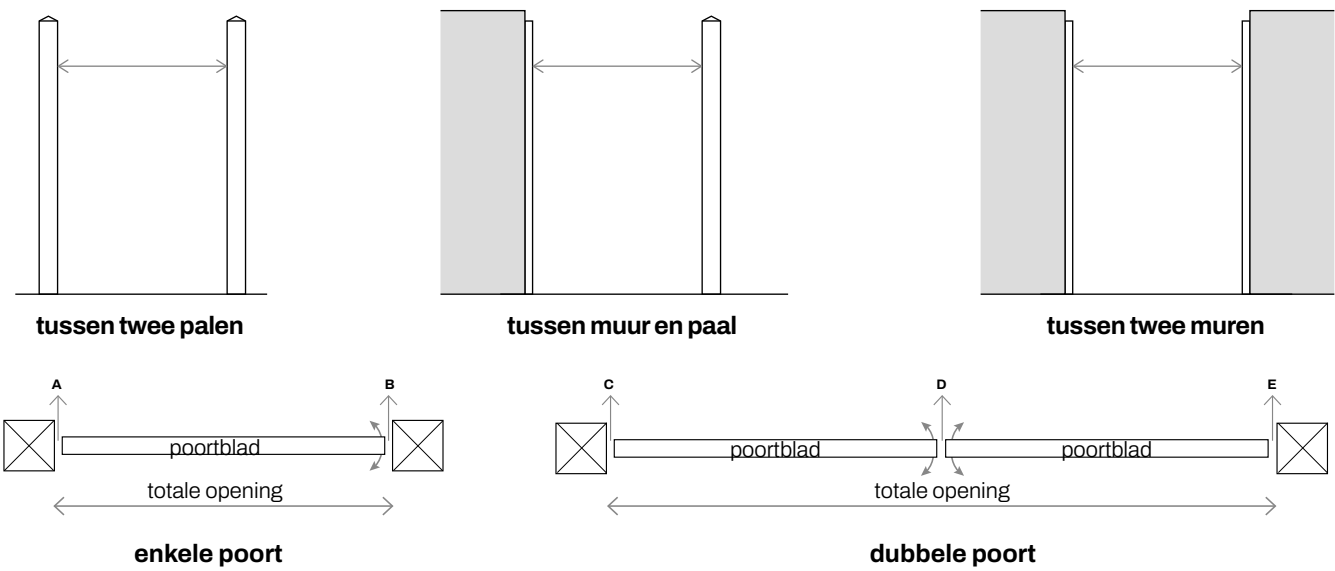


HOE EEN POORT PLAATSEN?

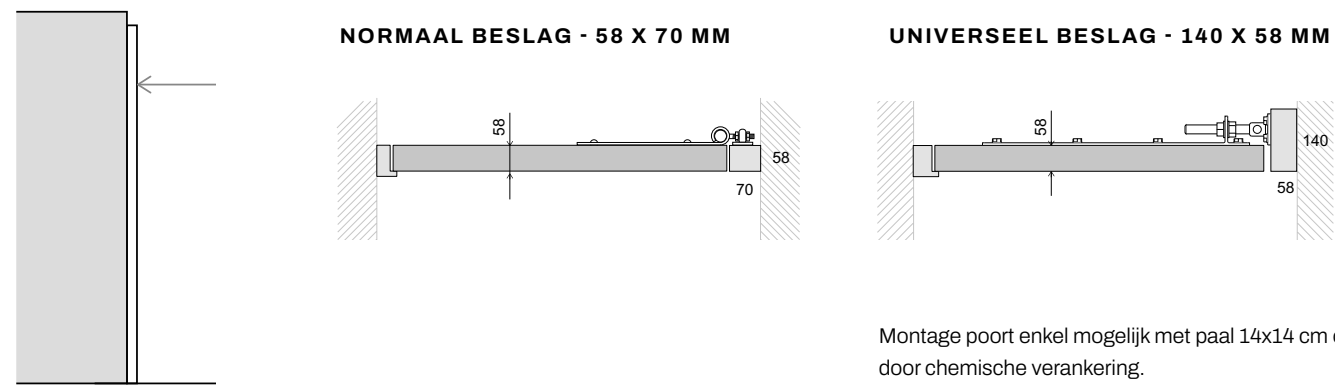
STAP 1 / BEPAAL DE TOTALE OPE- NING

Meet de afstand tussen de twee palen of tussen paal en muur, nodig voor de plaatsing van je gekozen poort. Voorzie in de totale opening voldoende ruimte voor de gevraagde speling tussen de poortbladen en paal/muur.
Zie tabel p. 8.



