

# Inhoud

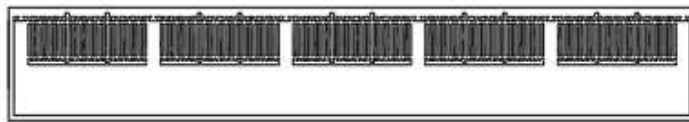
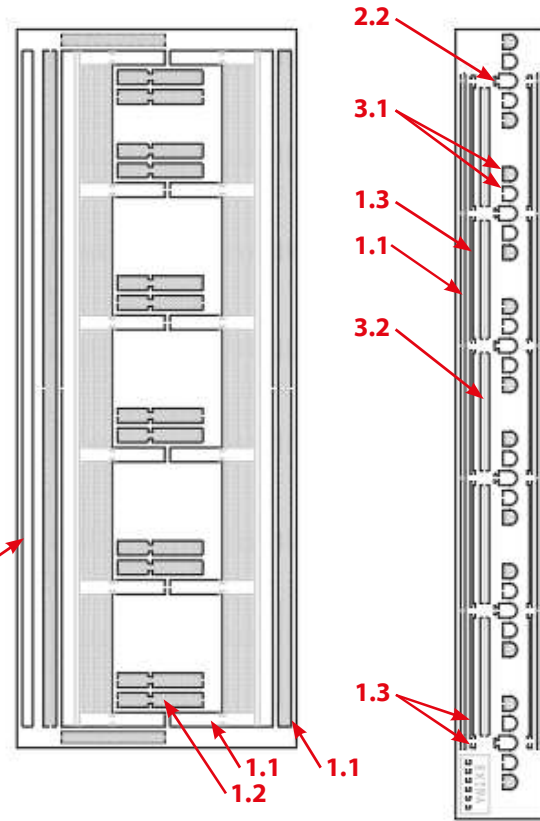
Cijfers komen overeen met de handleiding.  
 Numbers correspond with manual.  
 Die Nummerierung der Bauteile ist mit denen der Anleitung identisch.

**Alle onderdelen**  
**All parts**  
**Alle teilen**

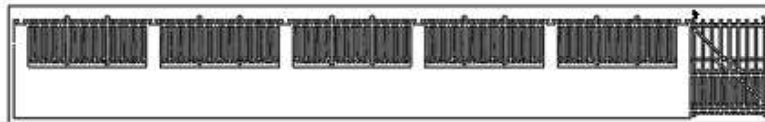
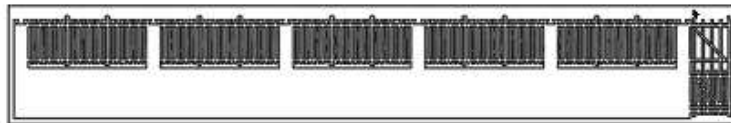
**X3**

**Fundering**  
**Foundation**  
**Fundament**

**"Stalen" hekwerk naar type**  
**"Steel" fences by type**  
**"Stahl" zaun nach typ**






**2.1**



## Hoge muur met spijlenhek

Thema: Erfafscheidingen (met poort)



 Ruim 3 meter hoge en degelijk opgebouwde erfafscheiding  
 More than 3 meters high and well constructed boundary fence  
 Über 3 Meter hoher und gut konstruierter Grenzsaun

## Tips, trucs en aanbevelingen

Houd de onderdelen zo veel mogelijk uit de buurt van vocht. Extra "vervuilen" kan met poeders of zeer bescheiden met de airbrush.

### Lijmen

Doorsnee houtlijm is prima te gebruiken voor het opbouwen van Markenburg producten.

Wees spaarzaam met het gebruik van lijm.

Voor het gedoseerd aanbrengen van de lijm kan een druppel lijm op een plaatje worden geplakt waarna met b.v. een cocktailprikker de lijm van de druppel op de onderdelen aangebracht kan worden.

Probeer onderdelen eerst droog in elkaar te zetten, dit geeft waardevolle informatie en ruimte voor correcties. Als alles duidelijk is kan er met lijm gewerkt worden.

### Onderdelen uitsnijden

Gebruik een scherp mesje.

Snij achtergebleven reststukjes eerst uit de onderdelen voordat het onderdeel uit het frame gesneden wordt.

Snij een onderdeel pas uit als het direct nodig is voor de assemblage.

Wees extra voorzichtig met de kozijnen en andere dunne onderdelen.

### Verlichting

Indien gewenst, bouw deze in bij stap 1 van de handleiding.

## Benodigd bij de bouw

### Benodigde materialen:

Deze handleiding  
(Hout)lijm  
Scherp (hobby)mesje  
Goed licht

### Handig:

Coctailprikkers (zie tips).

Papiertje of plaatje voor het plaatsen van enkele druppels lijm.

Schone werkruimte zodat kleine onderdelen niet direct kwijtraken.

Vergrootglas of loep.

Eventueel verlichting e.d. zoals Led's en lakdraad.

