

Handleiding na-stellen Ramen-Deuren-Vouwwallen



G.Hermes machinale houtbewerking BV

Noorderbaan 8, 5388RB

Nistelrode

☎ 0412-613646

✉ info@hermeskozijnen.nl

Inleiding

G.Hermes machinale houtbewerking BV heeft dit document geschreven en gepubliceerd als naslagwerk en hulpmiddel naar haar klanten toe. Het document is opgesteld om de klant beter te kunnen helpen en het gebruiksgemak te verhogen van onze product(en). In dit document kunt u makkelijk en snel informatie vinden over uw gekochte product(en). Het wordt aangeraden om dit document goed door te kijken alvorens u begint met het na-stellen van ons product.

Deze handleiding is geschreven door de fabrikant voor de eindgebruiker, de fabrikant behoudt zich het recht voor om ten alle tijde wijzigingen aan te brengen in dit document. De fabrikant raadt u aan om wanneer er twijfel is een professionele timmerman of de fabrikant te contacteren. De fabrikant is niet aansprakelijk voor letsel of schade aan het product wanneer dit wordt veroorzaakt door het niet volgen van deze leidraad, onkunde of onjuist gebruik van gereedschap(en). Mocht u er zelf niet uitkomen dan kunnen wij een service monteur sturen die uw ramen en deuren tegen uurloon basis komt afstellen.

Mochten er vragen of opmerkingen zijn naar aanleiding van dit document dan staat ons team voor u klaar om u verder te helpen. Contact gegevens vindt u onderaan het voorblad en op onze website: www.hermeskozijnen.nl.



LET OP, G.HERMES MACHINALE HOUTBEWERKING BV IS NIET AANSPRAKELIJK VOOR ENIGE SCHADE OF LETSEL VEROORZAAKT DOOR HET NIET VOLGEN VAN VOORSCHRIFTEN OF ONKUNDE



LET OP, GEBRUIK ALTIJD DE JUISTE GEREEDSCHAPPEN EN DRAAG DE JUISTE BESCHERMINGSMIDDELEN

Inhoud

Inleiding	1
1 Na-stellen	3
1.1 Draai-kiep ramen	3
1.2 Draai-kiep ramen bediening en na-stellen:	4
1.3 Foutbediening draai-kiep raam:	6
2 Deurkozijnen.....	7
2.1 Enkele deuren.....	7
2.2 Dubbele deuren.....	8
2.3 Schuifdeuren	9
3 Vouwwanden.....	10

1 Na-stellen

Het raam of deurkozijn dient juist te worden gesteld in het bouwkundig kader, verankerd en ingemetseld. Wanneer dit allemaal volgens de richtlijnen gebeurt kan het toch zijn dat uw raam of deur moet worden na-gesteld, dit is geen garantie kwestie. Ook wanneer u achteraf horren plaats moet u het raam opnieuw afstellen, dit valt buiten uw garantie aanspraak. Zorg er altijd voor dat u stelblokjes en plaatjes eerst weghaalt alvorens u deuren en ramen gaat bedienen.

Met name draai-kiep ramen, dubbele deuren en vouw wanden dienen nadat deze geplaatst en beglaasd te zijn extra te worden gecontroleerd op juist functioneren en eventueel dient u het beslag van het raam of deur te stellen. Hieronder leest u hoe u de verschillende soorten beslag herkent en stelt.

