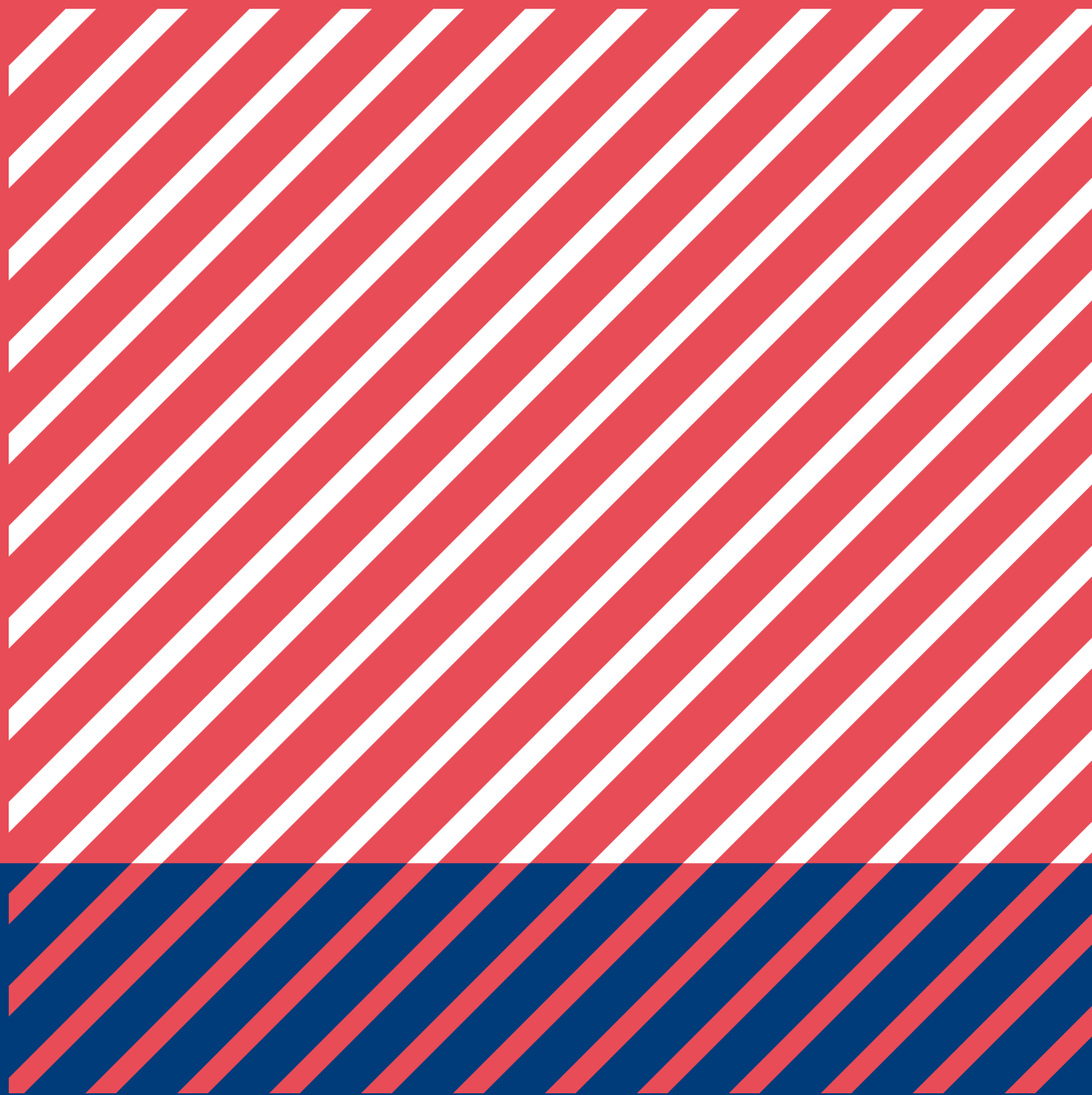




**Sunshade  
Experts**

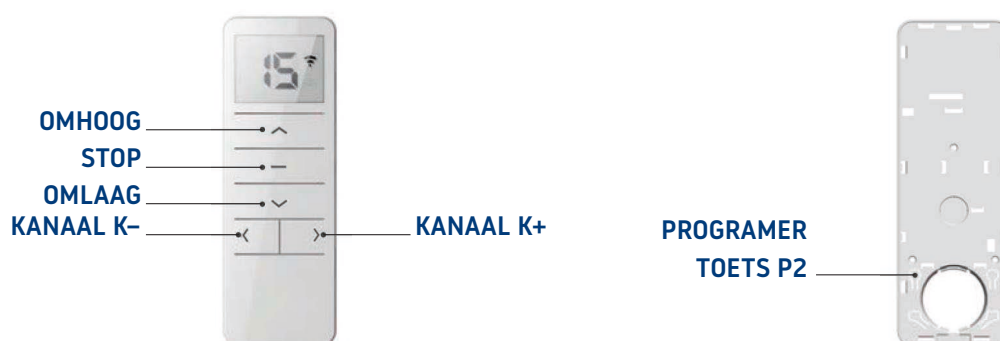
Aansluitschema

# **FAHER Radio Bi-Directional**



[www.sunshade-experts.com](http://www.sunshade-experts.com)

[service@sunshade-experts.com](mailto:service@sunshade-experts.com)



# FAHER SOLAR Bi-Directional

## Installatie van de motor

Bevestig de adapter en meenemer aan de motor en plaats de clip op het einde van de motor zodat de meenemer niet van de motor kan lopen.

Plaats de motorsteun in het product en zorg ervoor dat deze goed vast zit.

Plaats de motor in de buis van het product. (Deze handelingen zijn meestal reeds in de fabriek gedaan).

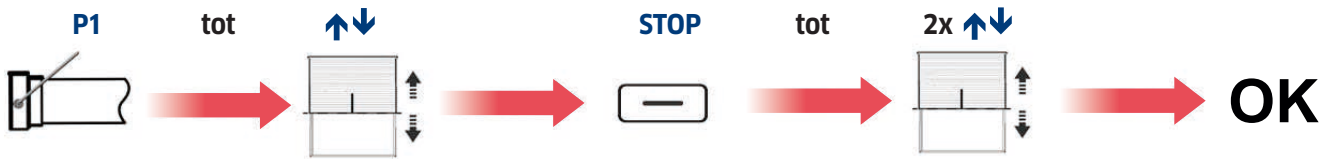
Tijdens het programmeren van de motor moet de volgende handeling binnen 10 sec. verricht zijn.

Na 10 sec. zal de motor de programmeermode verlaten.