## Tips, tricks and recommendations

Keep the parts away from moisture as much as possible. Extra "weathering" can be done with powders or, very modest, with an airbrush.

### Glue

General wood glue is good to use for building Markenburg products.

Be sparingly with the use of glue.

For the dosed application of the adhesive, please paste a drop of glue on a piece of paper and then put with, for example a toothpick, little bits of glue from the drop of glue at the paper onto the parts.

Try first to assemble the dry parts, this provides valuable information and space for corrections. When everything is clear it can be glued together.

### Cutting parts

Please use a sharp knife.

First, cut of residual pieces out of the components before cutting the parts out of the frame.

Cut out a part only when it

is directly necessary for the assembly.

Take special care with the windowframes and other thin parts.

### Lights

If desired, build them in at step 1 of the manual.

## Required for the construction

### Required materials:

This manual  
(Wood) glue  
Sharp (hobby) knife  
Good lighting

### Handy:

Toothpicks (see tips).

Paper or plate for placing a few drops of glue.

Clean workspace so that small parts will not immediately be lost.

Magnifying glass

Any lighting etc, such as LEDs and thin wires.

## Tipps, Tricks und Empfehlungen

Bauteile nicht feucht werden lassen. Ein "gealtertes Finish" des Hauses kann mit Puder oder mit dezentem Einsatz von Airbrush erfolgen.

### Kleben

Holzleim ist ideal für den Zusammenbau der Markenburg Produkte.

Leim bitte sparsam verwenden

Zur Klebstoffdosierung empfehlen wir etwas Leim auf ein Stück Papier zu geben und den Leim mit einem Zahnstocher zu übertragen.

Bitte den Bausatz erst trocken vormontieren, es ermöglicht Ihnen Korrekturen. Wenn alles klar ist, zusammen leimen.

### Teile ausschneiden

Verwenden Sie ein scharfes Messer, z.B. Cutter.

Schneiden Sie die Abfallstücke, wie z.B. Fenster zuerst aus. Lösen Sie dann das Bauteil vom Rahmen.

Bitte die Teile nur unmittelbar vor der Montage ausschneiden, damit sie nicht verloren gehen.

Seien Sie bei filigranen Teilen wie z.B. Fensterrahmen besonders vorsichtig.

### Leuchten

Wenn Sie Ihr Haus mit Beleuchtung versehen wollen, bauen Sie diese in Schritt 1 der Anleitung ein

## Erforderlich für den Bau

### Benötigte Materialien:

Diese Anleitung  
(Holz-) Leim  
Scharfes (Hobby-) Messer  
Gutes Licht

### Hilfsmaterial:

Zahnstocher (siehe Tipps).

Papier oder Platte für die Platzierung von ein paar Tropfen Klebstoff.

Sauberer Arbeitsbereich, ggf. Schüssel, damit keine Teile verloren gehen.

Lupe

Zusätzliche Beleuchtung etc, wie zum Beispiel LEDs und dünnen Draht.

# Handleiding

# Manual

# Anleitung

## Stap 1

Plak de gemetselde plint op het grote metselwerk onderdeel. Direct daarboven de dunne strip > gemetselde penanten > dunne strips.

## Step 1

Paste the masonry skirting board to the large masonry part. Directly above that the thin strip > brick piers > thin gray strips.

## Schritt 1

Kleben Sie die gemauerte Sockelleiste auf das große Mauerteil. Direkt darüber der dünne Streifen > Ziegelpfeiler > dünne graue Streifen.

## Stap 3

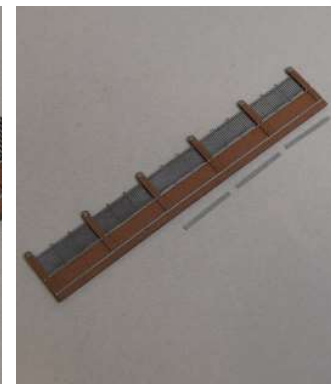
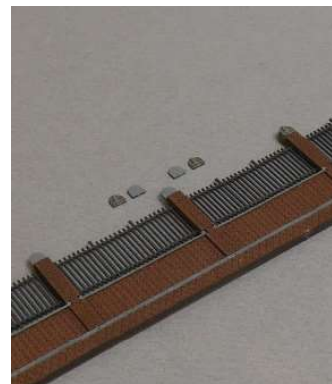
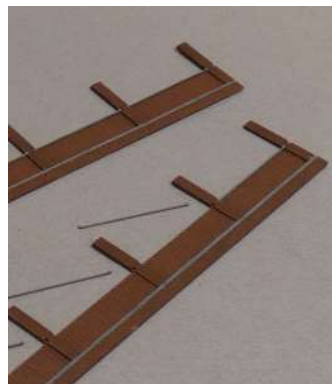
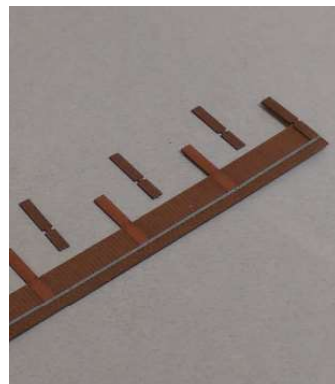
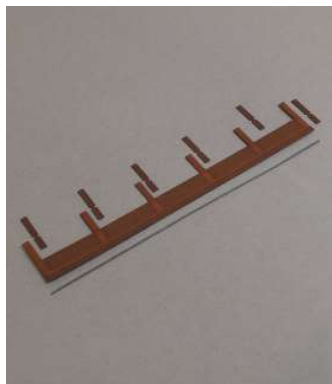
Plak één effen grijze deksteen laag per zijde van de middelste reeds aanwezige deksteenlaag. Breng daarna één de afgewerkte deksteen laag per zijde aan. Plaats tot slot de lange dekstenen stroken op de muur onder het hek.

