

Aduis.

Nestkastje „Naar het verenkleed“



Toen ik nog zo jong was als jullie, toen kon ik overal slapen. Op het **strand** in het **zand**, op het **tapijt** voor een half voltooid schaakspel en zelfs op de **werkbank**. Als mijn leraar handarbeid mij had laten slapen, had ik waarschijnlijk ook nog de daaropvolgende les **Engels** gemist.

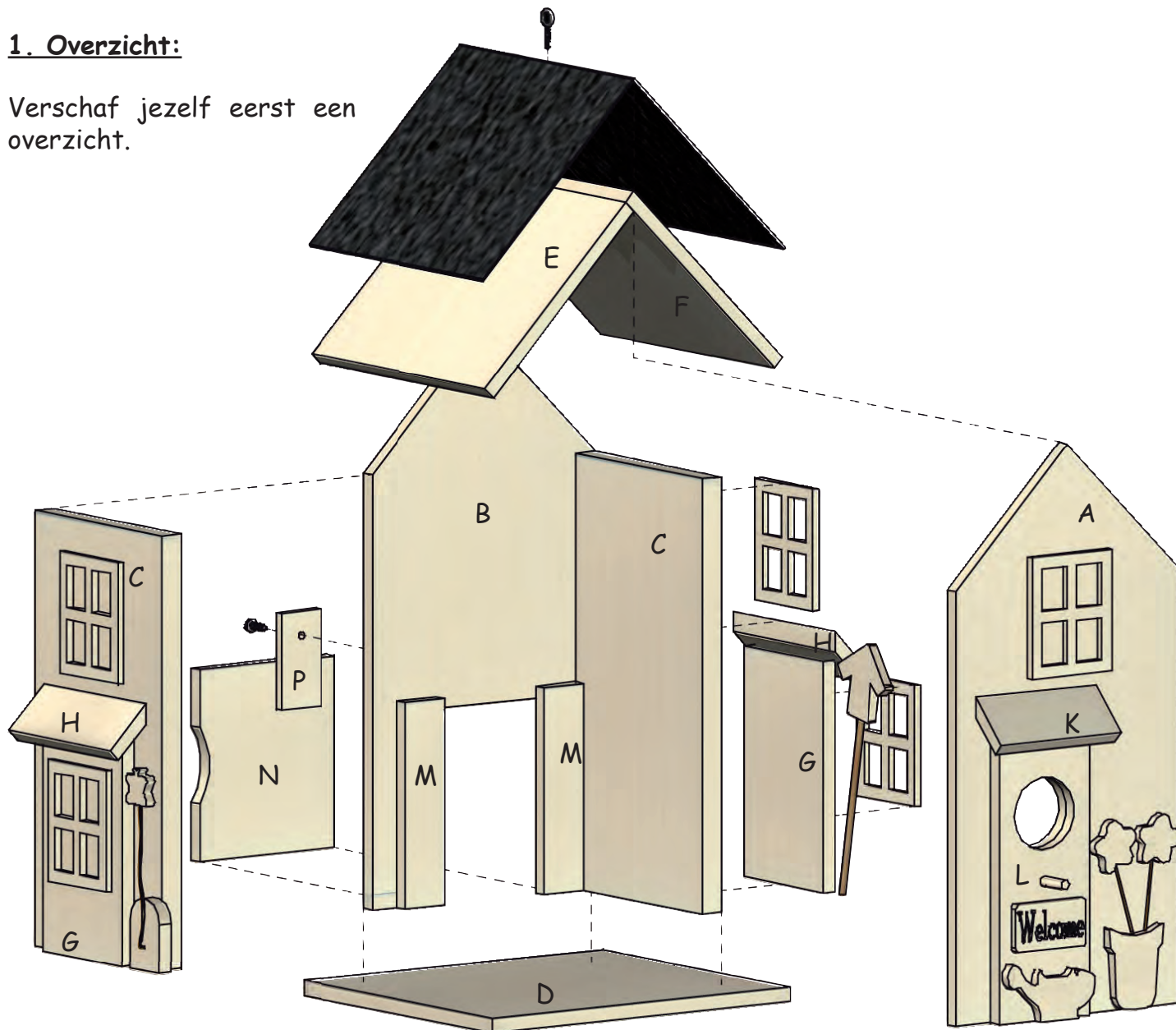
Nu ik een beetje ouder ben, geniet ik ook van een beetje comfort. En daar hoort een **zacht warm bed** bij, vooral als ik buiten een lange wandeling heb gemaakt. Ik denk dat de vogels die jullie bezoeken, er ook zo over denken: Een **gezellig nest**, warm, met liefde gemaakt en mooi ingericht blijft beslist niet lang leeg.