### NOOdBEDIENING:

Als er een zender is ingelezen en de eindposities zijn bepaald in de motor, kunt u de **P1** toets gebruiken als bedieningstoets.

## 1 Het inlezen van de eerste zender/kanaal in het geheugen van de motor



De **P1** toets ingedrukt houden totdat het product op en neer beweegt en piept.

De **STOP** toets ingedrukt houden totdat de motor 2x op en neer beweegt en 3x piept.

Zender/kanaal is ingelezen.

Als er **GEEN** eindposities ingesteld zijn, zal het product in de puls / stap bediening bewegen. Ga dan naar **STAP 2**.

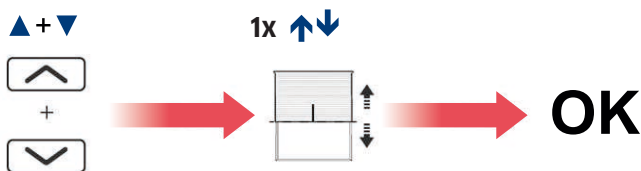
Als er **WEL** eindposities ingesteld zijn, zal het product doorlopen naar zijn eindpositie. Ga naar **STAP 4**.

**LET OP:** Het kan zijn dat niet de juiste eindposities ingesteld zijn. Ga dan naar **OPTIE A**.



## 2 Aanpassen van de draairichting (Alleen als de draairichting niet klopt)

Alleen mogelijk als er geen eindposities ingesteld zijn, anders eerst **OPTIE B** (Wissen eindposities), daarna pas **STAP 2**.