## Step 3

Paste one plain gray capstone layer per side of the existing middle capstone layer. Then apply the finished capstone one layer per side. Finally, place the long capping stone strips on the wall directly under the fence.

## Schritt 3

Kleben Sie eine schlichte Decksteinschicht auf jede Seite der vorhandenen mittleren Decksteinschicht. das Gleiche gilt für die verzierten Schlusssteine. Dann platzieren Sie die steinstreifen an der Wand unter dem Zaun.



Stap 1.1

Stap 1.2

Stap 1.3

Stap 3.1

Stap 3.2

Stap 3.3

## Stap 2

Plak één van de gemetselde gevels op het spijlenhek. Plak daarna de grijze dekstenen op de koppen van de penanten. Plak dan de andere gemetselde gevel op de andere kant van het spijlenhek.

## Step 2

Paste one of the brick facades onto the bar fence. Then paste the gray capstones on the heads of the piers. Then paste the other brick facade on the other side of the bar fence.

## Schritt 2

Kleben Sie eine der Ziegelfassaden auf den Gitterzaun. Anschließend kleben Sie die grauen Decksteine auf die Pfeilerköpfe. Anschließend kleben Sie die andere Ziegelfassade auf die andere Seite des Gitterzauns.

## Extra info (voor starters)

Gebruik alleen onverdunde (hout)lijm.

Als er water gebruikt wordt om het te plaatsen hek heen, plak dan eerst alleen de optionele fundering stevig vast op de plaats waar hek moet komen. Als de omgeving volledig droog is, kan het hek op de fundering geplaatst worden.

Om beschadiging van de onderdelen te voorkomen gebruik een scherp mesje of schaar. Snij altijd langs een liniaal die op het te snijden werk ligt .

## Additional info (for starters)

Use only undiluted (wood) glue.

If you use water near the fence, then only paste the optional foundation firmly onto the place where the fence will come. If the area is completely dry, the fence can be placed onto the foundation.

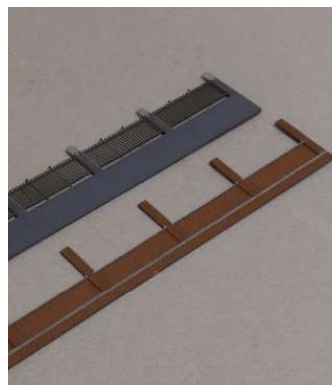
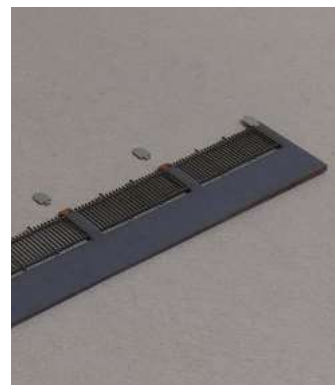
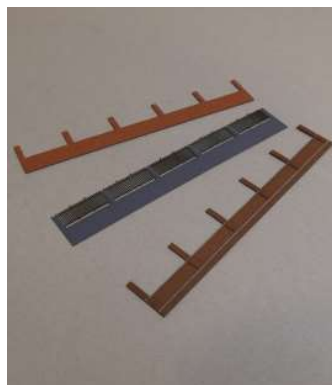
To avoid damage to the parts, use a sharp knife or scissors. Always cut along a ruler that lies upon the work that will be cut.

## Zusatzinformationen (für Anfänger)

Nie verdünnten Holzleim verwenden.

Wenn Sie Leim mit hohem Wasseranteil verwenden wollen, dann bringen Sie erst dem Fundament auf. Wenn der Bereich komplett getrocknet ist, kann der Zaun auf dem Fundament aufgeklebt werden.

Vermeiden Sie Beschädigung und verwenden Sie nur scharfe Messer oder Scheren. Exakte Schnitte gelingen, wenn Sie entlang eines Lineals schneiden, das auf dem Werkstück liegt.



Stap 2.1

Stap 2.2

Stap 2.3