

Montagehandleiding zoldertrap 2-delig hout, type 1180



Belangrijk – Zorgvuldig lezen !

- bewaar deze montagehandleiding bij de vlieringtrap voor later gebruik.
- lees deze montage handleiding aandachtig door én bestudeer de sticker op de vlieringtrap, alvorens de vlieringtrap te monteren, af te stellen en te gebruiken.
- de trap niet betreden alvorens deze goed is afgesteld.
- volg de aanwijzingen in de montage-instructies op, zodat een correcte montage van het product gegarandeerd is.
- de garantie bedraagt in overeenstemming met de wettelijke bepalingen 2 jaar vanaf de datum van levering. Elke wijziging aan de vlieringtrap aangebracht, elke afwijking van de montage / afstelling van dit product zoals in deze handleiding en sticker staat omschreven, of het niet doelmatig gebruik (enkel huishoudelijk gebruik) van de vlieringtrap, laat automatisch de garantie doen vervallen. Transportschades zijn eveneens uitgesloten van garantie.
- de vlieringtrap dient aan het einde van de bouwfase te worden gemonteerd; dit om vochtproblemen (door bv spacwerk) te voorkomen.
- vergelijk de raveelbakmaat en plafondhoogte op de sticker aan de buitenzijde van de raveelbak met de inbouwmaten op het werk (speling raveelbak als stelruimte daargelaten). Indien deze niet overeenkomen, neem dan contact op met uw leverancier.
- indien niet aanwezig, adviseren wij u voor extra veiligheid een traphek en een leuning te (laten) plaatsen.
- indien de vloerhoogte verandert t.o.v. de situatie dat de trap is gemonteerd, bijvoorbeeld door het leggen van laminaat, dan moet de trap opnieuw worden afgesteld.
- indien u het geïsoleerde luik wilt schilderen dan adviseren wij u het luik, alvorens het te behandelen, licht op te ruwen met een fijne korrel corral schuurpapier. Tevens adviseren wij u het luik voor te behandelen met Sikkens Redox BL Multi Primer.
- in geval van meubelplaat adviseren wij u deze 2-zijdig te gronden en af te lakken om eventueel kromtrekken te voorkomen

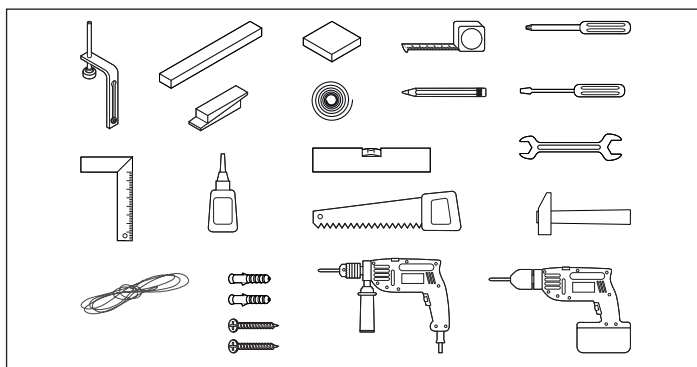
Onderhoud

- afhankelijk van de frequentie van gebruik adviseren wij u tenminste
 - 1 x per jaar de draaiende delen te smeren
 - 1 x per jaar alle schroeven en bouten te controleren of deze goed aangedraaid zijn (niet doldraaien)
 - 1 x per jaar de afstelling te controleren

Benodigd materiaal

Hamer, handzaag, rolmaat, potlood, winkelhaak, kruisschroevendraaier, boormachine, olie, waterpas, ring- of dopsleutel 10, schroeven (wij adviseren tenminste 12 stuks 6 x 70 mm), 2 stevige latten van minimaal 30 x 30 x 1000 mm of montagehulp set, 4 wiggen en voldoende opvulstukken. Eventueel pluggen bij montage in beton.

LET OP! DEZE INBOUWAANWIJZING GAAT UIT VAN EENPERSOONS MONTAGE.