Opmerking: Voor **katten** ontoegankelijk ophangen.

Mijn naam:		Mijn groep/klas:	
Inhoud:		Delen:	Gereedschap:
2 x triplex	235 x 110 x 6 mm	A, B, N	potlood, liniaal
2 x triplex	180 x 90 x 10 mm	2 x C	lijm, houtlijm
1 x triplex	150 x 130 x 6 mm	D	schaar
1 x triplex	250 x 120 x 6 mm	E, F, L	toffelzaag
1 x triplex	200 x 55 x 6 mm	2 x G	figuurzaag
1 x triplex	200 x 25 x 6 mm	2 x H, K	schuurpapier
1 x triplex	170 x 20 x 6 mm	2 x M	houtvijlen, raspen
1 x triplex	100 x 100 x 4 mm	P, decoratie	watervaste houtlijm
1 x triplex	250 x 40 x 4 mm	raam	boortje Ø 1 mm, Ø 1,5 mm
1 rondhoutje	75 x Ø 4 mm	decoratie	Ø 4 mm, Ø 6 mm
1 lasdraad	14 x Ø 1 mm	decoratie	
1 dakvilt	230 x 120 mm		
1 schroefoog	16 x 6 mm		
1 schroef	2,9 x 9,5 mm		
12 spijkers	1,2 x 20 mm		
1 rondhoutje	25 / Ø 6 mm	bij deuren	

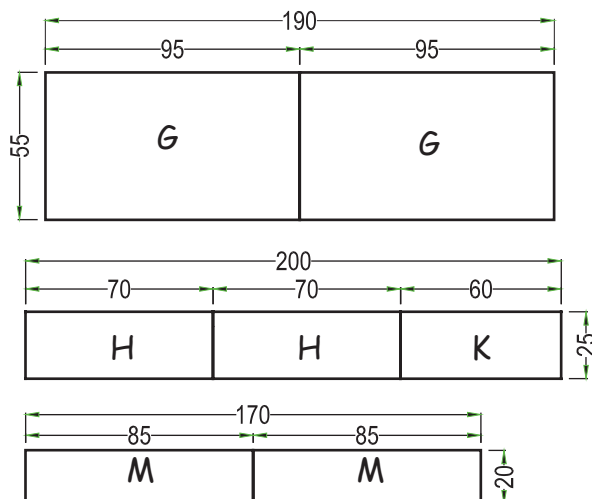
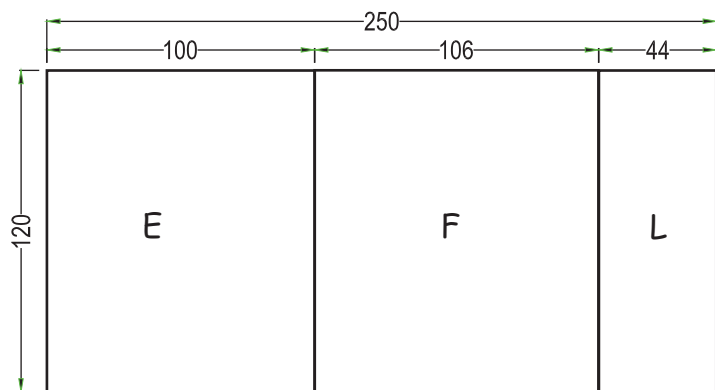
1. Overzicht:

Verschaf jezelf eerst een overzicht.