STAP 2 / PLAATS DE MUURLAT

Heb je gekozen voor een muurlat? Bevestig de muurlat aan de muur.



STAP 3 / PLAATS DE PALEN

BEPAAL DE HOOGTE

Bereken de nodige hoogte van de palen boven de grond en bepaal zo hoe diep de paal in de grond moet.

TOTALE HOOGTE PAAL BOVENGRONDS =
5-8 cm ruimte onder poort + hoogte poort + 10 cm paal
boven poort.

PUTTEN MAKEN

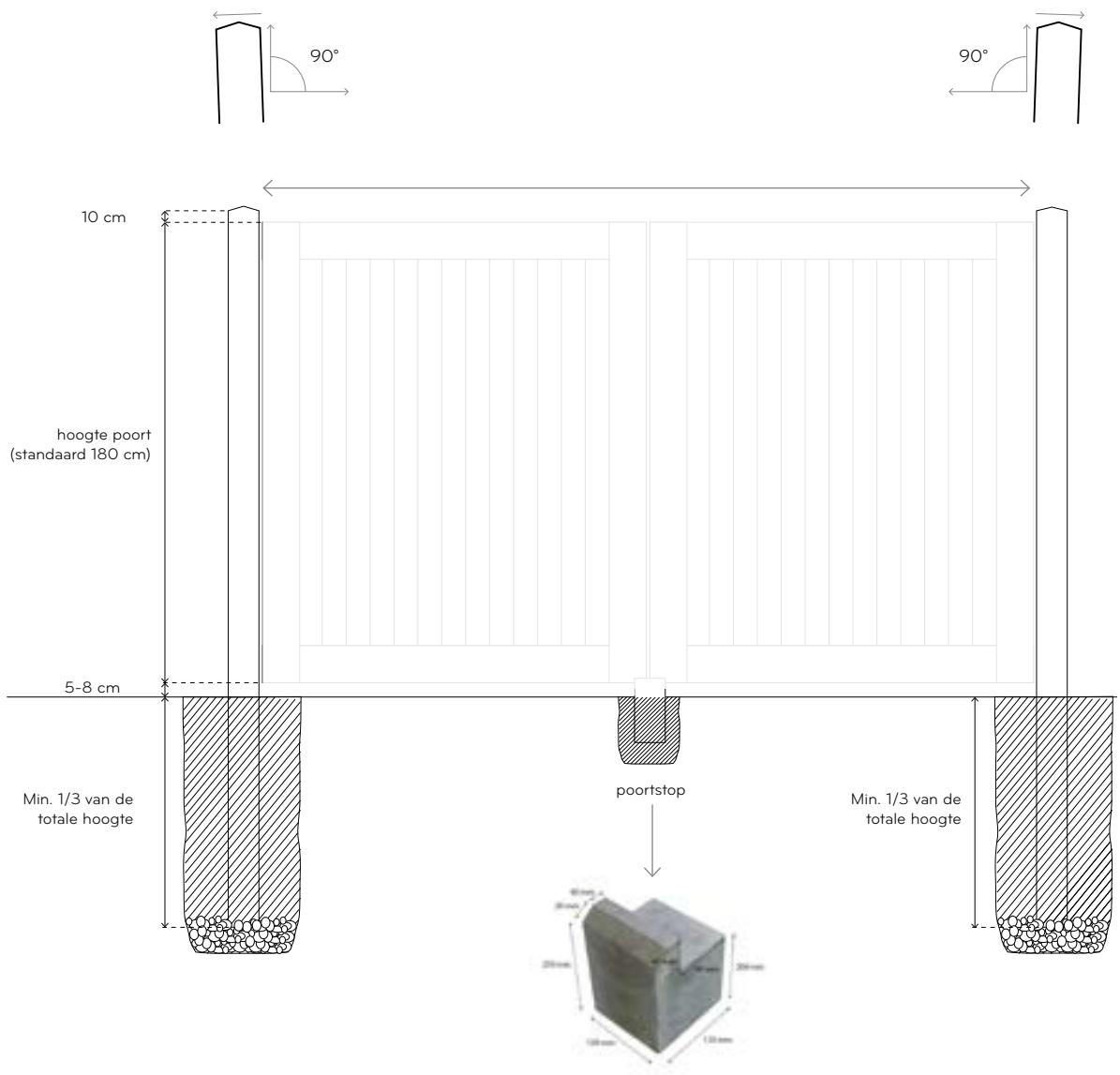
Graaf putten van min. 85 cm of 1/3 van de totale hoogte op de gewenste plek. Maak de put ongeveer 40 x 40 cm breed. Zo heb je voldoende werkruimte om de palen gemakkelijk te plaatsen.