1.1 Draai-kiep ramen

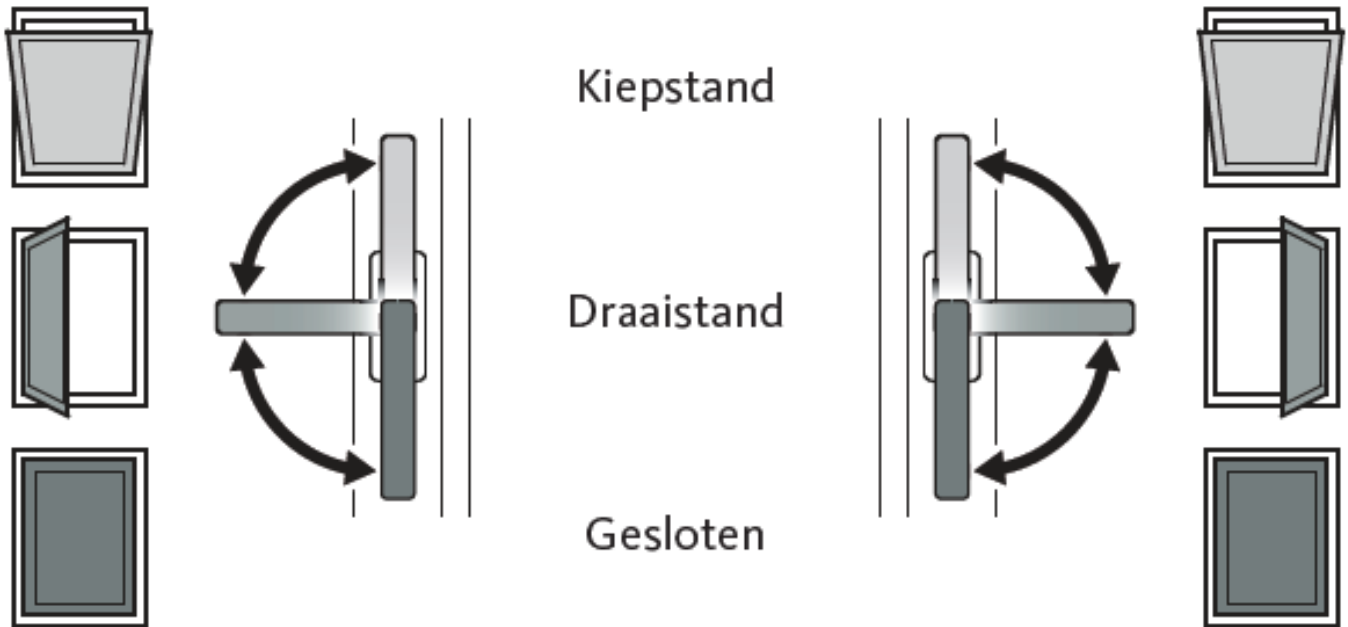
Alle draai-kiep ramen die door ons worden geproduceerd hebben beslag van de firma GU. De wijze waarop deze moeten worden gesteld verschilt niet in het soort raam (opdek of stomp) wat u heeft. De volgende aanwijzingen komen uit handleidingen uitgegeven door GU.

Voordat u kunt beginnen zorg ervoor dat u het raam en beslag eerst goed schoonmaakt en bouwvuil verwijdert. Hieronder nog enkele veiligheidswaarschuwingen van de fabrikant:

		Veiligheidsinstructies
	 GEVAAR	Valgevaar bij open raam! Laat het raam niet zonder toezicht openstaan!
	 WAARSCHUWING	Beknellings- en afklemgevaar! Let er bij het sluiten van het raam op dat zich geen lichaamsdelen tussen het raam en het kozijn bevinden!
	 WAARSCHUWING	Verwondingsgevaar door ongewenste beweging van het raam in draaistand, bijv. bij een windstoot! Laat het raam bij wind niet openstaan of zet het raam in de draaistand vast!
	LET OP	Beschadiging van het raam door te ver opendraaien! Druk het raam niet tegen het kozijn!
	LET OP	Beschadiging van het raam door overbelasting! Belast het raam niet met extra gewicht!
	LET OP	Beschadiging van het raam door voorwerpen! Klem of plaats geen voorwerpen tussen raam en kozijn!