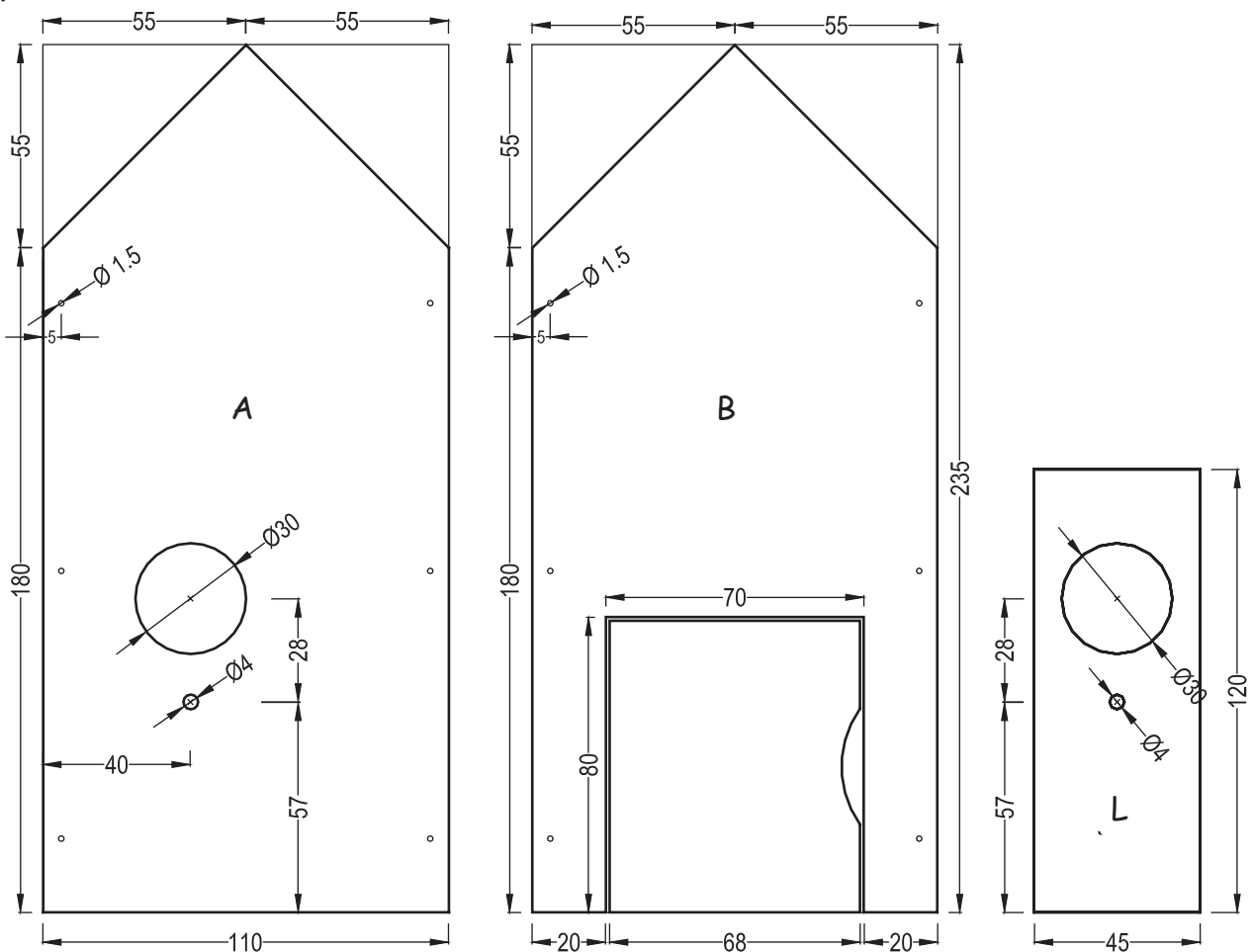


2. De triplex delen op maat zagen:

De triplex delen volgens de afbeelding afzagen, en meteen met behulp van een potlood van de juiste letter voorzien.