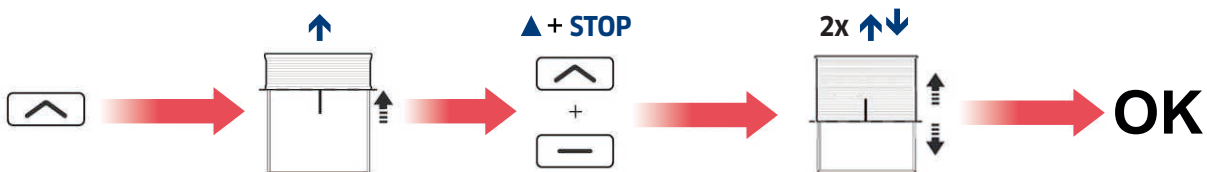


Druk **OMHOOG** en **OMLAAG** toets in, totdat het product op en neer beweegt.

De draairichting van de motor is goed.

## 3 Het instellen van de eindpositie

1. Stel de gewenste boven positie in.

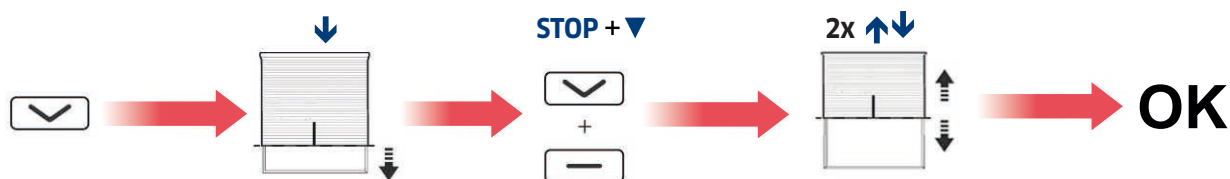


Zet het product met de **BEDIENINGS**-toetsen, op de gewenste boven positie.

Druk **OMHOOG** en **STOP** toets tegelijk in. Het product beweegt 2x op en neer en piept 3x.

De gewenste boven-positie is ingesteld.

## 2. Stel de gewenste onder positie in.



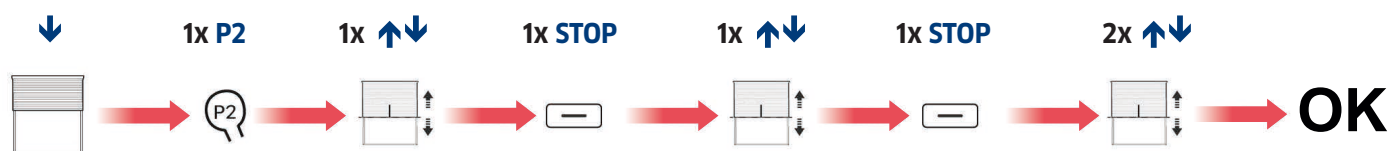
Zet het product met de **BEDIENINGS**-toetsen, op de gewenste onder positie.

Druk **OMLAAG** en **STOP** toets tegelijk in. Het product beweegt 2x op en neer en piept 3x.

De gewenste onder-positie is ingesteld.

## 4

### Het instellen van de tussenpositie (Indien gewenst)



Ga naar de gewenste tussenpositie.

Druk 1x **P2** toets in. Het product beweegt 1x op en neer en piept 1x.

Druk 1x **STOP** toets in. Het product beweegt 1x op en neer en piept 1x.

Druk 1x **STOP** toets in. Het product beweegt 2x op en neer en piept 3x ter bevestiging.

Houd **STOP** eerst 3 sec. ingedrukt, om naar de ingestelde tussenpositie te gaan.

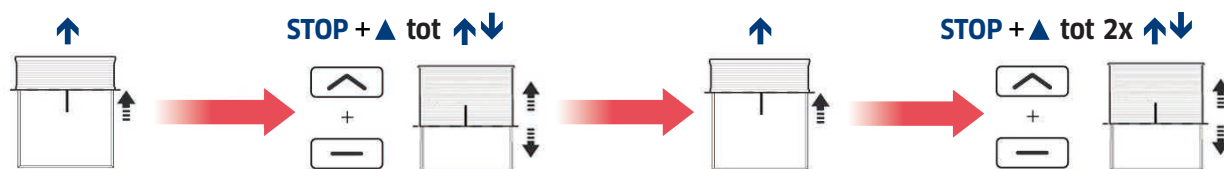
**De motor is nu klaar voor gebruik!**

## Extra instellingen

## A

### Het bijstellen van de boven positie

Indien het bijstellen niet mogelijk is, gaat u naar **OPTIE B**, vervolgens naar **STAP 3**.



