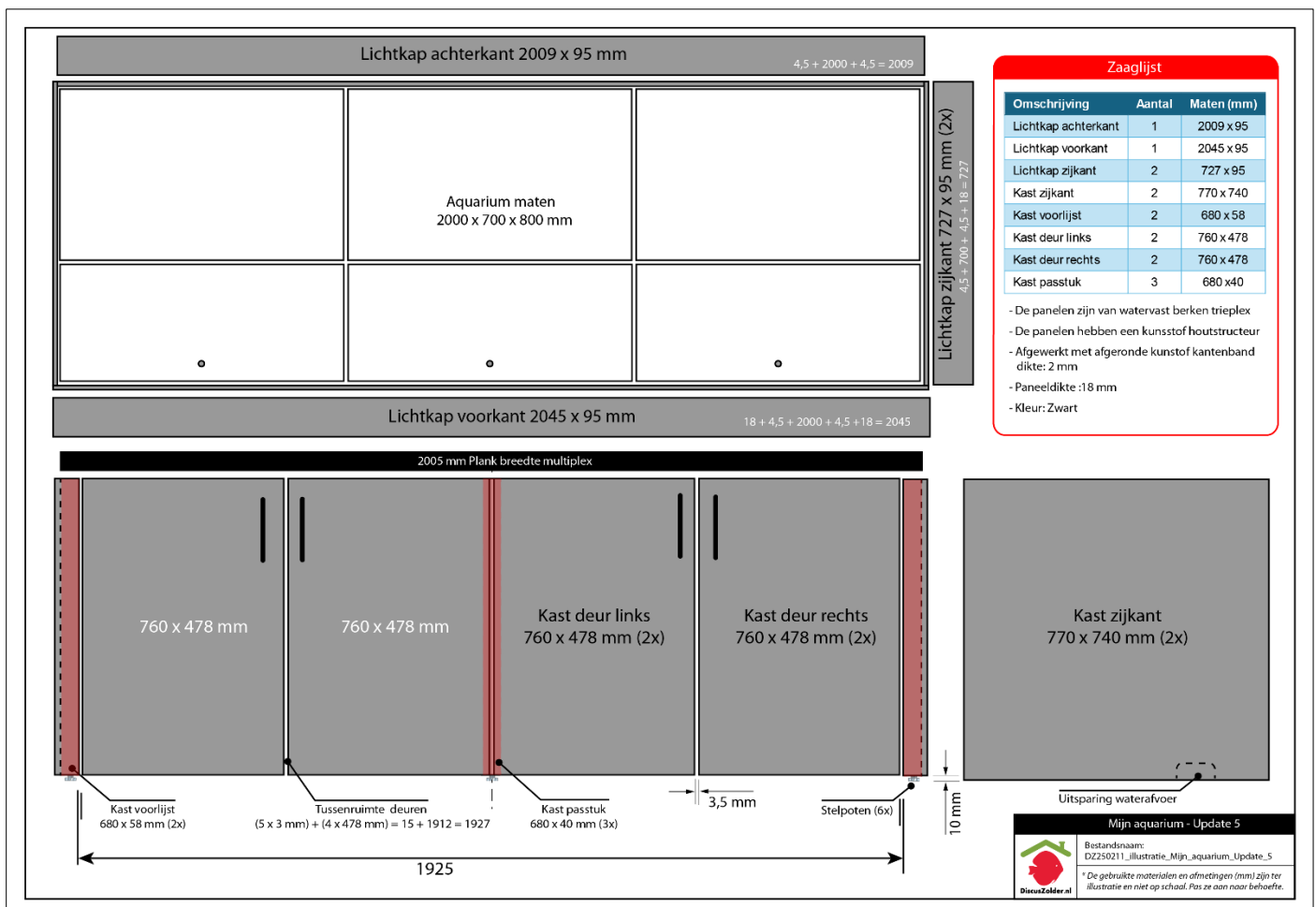
De vissen kunnen bij ons TV kijken!

## Montage aquariumkast

Het oude aquariumkast was zodanig geconstrueerd dat een nieuw design tot de mogelijk behoorde. Het was letterlijk de oude deuren losklikken en voor de omlijsting een paar schroeven verwijderen. Daarna werden de nieuwe kast voorlijsten en zijkanten gemonteerd. De nieuwe scharnier en deuren afmonteren was binnen één uur geregeld.

## Materiaalkeuze

Dit keer is er voor watervast berken triplex gekozen. Deze zijn voorzien van kunststof houtstructuur in het zwart. De kopse kanten van de panelen zijn voorzien van kunststof kantenband op kleur. Dergelijke panelen moet rechtstreeks bij de fabrikant bestellen, want dergelijke producten zitten niet in het standaard assortiment.



Voor het vervaardigen van de nieuwe aquariumkast volstond slechts een tekening!



*De techniek aan de binnenkant.*