1.2 Draai-kiep ramen bediening en na-stellen:

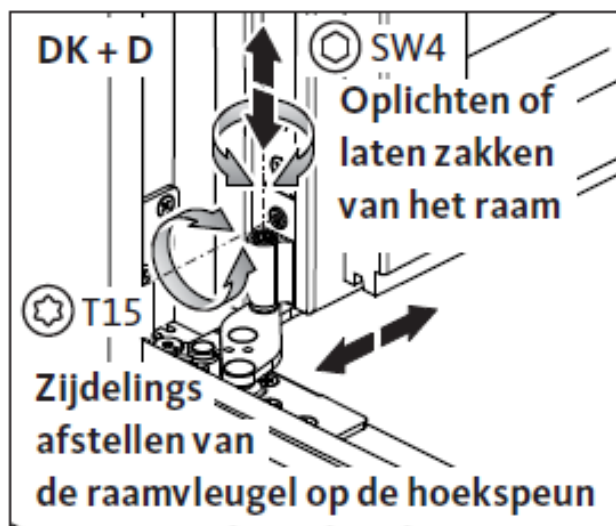
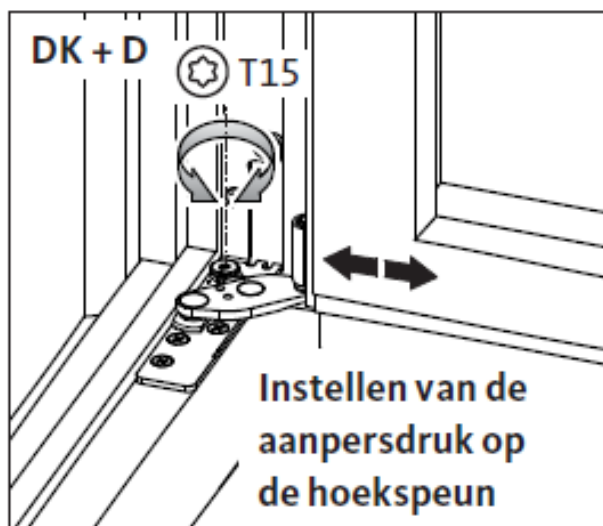
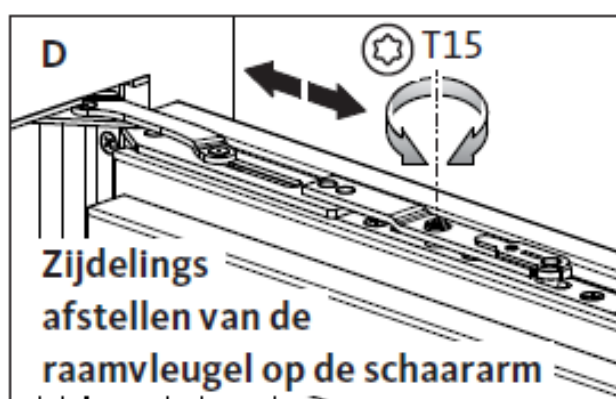
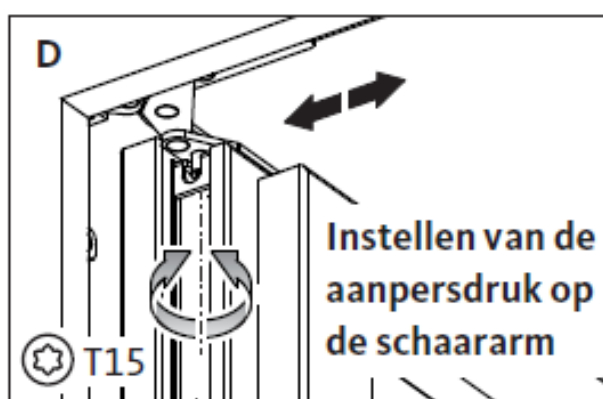
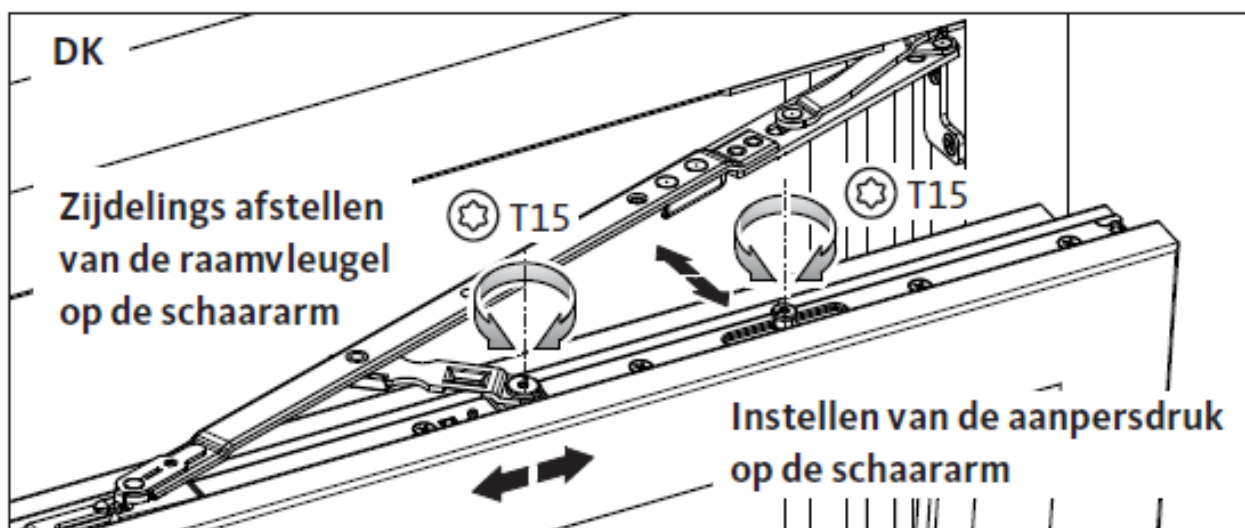
Bediening