Vorbereiding

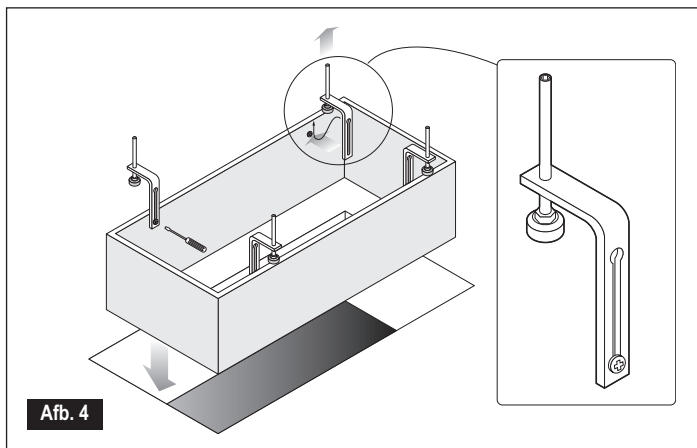
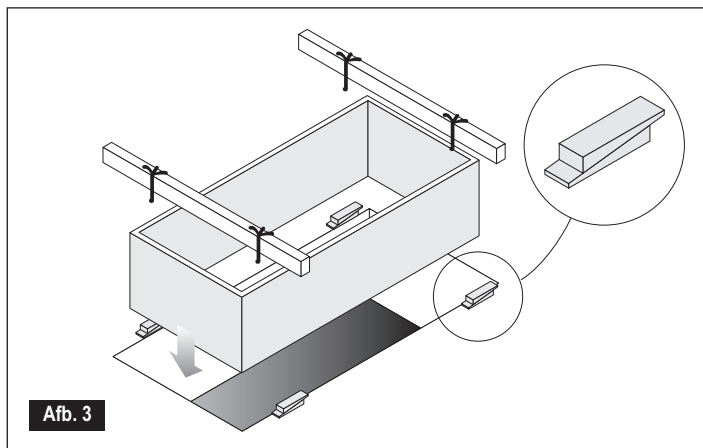
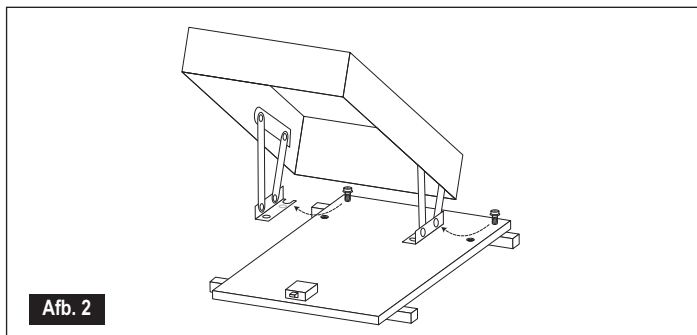
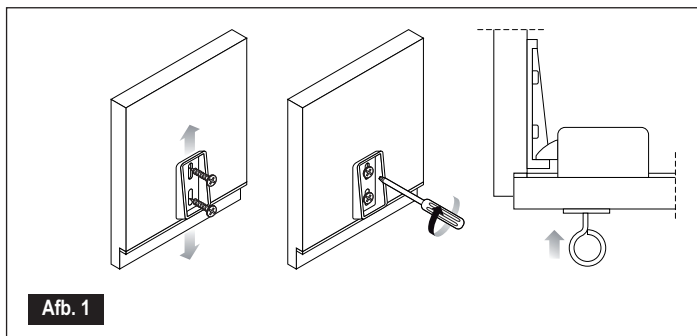
- plaats 2 balkjes onder het product en snij de verpakking open
- neem de 2-delige trap van het luik en zet deze apart
- monteer de kunststof sluitplaat uit het onderdelensetje zodanig tegenover de sluiting in de raveelbak, zodat het luik geheel gesloten is wanneer de schoot van het kunststof slot erin valt (afb. 1).
- verwijder nu de raveelbak van het onderluik door de raveelbak open te scharnieren (terwijl de balkjes nog onder het luik liggen) en het luikscharnier onder de schroef weg te schuiven (afb. 2).

