

Omschrijving

Leverancier	LockersandMore
Type	LM 13
Materiaal	Volkern panelen met aluminium profielen

Benodigd gereedschap (zelf aan te leveren)

- Boormachine
- Schroefmachine/slagschroefmachine met kruiskop bit
- Boren; steenboor 6mm, metaalboren 2.9mm en 4mm
- Popnageltang
- IJzerzaag
- Waterpas
- Afstandsblokken 150 mm (Hout)
- Houten wiggen
- Uitvulplaatjes

Positiereferentie

In de meegeleverde positiereferentie vind je de door jou bestelde opstelling in een tekening weergegeven. Hierin zijn de door jou bestelde maten verwerkt.

Daarnaast heeft ieder onderdeel een nummer. Op de stickers op de onderdelen staat bijvoorbeeld 23/3. Het laatste nummer, in dit geval 3, is het nummer van het onderdeel. Deze nummers corresponderen met de nummers op de meegeleverde positiereferentie.

Let goed op dat je het juiste onderdeel op de juiste positie in de opstelling gebruikt.

Werkwijze

Stap 1

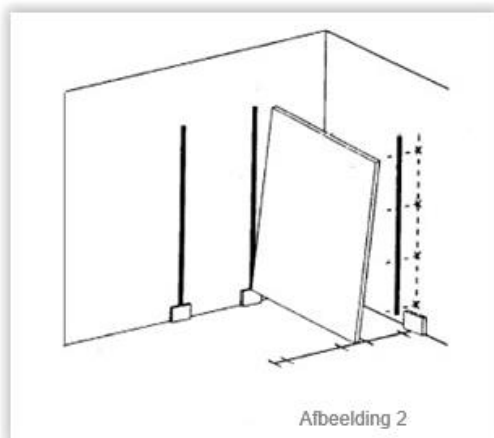
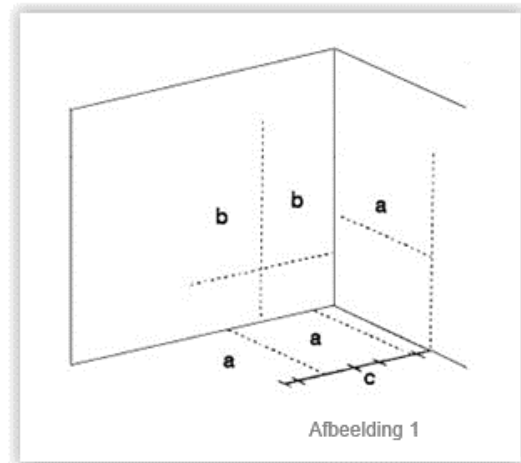
Markeer groot de positie van de wandopstelling in de ruimte waar die geplaatst gaat worden, zoals aangegeven in afbeelding 1.

A is de diepte van de cabine

B is de breedte van de cabine

C is de totale lengte van de voorwand + de positie van de deuren

De afmetingen zijn in de meegeleverde positierefereentie terug te vinden.



Stap 2

Plaats de 150 mm hoge afstandsblokken op de plaatsen aan de wand waar een wandprofiel gemonteerd moet worden. Doe dit ook aan de voorzijde van de tussenwanden. Zie afbeelding 2.

Stap 3

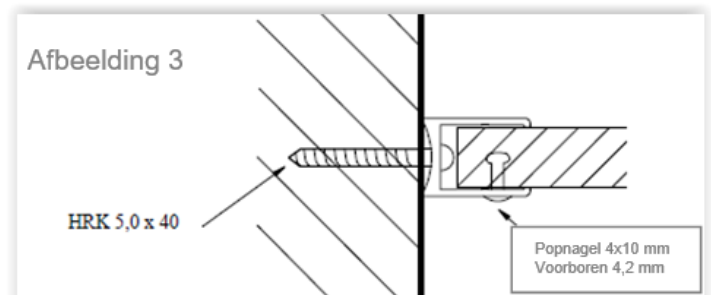
Zoek met behulp van een waterpas het afstandsblok dat het hoogst ligt en breng de andere op dezelfde hoogte door vulplaatjes op de 150 mm hoge afstandsblokken te leggen.

Stap 4

Plaats de aluminium U-profielen op de juiste positie op de achterwand en op de zijwand (zie positierefereentie voor de maatvoering). Wanneer je deze waterpas gesteld hebt, kunt je de gaten op de achterwand/zijwand markeren en boren. Bevestig vervolgens de profielen aan de wanden (bouwkundige) met de meegeleverde pluggen en schroeven. Zie afbeelding 2 en 3.

Stap 5

Zet de tussenwand in het U-profiel. Breng deze op hoogte en ondersteun met de afstandsblokken van 150mm. Lijn deze zo uit dat de hoek met de achterwand 90 graden is en het paneel parallel staat aan de zijwand. Wanneer je dit gedaan hebt kun je de platen in de U-profielen vastzetten met 1 popnagel, zodat de wand gefixeerd is. Zie afbeelding 3. (De overige popnagels bevestig je later, na het uitlijnen. Zie stap 8)



Doe hetzelfde met het zijstuk/zijpaneel van de voorwand. Ook deze kan bevestigd worden met 1 popnagel wanneer hij loodrecht uitgelijnd is.