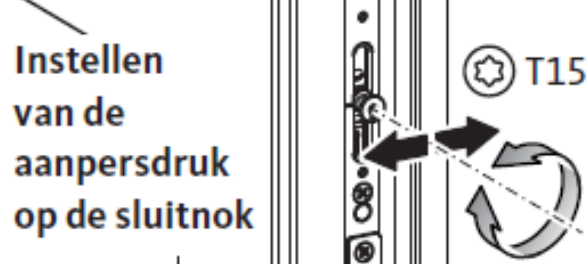
Standen van het draaivalraam

- Raam in kiepstand (ventilatie)
- Raam in draaistand (reiniging, krachtige ventilatie)
- Raam gesloten

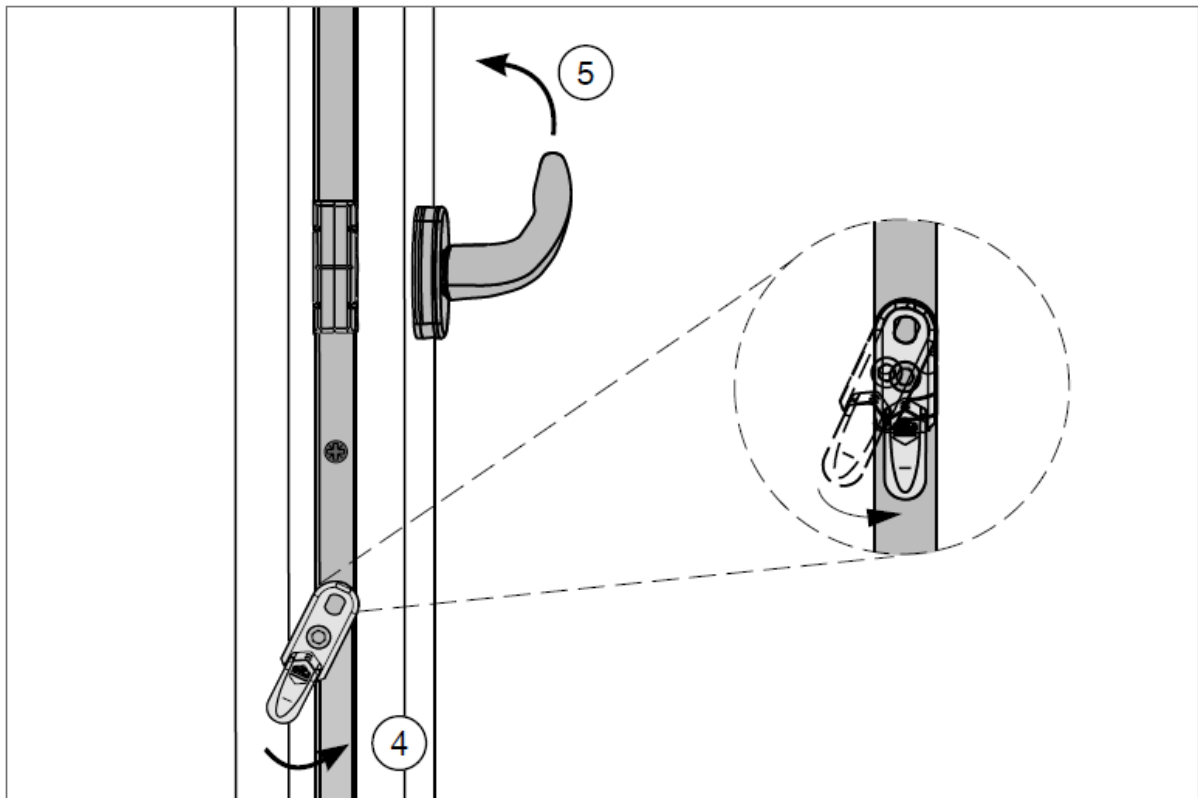
Afstellen van de raamvleugel



Indien u op een later tijdstip de vleugelinstelling wilt aanpassen, adviseren wij u contact op te nemen met een specialist op het gebied van hang-en-sluitwerk.



1.3 Foutbediening draai-kiep raam:



De foutbediening zorgt ervoor dat de kruk niet gedraaid kan worden wanneer het raam in een open positie verkeert. Wanneer deze per ongeluk wordt bediend en de kruk gedraaid kan het lijken alsof het raam eruit valt. Dit is te herstellen door de foutbediening in te drukken en het raam in de bovenhoek aan de scharnier kant te duwen, wanneer u nu de kruk een slag naar beneden draait zal de raam in draai-stand komen te staan. Om er zeker van te zijn dat alles hersteld is kunt u daarna het raam dicht doen en de kruk een aantal maal bedienen.

2 Deurkozijnen

Deurkozijnen die op de bouw worden geleverd zijn recht en haaks. De deuren worden standaard met een meer punt sluiting geleverd. De sluitingen zijn altijd cilinder bediend en worden zonder kruk, schild en cilinder geleverd. Let er wel op dat voordat een draai deur in gebruik wordt genomen de stelblokjes verwijderd worden.

2.1 Enkele deuren

De deur is goed na-te stellen via de sluitkommen en via de scharnieren. Wanneer de deur scheef in het kozijn hangt kunt u de scharnieren uitvullen. Achter de scharnieren ligt standaard 1 kunststof plaatje van 1mm, hierdoor kan het lijken alsof de scharnieren niet strak genoeg zijn vast ge-schroeft. Hierdoor is het afhangen van de deur eenvoudig te verstellen via de scharnieren.

