



OPLOSSINGEN VOOR VERTICAAL TRANSPORT

Kleine niveauverschillen

Opleiding wonen 2014

Ivo De Raeymaeker



- Manuele rolwagen – elektronische rolwagen
 - Zelfstandig max. 2 cm hoogteverschil
- Voorwaarden manuele rolstoelbestuurder
 - Voldoende kracht bovenste ledematen
 - Voldoende rompstabiliteit en mobiliteit
- Voorwaarden elektronische rolstoelbestuurder
 - Voldoende rijvaardigheid
 - Voldoende rompstabiliteit

Dorpelbrug - Drempelbruggen

- Hoogteverschillen van 2 tot 7 cm
- Een drempelbrug is een wegneembare constructie bestaande uit twee hellende vlakken die over een obstakel geplaatst wordt.





Voordelen

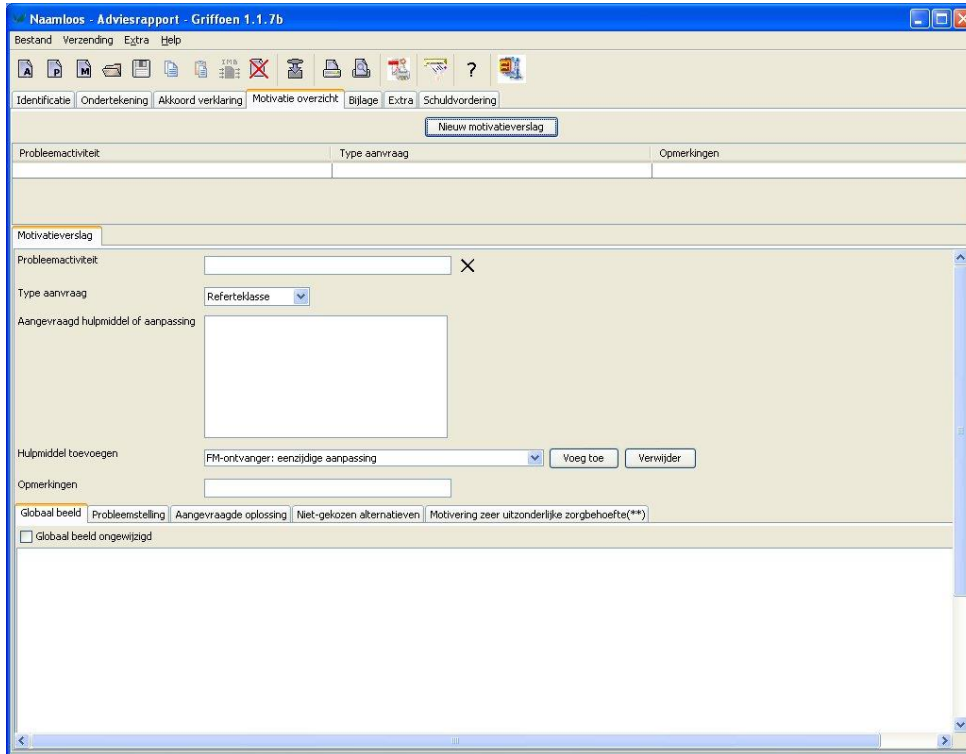
- Vlotte plaatsing
- Vlot wegneembaar
- Geen extra aanpassing

Nadeel

- Deur blijft altijd open staan
- Moet altijd door **derden** geplaatst worden
- Mag niet aan straatzijde blijven liggen
- Kantelgevaar
- **Exclusie: drempelbruggen voor obstakels hoger dan 7 cm**



- A. Personen die behoren tot de doelgroep van de rolstoelgebruikers volgens het RIZIV
- die voor verplaatsingen binnen- en buitenshuis afhankelijk zijn van een rolstoel of verrijdbare stoel
 - die een obstakel met een hoogte tussen 2 cm en 7 cm (drempel of raamlijst) moeten overschrijden
- B. Personen die behoren tot de doelgroep van de gebruikers van een loophulpmiddel volgens het RIZIV
- die een obstakel met een hoogte tussen 2 cm en 7 cm (drempel of raamlijst) moeten overschrijden