PLAATSING PALEN

Giet een laag kiezelstenen voor een goede drainage en druk deze goed aan. Dit zorgt er voor dat regenwater kan wegsijpelen en het hout niet aantast. Aluminium palen worden best in waterdoorlatend beton of stabilisé geplaatst zodat regenwater kan wegsijpelen en roestvorming vermeden wordt. Positioneer de palen in de grond. Zorg dat de palen net iets buiten pas staan t.o.v. de grond. Wanneer het gewicht van de poort aan de paal gehangen wordt, komt te paal pas te staan. Vul met een droog mengsel van zand, steenslag/grind en cement (150 kg per m³ mengsel) en druk aan. Indien nodig kan de paal vastgezet worden met 2 steunlatten.

BELANGRIJK

Kies voor mengsel dat voldoende waterdoorlatend is zodat de palen steeds kunnen uitdrogen. Wanneer palen constant nat staan, kunnen ze gaan rotten.



STAP 4 / BEVESTIG HET BIJHOREND BESLAG

ZONDER AUTOMATISATIE

Bevestig de gekozen hengen aan het poortblad.

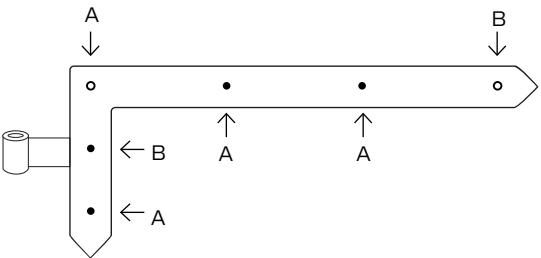


A = houtdraadbout



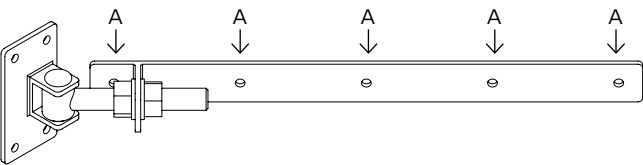
B = volledig doorboord met slotbout 80 mm

NORMAAL BESLAG

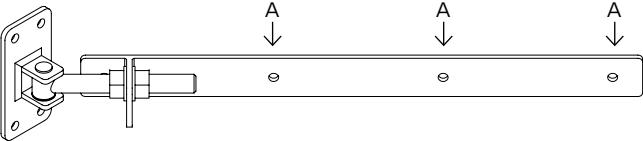


UNIVERSEEL BESLAG

ZWART

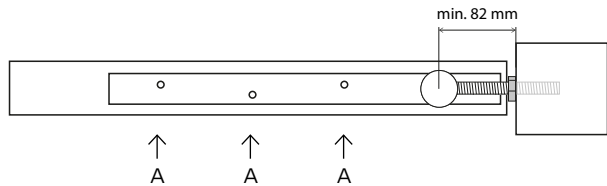


VERZINKT



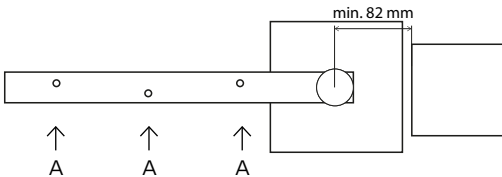
PIVOT BESLAG
BOVENAAN

Positioneer het middelpunt van het bovenscharnier op minimum 82 mm van de paal. Bevestig het beslag aan de paal.



ONDERAAN

Positioneer het middelpunt van het onderscharnier op minimum 82 mm van de paal en in lijn met het bovenscharnier. Bevestig het beslag aan de poort en aan de grond.