-Zet de deur een stukje open zodat u makkelijk bij de schroeven van de scharnieren kunt en zorg dat de deur ondersteunt wordt aan de onderkant

-Wanneer de deur teveel naar beneden hangt kunt u de plaatjes achter de bovenste twee scharnieren halen, als dit niet genoeg helpt kunt u de plaatjes die u nu over heeft achter de onderste scharnier zetten.

-Hangt de deur naar boven dan begint u als eerste met de onderste twee scharnieren

-Zorg ervoor dat voor dat na iedere handeling de schroeven in het scharnier weer vast gezet worden

-Sluit de deur nu volledig en controleer of de deur 'recht' in het kozijn hangt.

Een deur kan ook te los of te strak in de sluiting hangen, dit herkent wanneer u de deur sluit en de deur 'rammelt' wanneer u zachtjes aan de kruk trekt of de deur krijgt u maar met moeite dicht waardoor u veel kracht moet zetten om de deur in het slot te krijgen.

De sluitkommen in het kozijn kunt u hierop eenvoudig na-stellen.

S² meerpuntsvergrendeling

De S² meerpuntsvergrendelingen zorgen ervoor dat de weerstand tegen inbraak hoger is dan bij een enkelvoudig slot. Zo wordt uw deur bij vergrendeling op drie punten veilig vergrendeld. Het kan echter voorkomen dat door weersinvloeden de deur, ten opzichte van het kozijn, niet meer naar wens sluit. Als de bediening van de sluitingen te zwaar gaat, of als er juist teveel speling ontstaat in de afdichting, kunt u zelf eenvoudig de sluitkommen bijstellen. Hieronder vindt u een overzicht van de verschillende sluitkommen en leest u hoe u deze kunt afstellen.