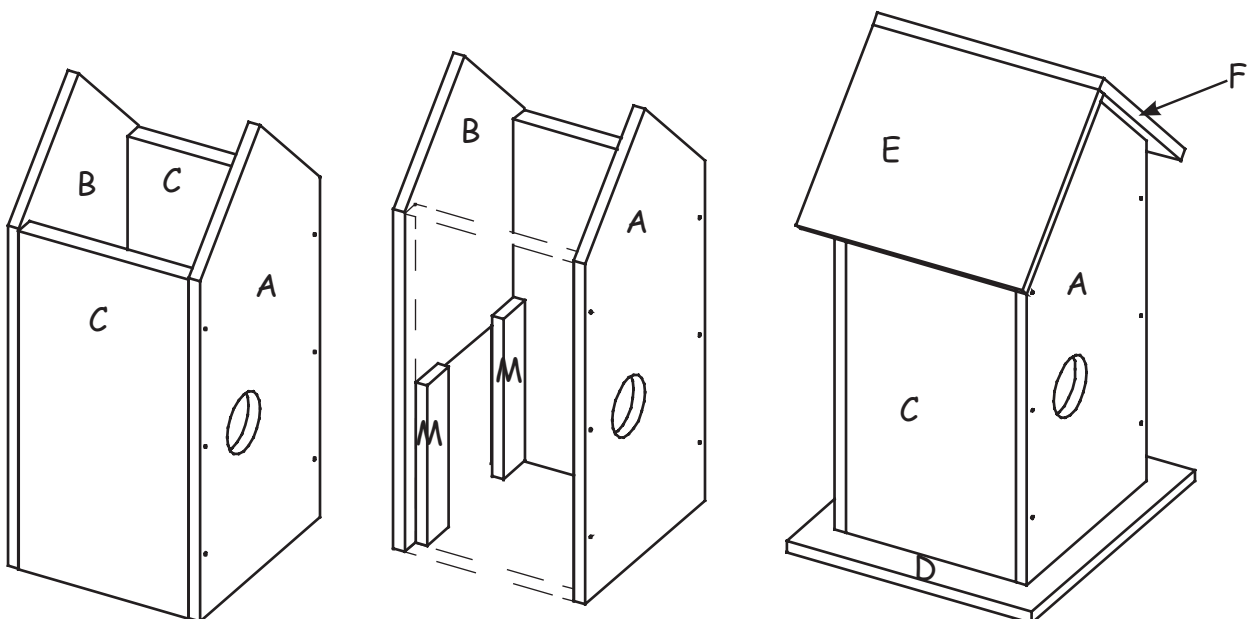
Bij de delen (A) en (B) de schuine delen bij het dak afzagen, daarna bij deel (B) de deur (N) uitzagen.



3. Boor de gaten:

De gaten $\varnothing 30$ mm eerst met een boortje $\varnothing 4$ mm voorboren, zaag het gat vervolgens met een figuurzaag uit. De gaten $\varnothing 6$ mm en $\varnothing 1,5$ mm boren.

4. Het lichaam (het nestkastje) (A) (B) (C) in elkaar lijmen en spijkeren:

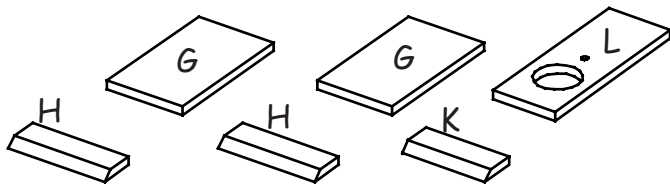
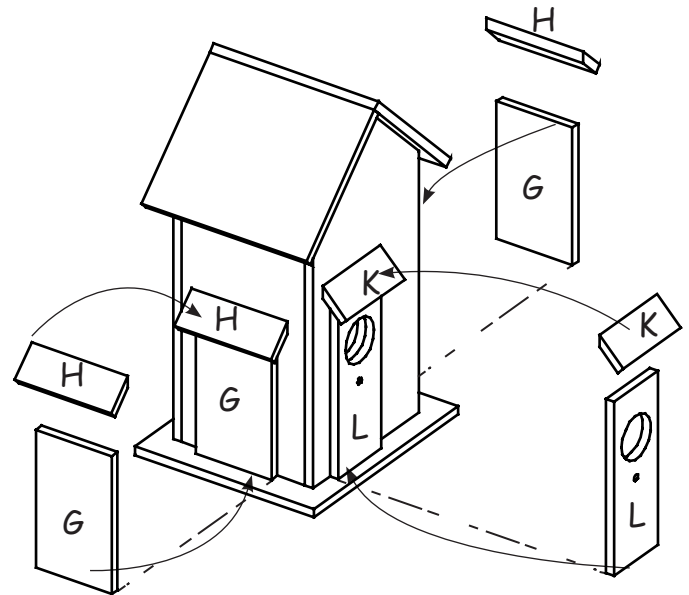
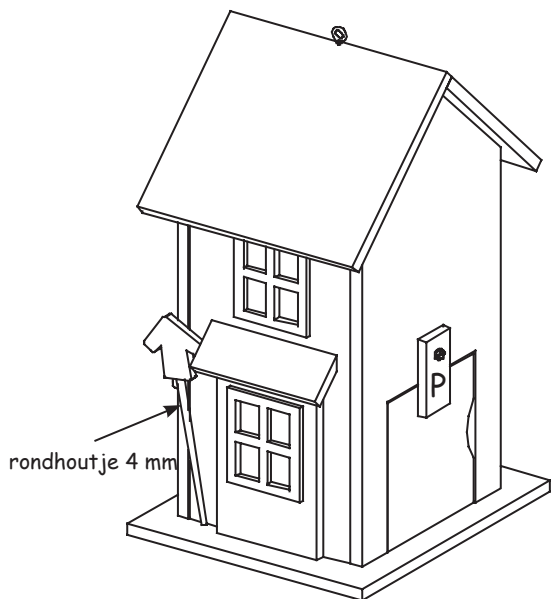