Ga naar de reeds ingestelde boven-positie.

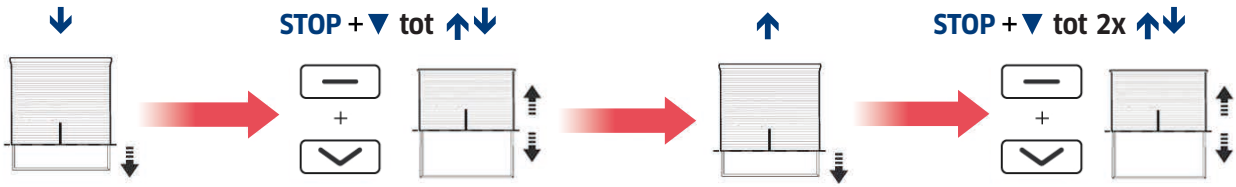
Druk tegelijk **STOP** en **OMHOOG** toets in, totdat de motor 1x beweegt en 1x piept.

Ga naar de nieuwe boven positie.

Druk tegelijk stop en omhoog toets in, totdat motor 2x beweegt en 3x piept.

## Het bijstellen van de onder positie

Indien het bijstellen niet mogelijk is, gaat u naar **OPTIE B**, vervolgens naar **STAP 3**.



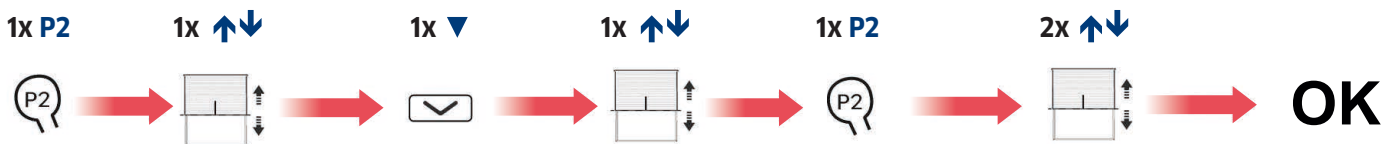
Ga naar de reeds ingestelde onderpositie.

Druk tegelijk **STOP** en **OMLAAG** toets in, totdat de motor 1x beweegt en 1x piept.

Ga naar de nieuwe onderpositie.

Druk tegelijk **STOP** en **OMLAAG** toets in, totdat motor 2x beweegt en 3x piept.

## B Het wissen van de eindposities



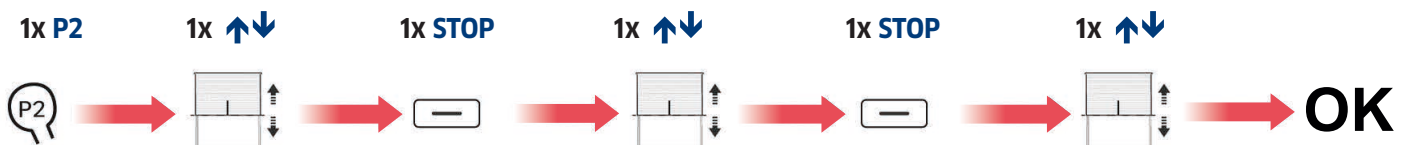
Druk 1x op de **P2** toets. Het product beweegt op en neer en 1x piept.

Druk op de **OMLAAG** toets. Het product maakt 1x een op-neer beweging en 1x piept.

Druk 1x op de **P2** toets. Het product maakt 2x een op-neer beweging en 1x piept.

De eindposities zijn nu verwijderd uit het geheugen.

## C Wissen tussenpositie



Druk 1x **P2** toets in. Het product beweegt 1x op en neer en piept 1x.

Druk 1x **STOP** toets in. Het product beweegt 1x op en neer en piept 1x.

