

ONDERHOUDSBOEKJE

Onderhoud van sectionaalpoort

Het onderhoud

Om uw sectionaalpoort een lange levensduur te geven, moet regelmatig in enig onderhoud voorzien worden. De voorkeur moet hierbij gaan naar een « preventief » onderhoud, vooraleer een ernstig verval van de afwerkingslagen wordt opgemerkt. Preventief onderhoud verloopt immers vrij eenvoudig en vlug. Stelt men de ingreep te lang uit, dan kunnen de afwerkingslagen zwaar beschadigd zijn en verzeilt men in een renovatie die altijd moeilijker en duurder zal verlopen. Ook moeten alle bewegende onderdelen regelmatig gesmeerd worden.

Het onderhoud van de poortvlakken kan als volgt gebeuren

Onbehandelde poort:

Elk jaar de poort met zuiver water afwassen.

Poort behandeld met Hydro+ olie:

Tweejaarlijks of volgens eigen inzicht de poort met zuiver water afwassen (water mag aangelengd zijn met 1/10 bleekwater, javel of ontgrauwer). Laten opdrogen en daarna behandelen met Hydro+ olie (eerst pot minstens 5 minuten goed roeren, daarna licht aanbrengen). Zo gaat u het vergrijzen van uw sectionaalpoort tegen en voorkomt u dat er op schaduwrijke plaatsen mosgroei voorkomt.

Afgelakte poort:

Elk jaar preventief nazicht doen van het lakwerk, en eventuele gebreken bijwerken. Om de 3 à 5 jaar de poort opschuren met korrel 150, afstoffen en ontvetten met zeep. Daarna een hechtprimer aanbrengen waarna er afgewerkt moet worden met 2 lagen Glasohyd Eco Highsolid Lack.

Een onderhoudsbeurt dient steeds op droog hout te gebeuren en bij een temperatuur van meer dan 10°C. Donker getinte afwerkingen hebben meestal een grotere weerstand tegen UV-straling en gaan dus normalerwijze langer mee. Ze slorpen anderzijds ook meer warmte op.

De vermelde onderhoudsintervallen zijn als louter indicatief te beschouwen. Afhankelijk van de blootstelling van het schrijnwerk (extreme blootstelling aan zee) en van het gebruik, kan de onderhoudscyclus soms meerdere jaren verlengd of verkort worden.

Afwerkings- en onderhoudsproducten zijn best afkomstig van dezelfde fabrikant. Voor het onderhoud wordt in principe hetzelfde product gebruikt als dit waarmee de laatste laag gelegd werd. Alle nodige producten waar uw poort oorspronkelijk mee behandeld is, kunnen bij Pouleyn aangekocht worden.

Het onderhoud van de installatie kan als volgt gebeuren

- Afregelen van de sectionaalpoort.
- Reinigen + controleren scharnieren.
- Smeren scharnieren.
- Nazicht van het manueel ontgrendelingssysteem. Smeren + uittesten.
- Controle van de eventuele fotocellen, uitlijning, werking enz. ...
- Nazicht panelen.
- Nazicht veren.
- Nazicht kabel en eventuele kabelbreukbeveiliging.
- Controle onderloop beveiliging.
- Nazien van de afstandsbedieningen.

Indien u dit wenst kan een periodiek onderhoud aangevraagd worden dat dan uitgevoerd zal worden door de firma Pouleyn.

Enkele voorkomende problemen

Poort gaat niet meer open of dicht:

- Er staat een voorwerp tussen beide over elkaar staande fotocellen. (vb. auto).
- Kabel die poort met veren verbindt, is gesprongen (slijtage).
- Fotocel is bedekt door begroeiing (klimop of andere plant hangt ervoor) eventueel enkel bij wind dat er begroeiing voorhangt.
- Fotocel is bevuild door opspattende aarde.
- Binnenin de fotocel zitten spinnenwebben.
- Batterijen afstandsbediening moeten vervangen worden.
- Elektriciteit ligt af, of zekering staat af.
- Defect onderloop beveiliging.
- Éen van de veren is gesprongen (slijtage).
- Ketting die motor met poort verbindt, is gesprongen (slijtage).

Besluit

Ook het onderhoud hoeft geen belemmering meer te zijn om een automatische sectionaalpoort te kiezen. Preventief onderhoud is eenvoudig, niet duur en kan ook professioneel uitgevoerd worden. Het regelmatig onderhoud laat bovendien toe steeds weer over een nette, opgefriste woning te beschikken die er na elke onderhoudsbeurt terug als nieuw uitziet.

Ontgrendelen sectionaalpoort

Bij elektriciteitsuitval of panne kunnen de poorten manueel geopend worden. Er werd ook uitleg verstrekt betreffende het manueel openen bij montage.

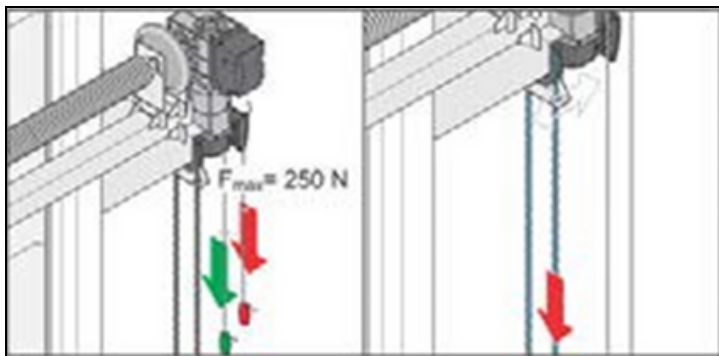
LET OP: Zorg dat er niets onder de poort staat bij ontgrendeling.