S² hoofdsluitkom

De hoofdsluitkom is de sluitkom die in het midden van het kozijn is geplaatst. Deze kom heeft een opvang voor de dagschoot en een opening voor de nachtschoot. De opvang van de dagschoot is bepalend voor het sluiten van uw deur. De aandruk is instelbaar.



S² Flexikom hoofdsluitkom

Deze sluitkom kunt u bijstellen met behulp van een inbusleutel maat 3. U kunt de dagschoot nauwer of ruimer afstellen door met de inbusleutel aan de bout te draaien.



S² flexikom (zelfstellend)

Een zelfstellende sluitkom kan niet bijgesteld worden. De problemen die de Flexikom tegenkomt bij het afsluiten, corrigeert hij zelf middels een unieke veerconstructie. Zo blijft uw deur te allen tijde probleemloos functioneren.

2.2 Dubbele deuren

Het na-stellen van uw dubbele deur gaat bijna hetzelfde als uw enkele deur op. U heeft in de onder- en bovendorpel een sluitpot. Dit is om de pen van de contra-sluiting plaats te geven, deze pen zorgt ervoor dat de passieve deur goed sluit.

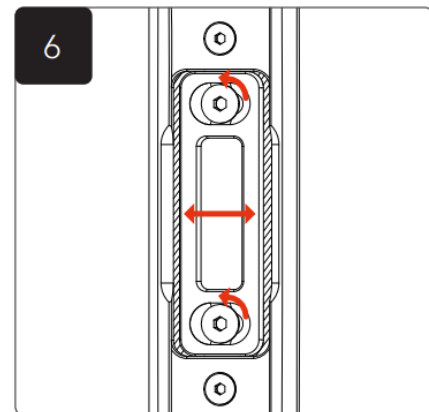
Het is zeer belangrijk om na het plaatsen weer te controleren op stel blokjes en plaatjes maar ook om eventueel bouwvuil te verwijderen uit de sluitpot. Wanneer u dit niet doet heeft u kans dat de contra-sluiting in de passieve deur beschadigt raakt en deze hierdoor niet meer naar wens functioneert. Wanneer u problemen ondervindt met het volledig sluiten van de contra-sluiting raden wij u ten zeerste aan om eerst de sluitpot te controleren op vuil.

Het stellen van de loopdeur kunt u doen door het verstellen van de sluitplaten in de contrasluiting om hiermee de aandruk te beïnvloeden, voor het stellen van de passieve deur wanneer deze te los of te strak vindt u hieronder de instructies. Voor het stellen wanneer de deur zou afhangen lees instructies in hoofdstuk 4.3.6.

VERSTELLEN VAN DE SLUITPLATEN

De sluitplaten van zowel de dagschoot als haken zijn horizontaal verstelbaar. Om dit te doen dienen de schroeven op de sluitplaat iets losgedraaid te worden met een inbussleutel 3.

Vervolgens kan de sluitplaat in de horizontale richting versteld worden. Wanneer de sluitplaten juist gepositioneerd zijn dienen de schroeven weer aangedraaid worden. **(6)**



Stellen van de passieve deur:

- Zet beide deuren open
- De loopdeur kunt u als nog geen cilinder heeft met een bouwsleutel voorzichtig openen
- De passieve deur kunt u openen door de hendel in de deurstijl te bewegen
- Controleer of u alle stelblokjes en plaatjes heeft verwijderd
- Zet de passieve deur weer dicht, gaat dit met moeite of moet veel kracht zetten dan zit deze strak
- Wanneer dit met gemak ging probeer dan zachtjes de passieve deur te bewegen
- ‘Rammelt’ deze dan zit deze te los

- Open de passieve deur en zorg er voor dat deze niet dicht kan waaien
- In de onderste en bovenste sluit pot zit een schroef die u met een platkopschroevendraaier kunt los of vastdraaien
- Zit de deur te strak draai de schroef dan los, zit de deur te los dan moet u de schroef iets aandraaien
- De deur moet met gemak dicht en op slot gaan zonder dat deze 'rammelt'