Probleemactiviteit

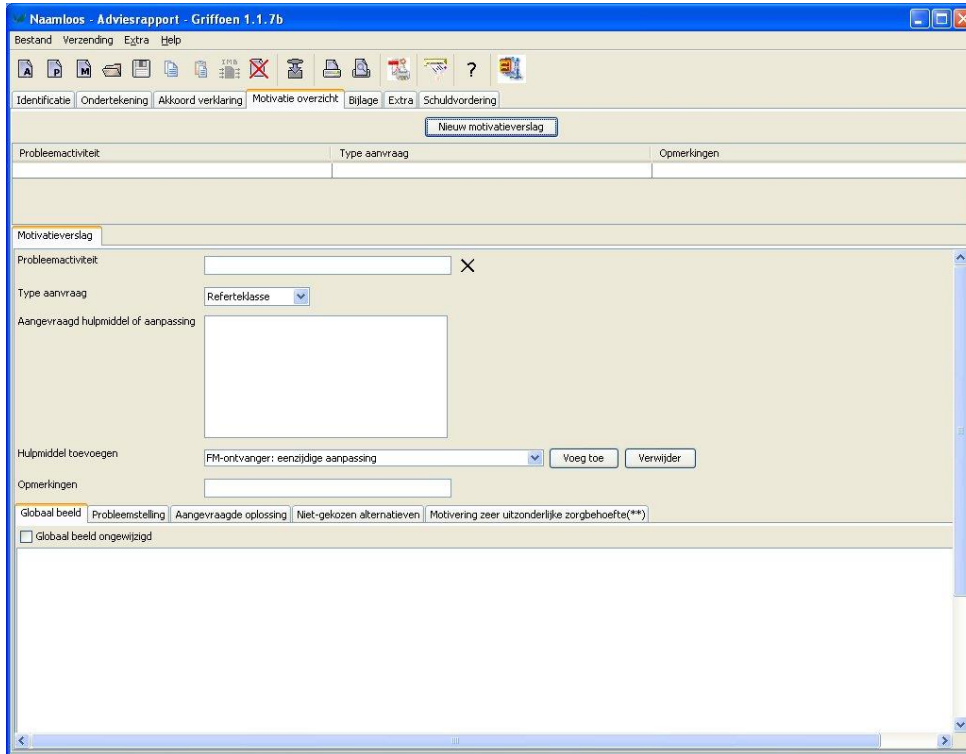
- Verplaatsingen in, toegang tot de woning