Ontgrendeling van een trekmotor :



De poort kan ontgrendeld worden door aan het touw te trekken dat meeloopt op de aandrijving van de poort. Het opnieuw vergrendelen gebeurt automatisch wanneer de aandrijving terug in beweging gaat. Aarzel niet in dergelijke gevallen contact op te nemen met de firma Pouleyn, afdeling sectionaalpoorten of service. In het weekend en 's avonds kan dat steeds op service@pouleyn.be

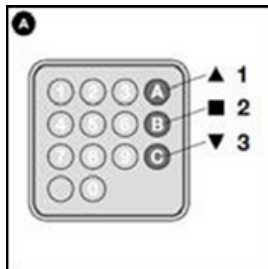
Ontgrendeling van een asmotor:



1. Trek eenmaal aan de ontgrendelkabel met de rode greep (trekkracht maximaal 250 N)
 - De veiligheidsstroomloop van de aandrijving is nu onderbroken.
 - De as van het haspelwiel verschuift en u kunt de deur met behulp van de nood-handketting bewegen.
2. Open of sluit de deur met behulp van de nood-handketting
3. Trek eenmaal aan de nood-ontgrendelkabel met de groene greep (trekkracht maximaal 250N).
 - De aandrijving is weer gereed om motorisch te worden aangedreven.

Codeklavier Nice

Bediening van de sectionaalpoort



Hoe sectionaalpoort openen? Sluiten?

Als u een fout maakt tijdens het intoetsen, moet u meteen op de bedieningstoets ("A", "B" of "C") die bij de code hoort drukken, en wachten op het akoestische foutsignaal (5 bieptonen).

Hierna kunt u de code opnieuw intoetsen.

Wijzigen van de code

1. Houd toets "0" ingedrukt; Druk vervolgens op de bedieningstoets die bij de huidige code hoort die U wilt veranderen (in dit voorbeeld is dat toets "A"); Laat daarna de toets "0" pas weer los.
2. Toets de huidige code in die bij de bedieningstoets hoort.
3. Druk op bedieningstoets "A" en laat hem weer los.
4. Toets de nieuwe code(1) in.
5. Druk op bedieningstoets "A" en laat hem weer los.
6. Toets de nieuwe code een 2de keer in.
7. Druk op bedieningstoets "A" en laat hem weer los.

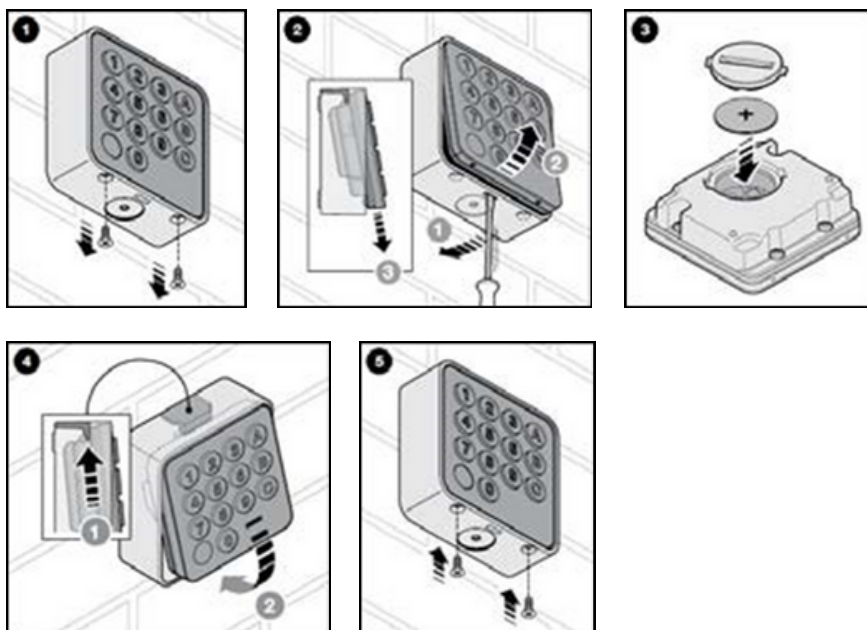
De zender laat 3 akoestische signalen (bieptonen) horen om aan te geven dat het instellen is gelukt.

Als u 5 akoestische signalen (bieptonen) hoort, betekent dit dat de nieuwe instelling niet is opgeslagen.

(1) De nieuwe code kan bestaan uit 1 of meerdere cijfers, tot een maximum van 8 cijfers.

Noteer deze code goed, zoniet wordt het codeklavier onbruikbaar.

Batterij vervangen van codeklavier + overzicht toetsen:



In het toestel zitten 2 batterijen (3V CR2032), welke het toestel een autonomie geeft van minstens 2 jaar (tijdsduur bij een schatting van 10 transmissies per dag).

Om de batterijen te vervangen verwijdert u het toetsenbord van de steun (zie fig. 1 en 2). Draai de knop met behulp van een muntstuk in tegenwijzerzin los en vervang de batterijen. De positieve pool (+) moet naar boven zijn gericht (zie fig. 3). Sluit de dop, maar let op dat u de pakking niet beschadigt. Bevestig het toetsenbord opnieuw in de steun (zie fig. 4 en 5).

versie 16/10/2025