2.3 Schuifdeuren

Voor hefschuifdeuren is het belangrijk dat de onderdorpel met voldoende ankers wordt vastgemaakt omdat er een grote afstand moet worden overbrugd. Wanneer u de schuifdeur strakker of lossier wilt laten aansluiten op de sluitstijl kunt u de sluitnokken lossier of vaster draaien. Er is verder geen stelbaarheid op de deur, zorg er daarom altijd voor dat ze op de juiste manier wordt gesteld.

Een probleem dat zich kan voordoen bijvoorbeeld na een schilderbeurt of na verloop van tijd door veelvuldig gebruik is dat de hendel het slot niet meer meepakt. Het lijkt net alsof het slot kapot is en u kunt de hendel vrijelijk bewegen. Wat er hoogstwaarschijnlijk aan de hand is, is dat de stift die de hendel en de sluiting met elkaar verbindt, te diep in de hendel zit. Dit kan komen doordat de hendel voor reparatie of onderhoud is verwijderd en daarna niet meer goed vastgezet of gewoon door veelvuldig gebruik.

U kunt dit eenvoudig oplossen met een schroevendraaier en een inbusleutel.

- Verwijder eerst voorzichtig het metalen kapje bij de hendel, dit doet u door deze voorzichtig los te wippen met een platkopschroevendraaier
- Na dat u dit heeft gedaan draait u de twee schroeven los boven en onder de hendel, het best is als er iemand aan de andere kant van de deur staat om de greep op de plek te houden
- Haal nu de hendel eruit met de stift
- Wanneer de stift vastzit in de hendel gebruikt u de inbusleutel om de stift lossier te maken
- Haal de stift uit de hendel en stop deze in de vierkante opening van de sluiting, zorg ervoor dat deze zo diep mogelijk erin zit
- Monteer de hendel nu weer terug door deze weer eerst goed vast te draaien met de schroevendraaier en daarna de inbus goed vast te zetten zodat de stift niet kan bewegen
- Probeer nu de hendel van de schuifpui een aantal maal te bewegen om zo de sluiting te controleren
- Heeft u nog steeds problemen met de sluiting en bevindt uw product zich binnen de garantie periode neem dan contact met ons op voor een afspraak, bevindt uw product zich niet meer in de garantie periode kunnen wij u misschien toch van dienst zijn.