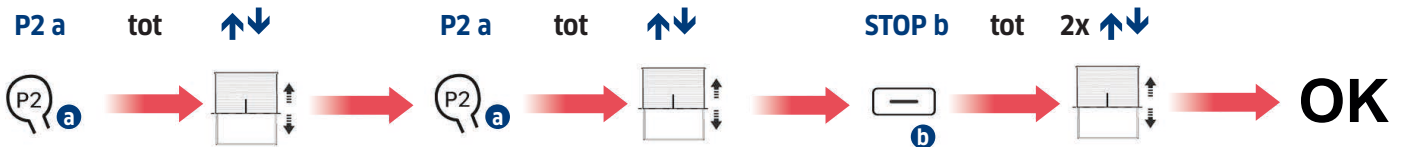
Druk 1x **STOP** toets in. Het product beweegt 1x op en neer en piept 1x ter bevestiging.

**D****Nieuwe zender/kanaal inleren met behoud van eindafstelling.**

Alleen mogelijk als de eindafstelling is ingesteld.

**a** = Reeds bestaande zender/kanaal

**b** = Nieuwe zender/kanaal

**Methode 1**

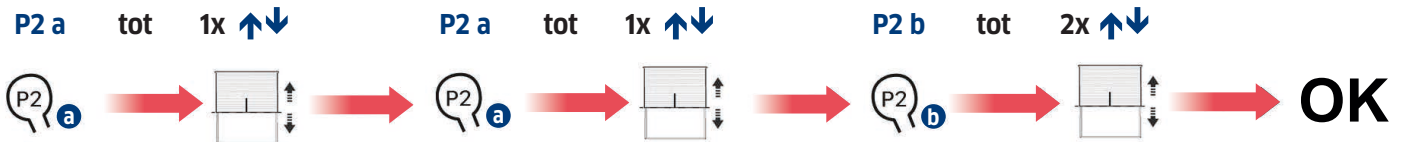
Druk **P2** toets van **a** in.  
Het product beweegt 1x op en neer en piept 1x.

Druk **P2** toets van **a** in.  
Het product beweegt 1x op en neer en piept 1x.

Druk **STOP** toets van **b** in.  
Het product beweegt 2x op en neer en piept 3x.

De zender **b** is toegevoegd.

Door bovenstaande te herhalen kunt u de nieuwe zender/kanaal weer verwijderen.

**Methode 2**

Druk **P2** toets van **a** in.  
Het product beweegt 1x op en neer en piept 1x.

Druk **P2** toets van **a** in.  
Het product beweegt 1x op en neer en piept 1x.

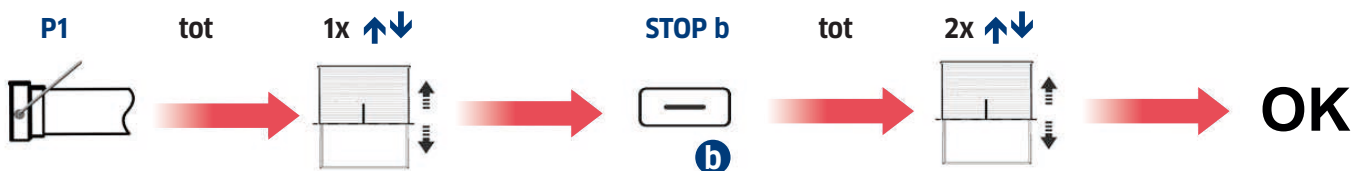
Druk **P2** toets van **b** in.  
Het product beweegt 2x op en neer en piept 3x.

De zender **b** is toegevoegd.

Door bovenstaande te herhalen kunt u de nieuwe zender/kanaal weer verwijderen.

**Methode 3**

(In geval dat de oude zender zoek of defect is)



Druk **P1** toets van **a** in of spanning op de motor.  
Het product beweegt 1x op en neer en piept 2x.