DUWAUTOMATISATIE

Bevestig de gekozen hengen aan het poortblad



A = houtdraadbout

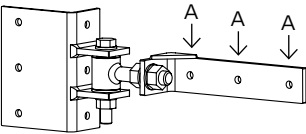


B = volledig doorboord met slotbout 80 mm

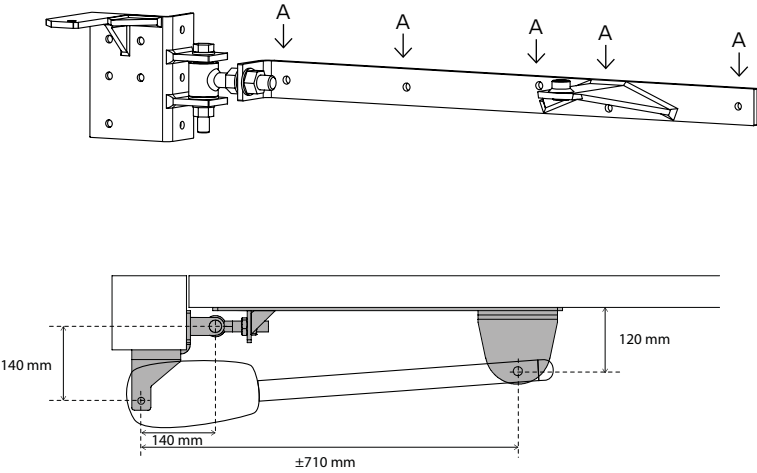


C = volledig doorboord met slotbout 90 mm

UNIVERSEEL BESLAG
BOVENAAN



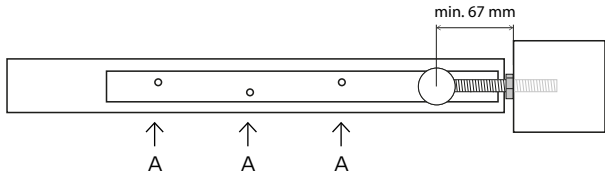
ONDERAAN



GRONDAUTOMATISATIE

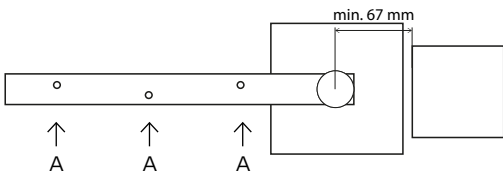
PIVOT BESLAG
BOVENAAN

Positioneer het middelpunt van het bovenscharnier op minimum 67 mm van de paal in lijn met het onderscharnier. Bevestig het beslag aan de paal.



ONDERAAN

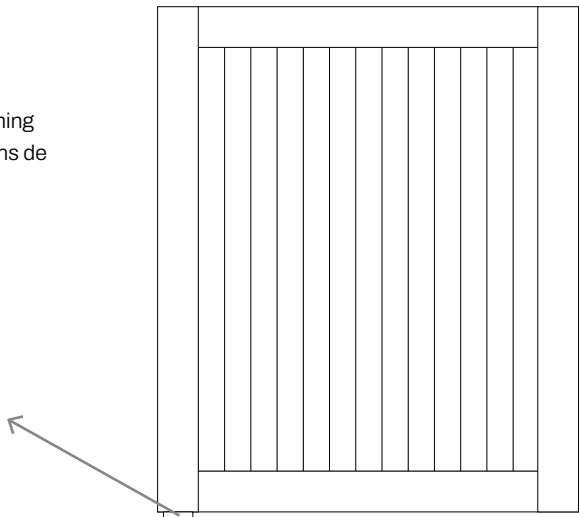
Plaats de funderingskast op de betonfundering, 5mm hoger dan het niveau van de oprit om waterinsijpeling te vermijden. Het centrum van het scharnier dient min 67 mm van de poortpaal verwijderd te zijn. Positioneer het middelpunt van het onderscharnier op minimum 67 mm van de paal en in lijn met het bovenscharnier. Bevestig het beslag aan de poort en aan de fundatiekast.