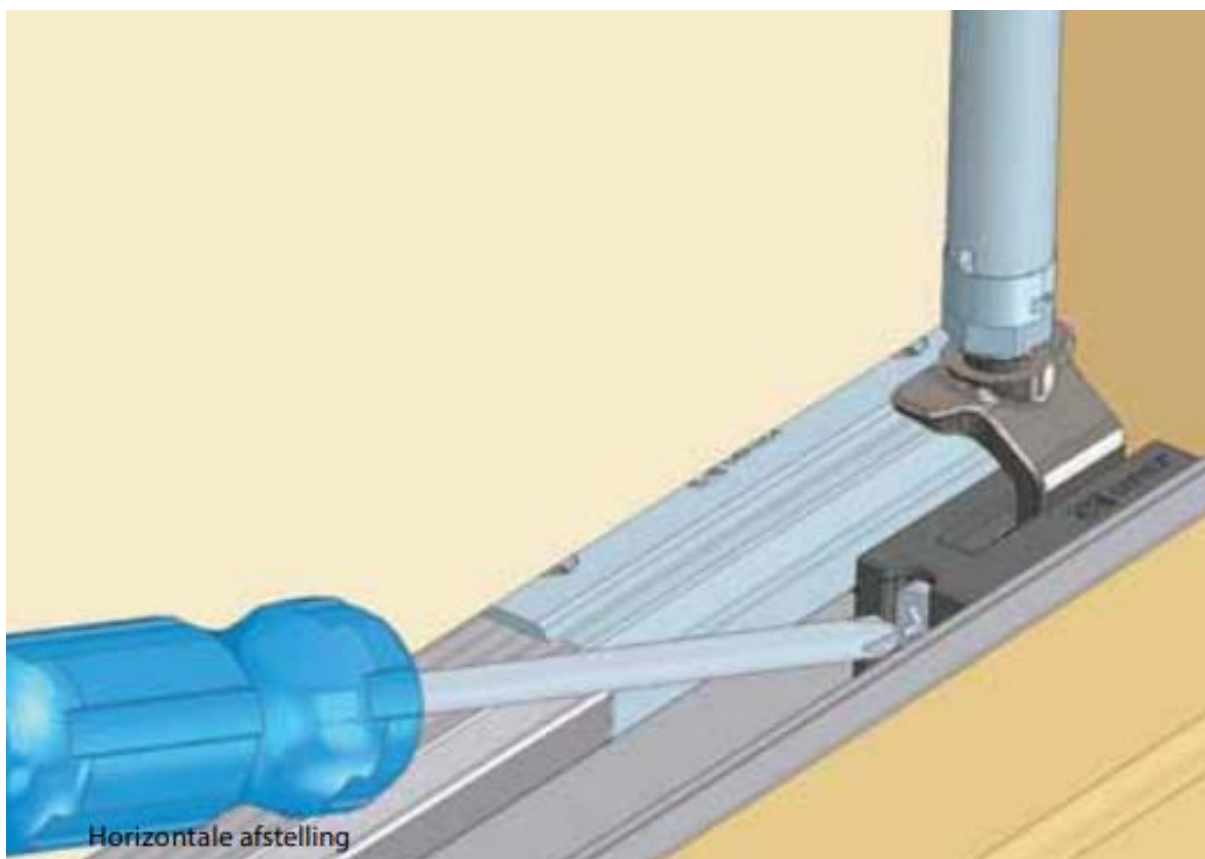
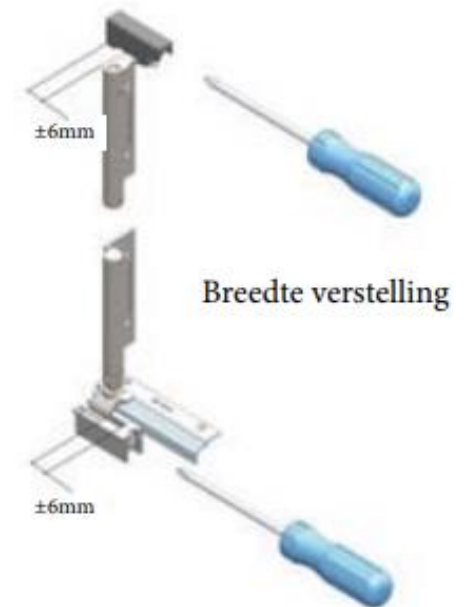
3 Vouwwanden

Net zoals bij een schuifdeurkozijn is het zeer belangrijk om bij een vouwwand het kozijn waterpas te stellen met de juiste en het juiste aantal verankeringen. Het beslag wat voor onze vouwwanden wordt gebruikt is nog wel in de hoogte en de breedte af te stellen maar dit is in principe om de werking van de houtendeuren op te vangen en niet om een scheef gesteld kozijn op te vangen.

De volgende instructies zijn uit het instructieboekje van de firma Burghouwt gehaald, deze hebben instructies gemaakt voor de Centor F3 beslag zoals wij die gebruiken in onze vouwwand producten.

Breedte verstelling:

- Dit is eenvoudig te doen in de speunen met een kruiskop schroevendraaier
- Zowel boven als onder
- Verstellen door de schroef te verdraaien
- De verstelling bedraagt +/- 6mm



Hoogte verstelling:

- Steek een smalle platkopschroevendraaier in de gleuf van de loopwagen
- Duw daarmee een pennetje omhoog
- Met steeksleutel 14 kan men de stelmoer onder het scharnierblad eenvoudig omhoog-of omlaag draaien
- Een volle slag geeft een verstelling van 1,25mm
- Na de laatste slag kan de schroevendraaier verwijderd worden waarna het pennetje weer in de vergrendeling zakt
- De totale verstelling bedraagt +/- 4mm