Eerst de delen (A) (B) (C) en vervolgens de delen (M), en tot slot de bodem (D) en het dak (E) (F) tot een eenheid in elkaar lijmen en spijkeren.

5. Met een rasp of vijl de schuinen delen afschuinen:

De **afdakjes (H)** en **(K)** hebben een afgeschuinde zijde. Met een **vijl** of **rasp** de schuine vlakken **45°** vervaardigen.

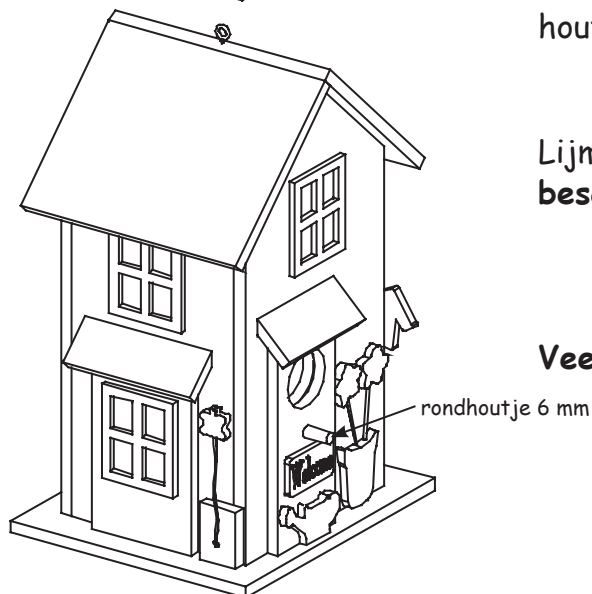
Vervolgens de delen op het nestkastje lijmen.

**6. Ramen, deuren met vergrendeling en decoratieve elementen:**

De **ramen** gemaakt van triplex (250 x 40 x 4 mm) uitzagen en op het nestkastje lijmen.