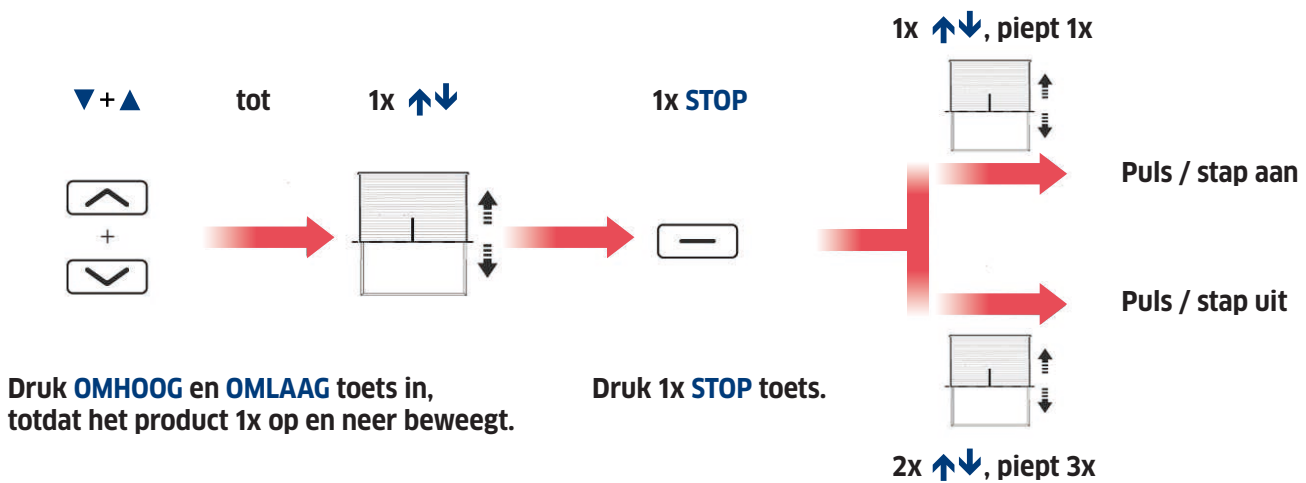
Druk 1x **STOP** toets van **b** in.  
Het product beweegt 2x op en neer en piept 3x.

De zender **b** is toegevoegd.

Door bovenstaande te herhalen kunt u de nieuwe zender/kanaal weer verwijderen.

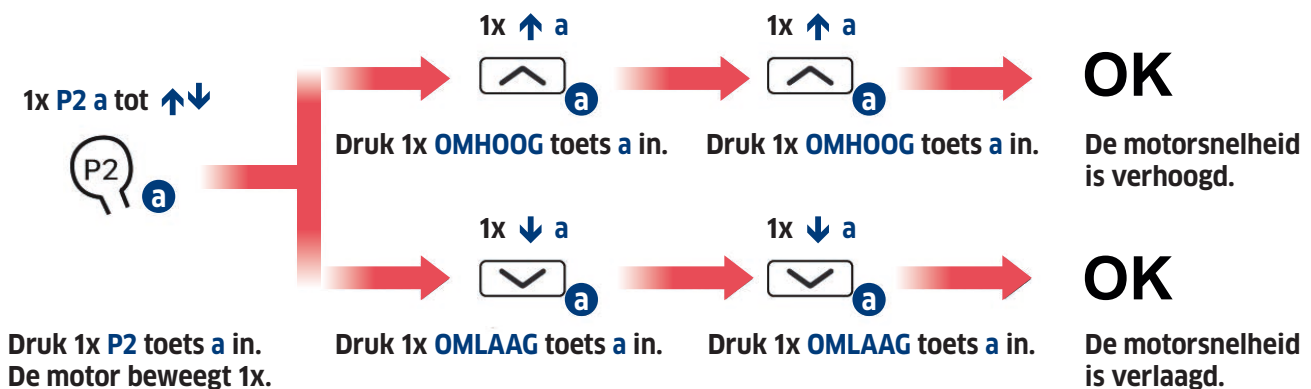
## E

### Puls / stapbediening



## F

### Snelheidsregeling

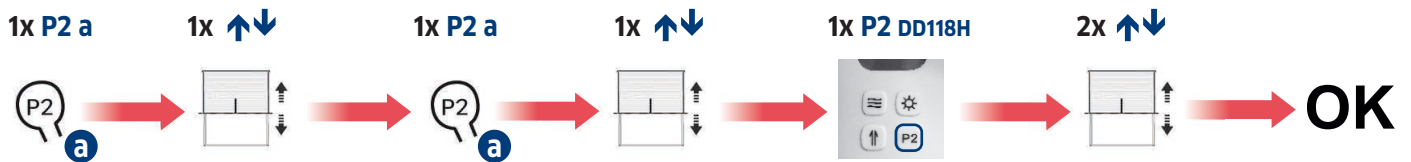


**Indien de motor NIET reageert na deze actie, staat hij al in de hoogste of laagste snelheid.**

Er zijn 3 verschillende snelheden;

Namelijk: 24 toeren → 1x ↑↓ - 28 toeren → 2x ↑↓ - 32 toeren → 3x ↑↓.