Aangevraagd hulpmiddel

- Drenpelbruggen

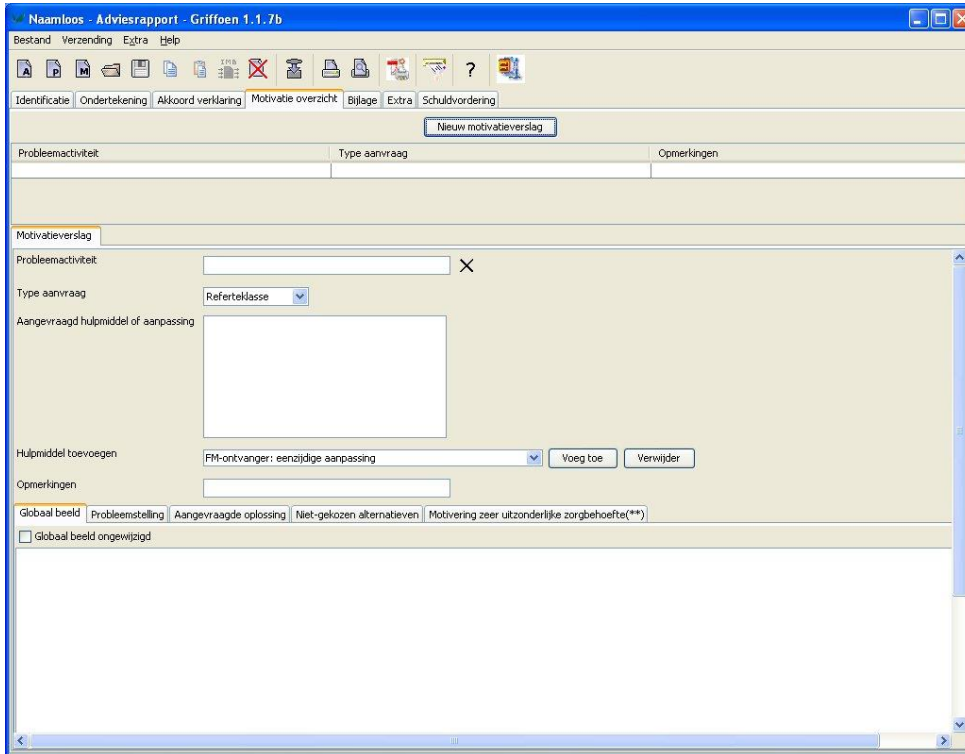
Referteklasse

- Ombouwen/aanbouwen van de woning
 - Drenpelbruggen



Persoon

- Aantonen of de persoon in staat is om adequaat met de oplossing om te gaan, ...?
- Testverslag transfer!



- Beschrijf de mogelijke alternatieven





Oprijgoot of oprijplaat

- Kleine hoogteverschillen
- Een oprijgoot (1 paar) bestaat uit 2 losse metalen U-profielen.
- Een oprijplaat is een metalen plaat.
- Oprijgoten en oprijplaten zijn:
 - al dan niet uitschuifbaar of opplooibaar
 - meeneembaar (hanteerbaar door 1 persoon)
 - sterk genoeg om een elektronische rolstoel te dragen.





Voordelen

- Vlotte plaatsing
- Vlot wegneembaar
- Geen extra aanpassing

Nadelen

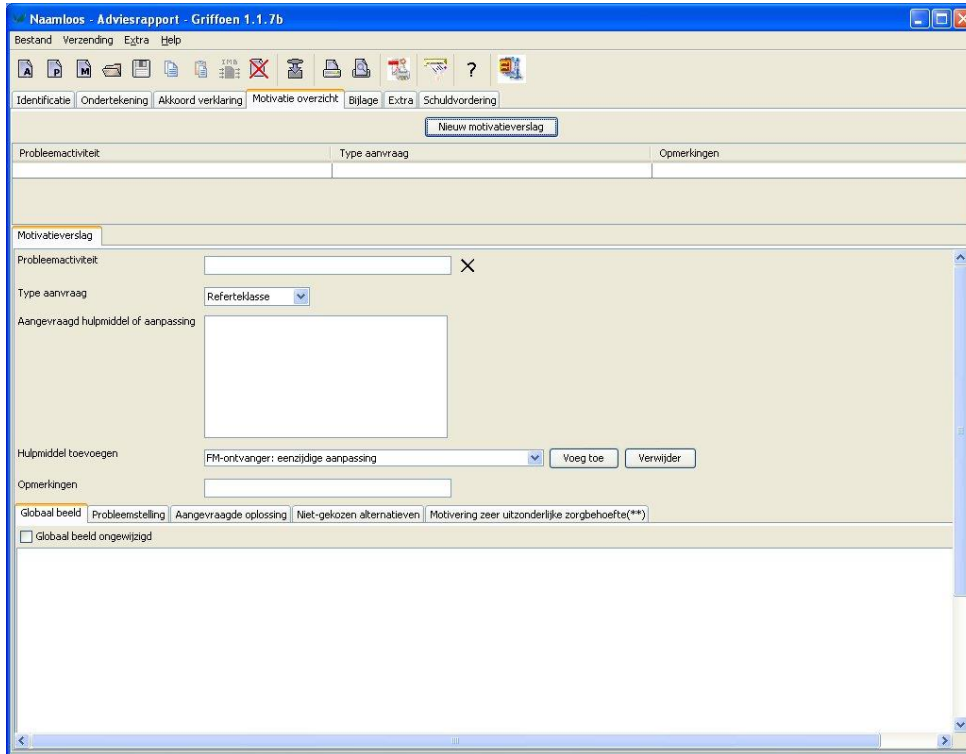
- Moet altijd door derden geplaatst worden
- Mag niet aan straatzijde blijven liggen
- Kantelgevaar
- Bij gebruik van een oprijgoot of oprijplaat is er meestal een hellingsgraad die hoger is dan toegestaan door de richtlijn in art 19 van ...
- Een oprijgoot of oprijplaat is niet bedoeld voor frequent gebruik.
- Een oprijgoot of oprijplaat kan gebruikt worden als tijdelijke oplossing of als oplossing bij een bezoek aan een onaangepaste omgeving.