STAP 5 / PLAATSING POORTBLAD

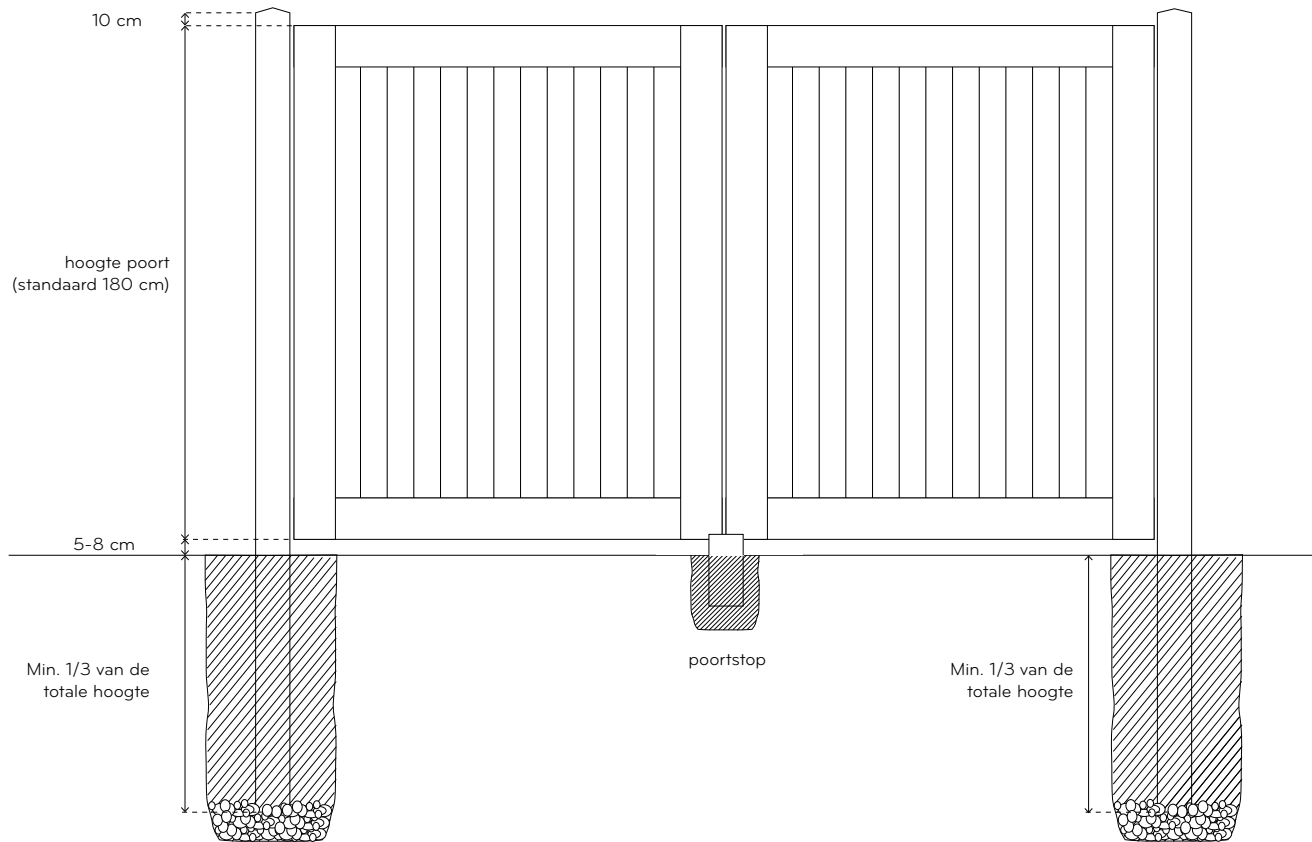
VERWIJDER BESCHERMBLOK

Dit blokje onderaan de poort dient als bescherming tijdens transport en plaatsing. Dit mag dus tijdens de plaatsing verwijderd worden.



POSITIONEER

Positioneer de poort ten opzichte van de paal op de juiste hoogte en juiste speling met behulp van blokken en/of spanvijzen en teken de boorgaten af op de paal.



BEVESTIG

Voor de slotbouten boor je gaten van dezelfde diameter als de slotbout zelf. Voor de houtdraadbouten boor je kleinere gaten van een diameter van het lichaam van de schroef. Zo kan de draad grijpen. Bevestig de poort met de bijgeleverde houtdraadbouten en slotbouten.