## Toevoegen / verwijderen



Druk **P2** toets van **a** in.  
Het product beweegt 1x  
op en neer en piept 1x.

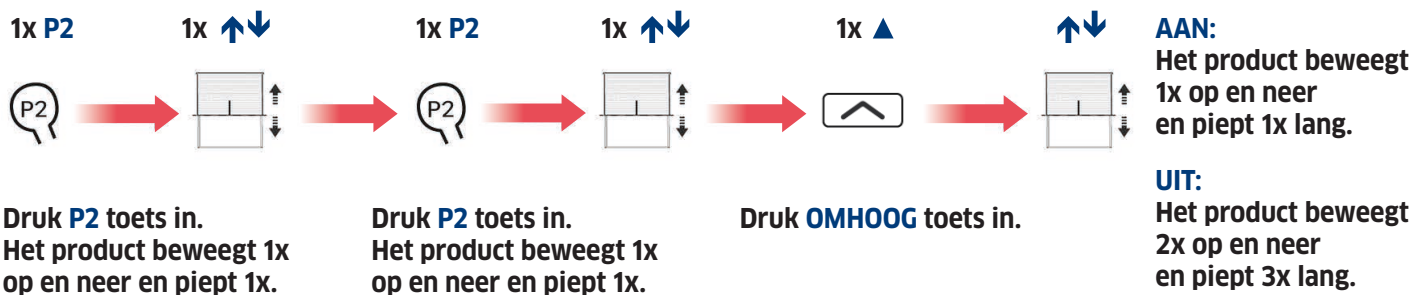
Druk **P2** toets van **a** in.  
Het product beweegt 1x  
op en neer en piept 1x.

Druk **P2** toets van **DD118H** in.  
Het product beweegt 2x  
op en neer en piept 3x.

De wind- zon- regenmeter  
is toegevoegd.

Door bovenstaande te herhalen kunt u de nieuwe zender/kanaal weer verwijderen.

## In / uitschakelen zon-functie (Fabrieksstand = aan)



Druk **P2** toets in.  
Het product beweegt 1x  
op en neer en piept 1x.

Druk **P2** toets in.  
Het product beweegt 1x  
op en neer en piept 1x.

Druk **OMHOOG** toets in.

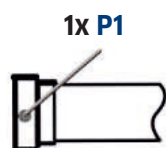
**UIT:**  
Het product beweegt  
2x op en neer  
en piept 3x lang.

Door bovenstaande te herhalen kunt u de zon-functie weer in of uitschakelen.



## Extra functies P1 toets

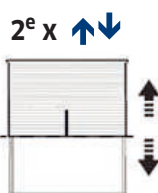
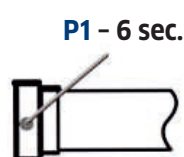
Te gebruiken zonder zender als bedieningsknop.



Het product gaat omhoog, stopt of gaat omlaag bij indrukken P1, alleen als de eindposities ingesteld zijn.

Druk 1x P1 toets op de motor in.

## Uitschakelen van de ontvanger



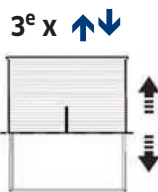
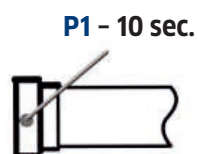
OK

Druk P1 en houd vast, totdat het product voor de 2<sup>e</sup> x op en neer beweegt en 2x piept.

De ontvanger is uitgeschakeld.

Om de ontvanger weer te activeren, dient u P1 1x kort in te drukken.

## Draairichting veranderen

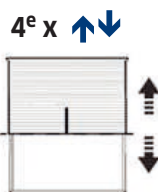
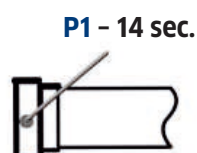


OK

Druk P1 en houd vast, totdat het product voor de 3<sup>e</sup> x op en neer beweegt en 3x piept.

De draairichting is veranderd.

## Resetten naar fabrieksinstellingen



OK

Druk P1 en houd vast, totdat het product voor de 4<sup>e</sup> x op en neer beweegt en 4x piept.

Reset naar fabrieksinstellingen.