Roll-a-ramp



- A. Personen die behoren tot de doelgroep van de rolstoelgebruikers volgens het RIZIV
- die voor verplaatsingen binnen- en buitenshuis afhankelijk zijn van een rolstoel of verrijdbare stoel
 - die op andere plaatsen dan in en rond de eigen woning een hoogteverschil moeten overbruggen
- B. Personen die behoren tot de doelgroep van de rolstoelgebruikers volgens het RIZIV
- die voor verplaatsingen binnen- en buitenshuis afhankelijk zijn van een rolstoel of verrijdbare stoel
 - die door derden vervoerd worden met een auto op de autozetel
 - waarvan de rolstoel of scooter moet meegenomen worden



Probleemactiviteit

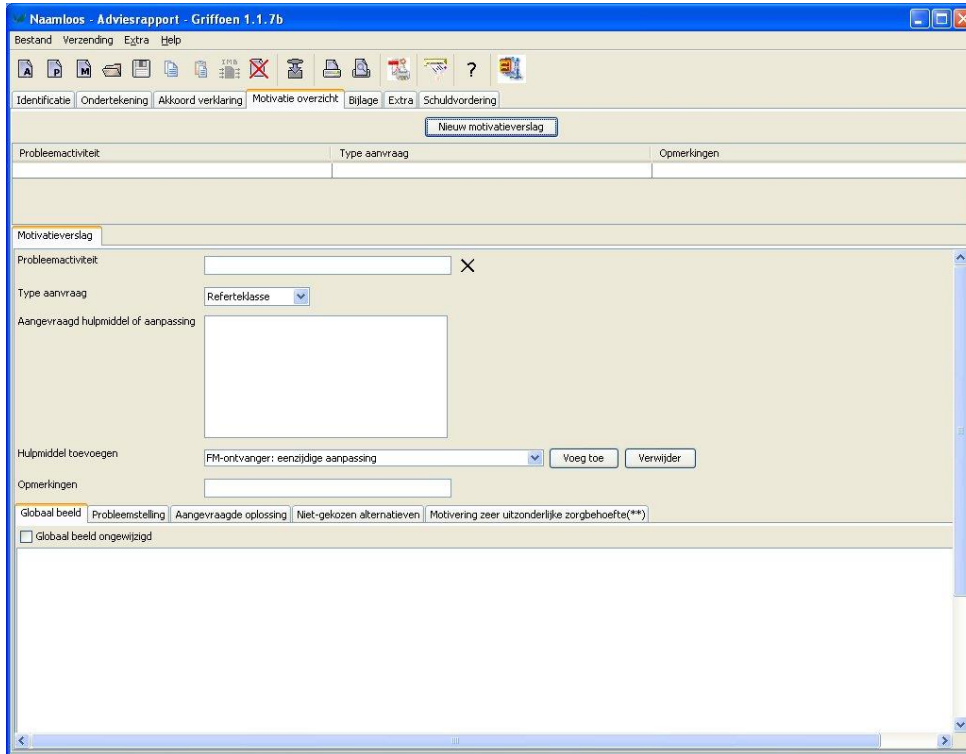
- Verplaatsingen in, toegang tot de woning