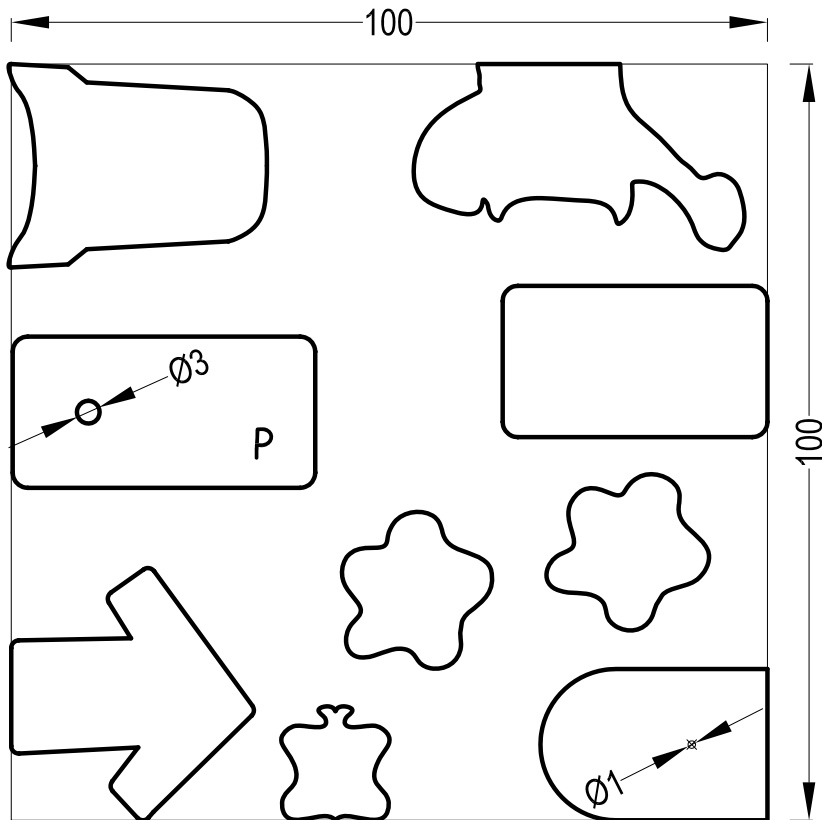
Op de achterzijde wordt de **vergrendeling (P)** geschroefd. De decoratieve elementen met behulp van **sjabloon M 1 : 1** uitzagen. De **draden** afknippen. In het decoratieve element bloempot een **gat Ø 1mm** boren. De decoratieve elementen en draden opplakken. Het rondhoutje vastlijmen.

Lijm tot slot het **dakleer** op, draai het schroefoog in en **beschilder** het nestkastje.

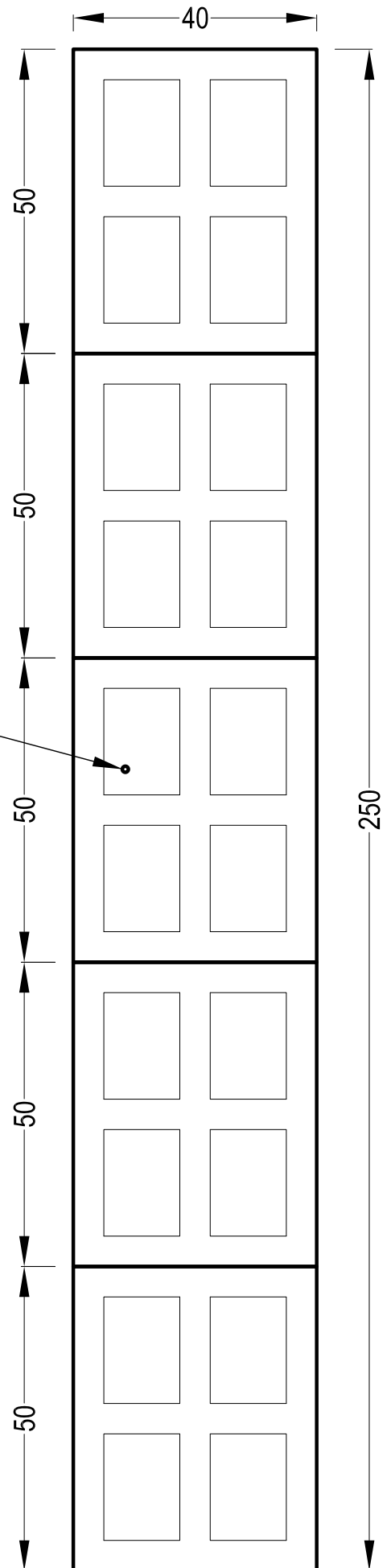


Veel plezier en succes!

sierelementen

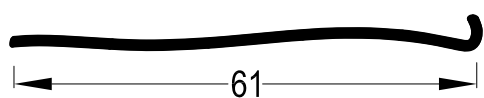


venster

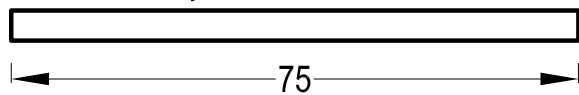


met boortje $\text{\O} 4 \text{ mm}$
een gat in elke schijf
boren

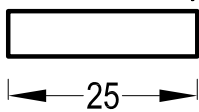
draad $\text{\O} 1 \text{ mm}$



rondhout $\text{\O} 4 \text{ mm}$



rondhout $\text{\O} 4 \text{ mm}$



Aduis.

sjablonen schaal 1: 1