STAP 6 / AFWERKING

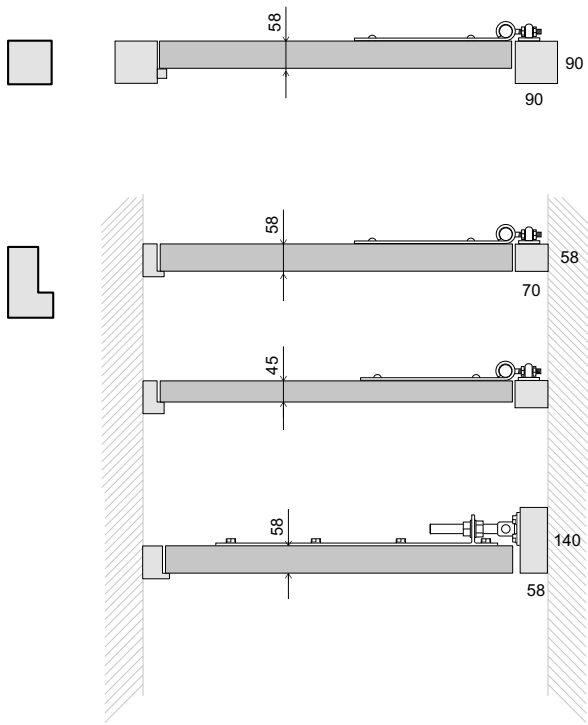
BEVESTIGING SLAGLAT

ENKELE POORT
Bevestig indien gewenst de meegeleverde slaglat van 20 x 20 mm aan de poort.

Bij bevestiging tegen een muur kan je een slaglat in L-vorm bijbestellen.

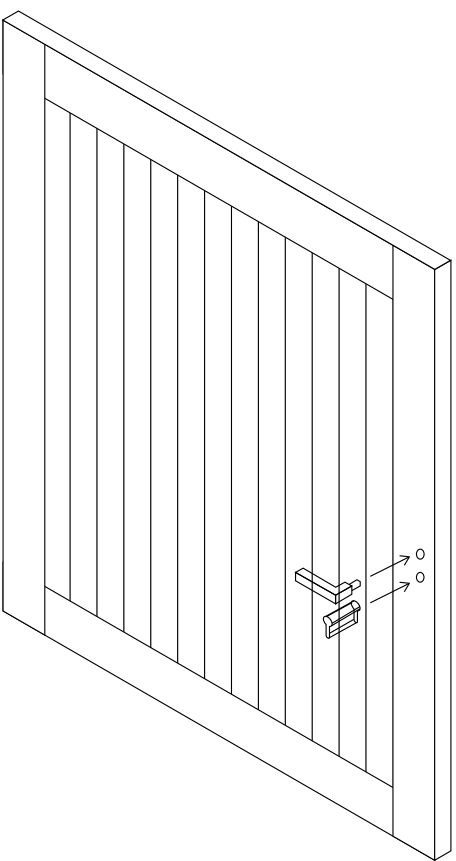
DUBBELE POORT
Bij dubbele poorten is de slaglat reeds op de poort gemonteerd.

Zie pag. 17 voor alle beschikbare afmetingen.

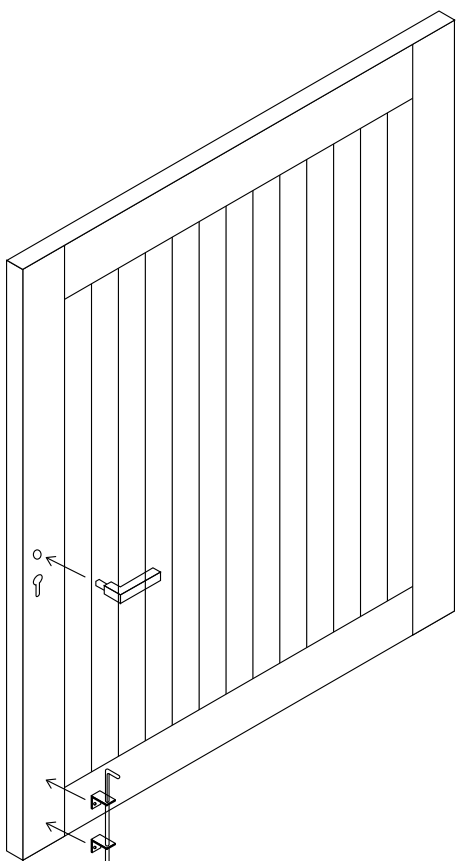


BEVESTIGING SLOT, KRUK, SLOTPLAAT EN GRONDGRENDEL

Bevestig het slot en de kruk op de poort. Maak een inkeping voor de slotplaat en bevestig de slotplaat.



VOORZIJDE



ACHTERZIJDE