Stap 6

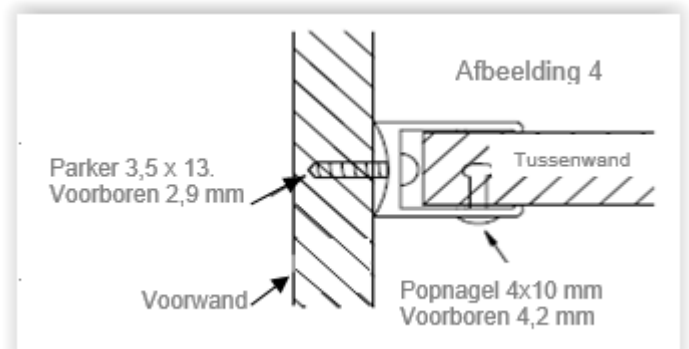
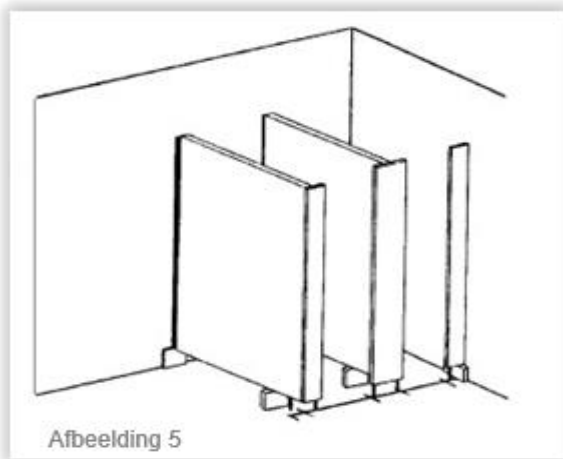
Stel nu het volgende deel (vergeet niet het juiste onderdeelnummer te kiezen) van de voorwand haaks tegen de tussenwand. Leg het meegeleverde deur-afstandsplatje (zie foto 1) op de deurprofielen, tussen de wanddelen. (Dit bepaalt de afstand tussen de delen van de voorwand en zal er later voor zorgen dat de deuren gefixeerd staan.)



foto 1: afstandslatje en boven profiel

Wanneer het afstandslatje passend is en de voorwand haaks op de tussenwand staat, kun je aan de achterzijde van voorwand markeren waar het U-profiel dient te komen.

Boor de gaten voor en bevestig het U-profiel aan de voorwand middels 4 popnagels. Zet vervolgens de voorwand met profiel aan de tussenwand en bevestig deze met 1 popnagel. Zie afbeelding 4 voor een bovenaanzicht.



Stap 7

Herhaal stap 5 en 6 tot u alle tussenwanden en voorwanden aan elkaar heeft verbonden. Afbeelding 5 geeft weer hoe dit resultaat eruit komt te zien. Dit is echter afhankelijk van het aantal cabines in jouw project.

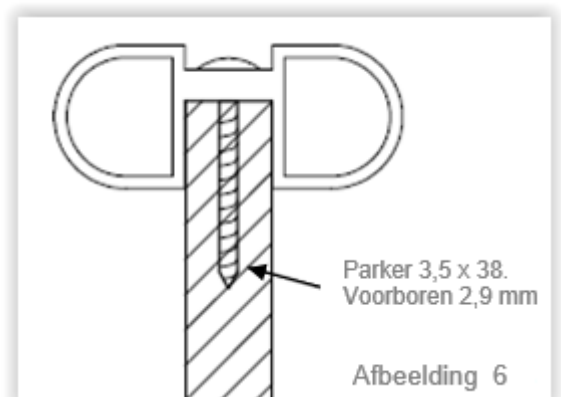
Stap 8

Hang nu de voorgemonteerde deuren in de wand. Wanneer alle deuren in de wand hangen kun je de wand uitlijnen. Let hierbij goed op de horizontale en verticale deurspeling en vergeet niet het afstandslatje op de wanden in de deuropening, tussen de profielen te leggen. Dit is essentieel voor de stabiliteit van de wanden!

Wanneer deze volledig naar wens is uitgelijnd kun je alle wanden vastzetten met 4 popnagels per profiel. Verwijder vervolgens de ondersteunende afstandsblokken.

Stap 9

Maak nu het topprofiel passend. Dit profiel wordt enige centimeters langer geleverd om een nauwkeurige pasvorm mogelijk te maken. Wanneer dit profiel passend is, kun je deze op de voorwand leggen en bevestigen zoals aangegeven in afbeelding 6.



Vergeet hierbij niet de afstandslatjes tussen de deuren te houden en in het topprofiel te leggen.

Stap 10

Controleer de uitlijning van de wandopstelling nogmaals en bevestig de stelvoeten aan de bodem. Doe dit door per voetje twee tegenoverliggende gaten te boren en deze vervolgens met pluggen (m6) en schroeven (5,0 * 40 mm) vast te zetten.

Stap 11

Monteer het deurbeslag en de kledinghaakjes. Let op; bij naar buiten draaiende deuren zit de slotkast aan de buitenzijde van de deur!

Stap 12

Wanneer u gebruik maakt van het veer-scharnier, kun je deze nu op de gewenste spanning zetten. Doe dit door het kleine zeskantschroefje (2,5mm) los te draaien en vervolgens met de grote zeskant (6mm) aan de onderkant op spanning te brengen. Draai het kleine schroefje weer vast op de juiste spanning.

Stap 13

Doorloop nogmaals de montagehandleiding en controleer of alle stappen juist zijn uitgevoerd. Controleer of alle wanden juist bevestigd zijn en de deuren goed sluiten.

Stap 14

Verwijder alle stickers en maak de wanden schoon. Het is nu klaar voor jarenlang intensief gebruik!