Aangevraagd hulpmiddel

- Oprijgoot of oprijplaat

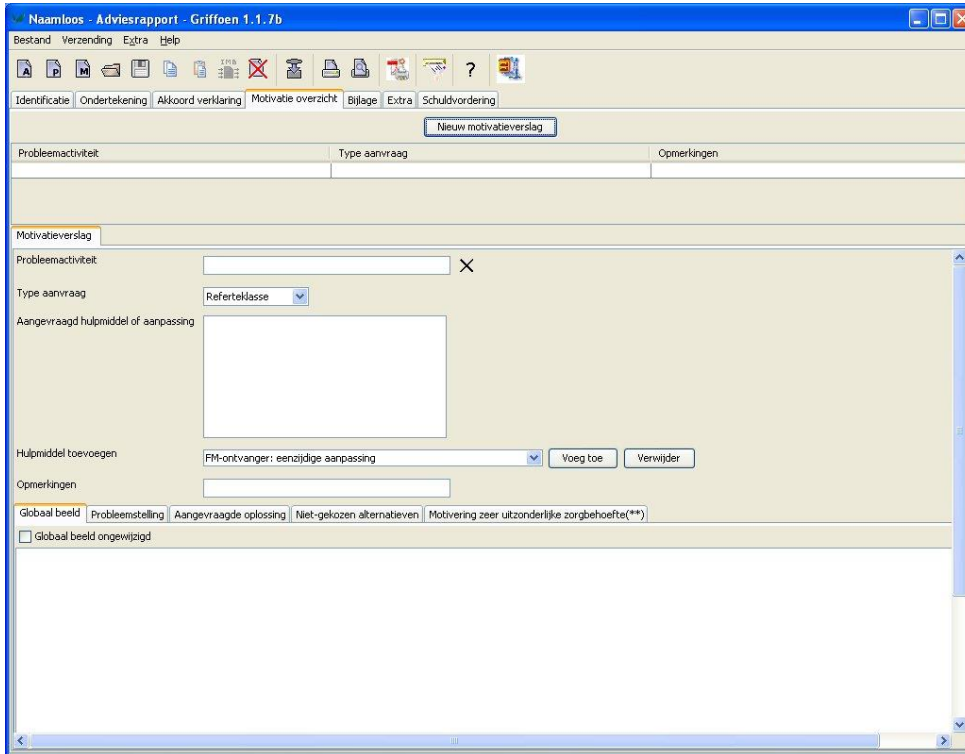
Referenteklasse

- Ombouwen/aanbouwen van de woning
 - Oprijgoten (1 paar)



Persoon

- Aantonen of de persoon in staat is om adequaat met de oplossing om te gaan, ...?
- Testverslag transfer!



- Beschrijf de mogelijke alternatieven



Handgreep of leuning



Hellend vlak of hellingbaan



- Metalen constructie
 - Hout komt zelden voor
- Vaste constructie (soms wegneembaar)
 - De hellingsgraad 5 % voor een maximale lengte van 10 m
 - Hoogteverschil = 50 cm
 - Of 7 % voor een lengte van 5 m
 - Hoogteverschil = 35 cm
 - De lengte van de hellingbaan varieert naargelang het te overbruggen hoogteverschil.
- De hellingbaan is minstens 90 cm breed.
- Boven en onder de hellingbaan moet een vlak bordes zijn.



Een hellingbaan is een constructie met een hellend vlak met een minimale breedte van 90cm en een helling volgens de richtlijnen van art. 19 van het 'Besluit van de Vlaamse Regering tot vaststelling van een gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake toegankelijkheid'.



Hellend vlak of hellingbaan

- Enkel voor oplossingen buiten de woning
 - » of in zeer ruime woonplaatsen of werkplaatsen



 Hoogte	 Minimale lengte
2 cm	0 m
3 cm	0,3 m
4 cm	0,4 m
5 cm	0,5 m
6 cm	0,6 m
7 cm	0,7 m
8 cm	0,8 m
9 cm	0,9 m
10 cm	1 m

 Hoogte	 Minimale lengte
15 cm	1,8 m
20 cm	2,4 m
25 cm	3 m
30 cm	4,3 m
35 cm	5 m
40 cm	6,4 m
45 cm	7,2 m
50 cm	8 m
55 cm	11 m

 Hoogte	 Minimale lengte
60 cm	12 m
65 cm	13 m
70 cm	14 m
75 cm	15 m
80 cm	16 m
85 cm	17 m
90 cm	18 m
95 cm	19 m
1 m	20 m