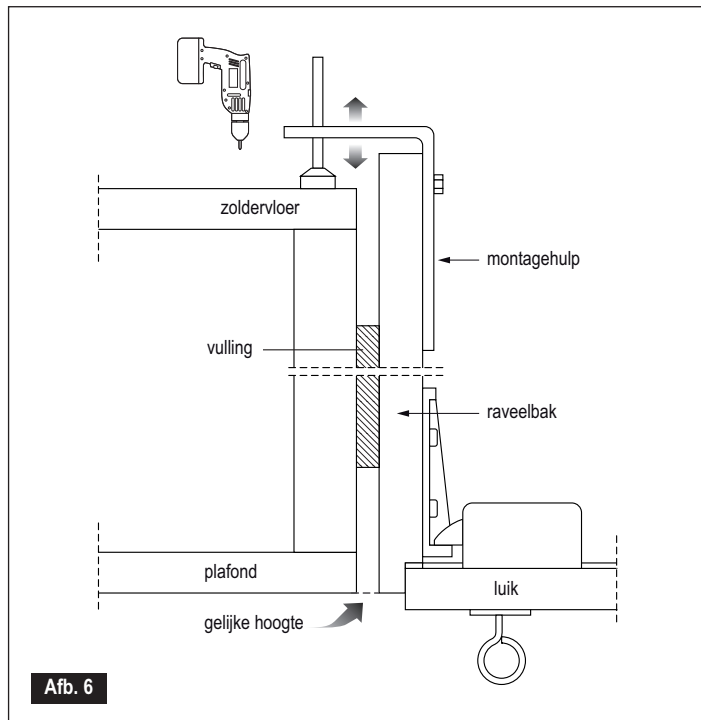
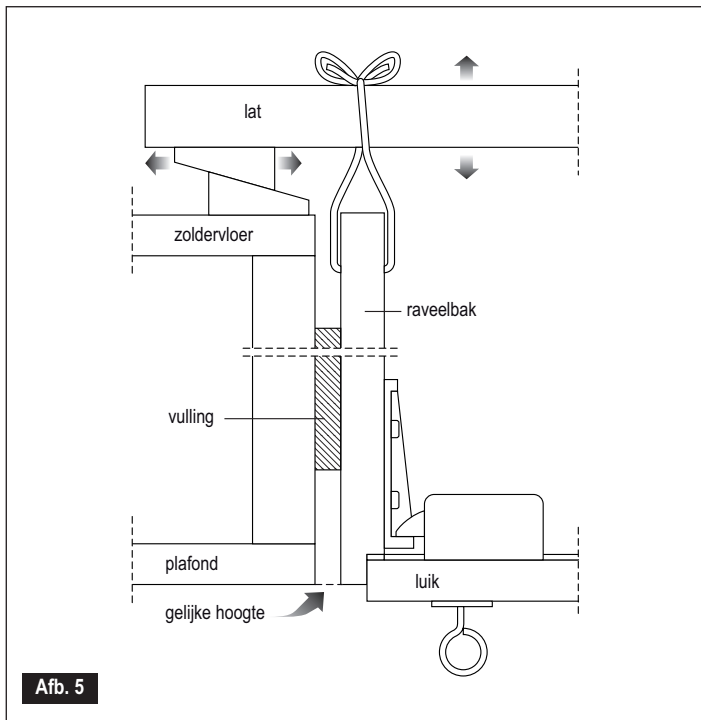
Montage raveelbak

- bevestig twee willekeurige voldoende stevige latten op de raveelbak (afb. 3), óf monteer de montagehulpen (indien aangeschaft), aan de binnenzijde van de raveelbak (afb.4) en draai deze stevig vast.
- hang het geheel in de plafondopening
- de onderzijde van de raveelbak moet gelijk zijn met onderkant plafond. Is dit niet het geval, zorg dan door opvulling (wiggen) tussen de latten en de zoldervloer (afb. 5), óf door in- of uitdraaien van de montagehulpen (afb. 6), dat de raveelbak op de juiste hoogte komt
- schroef de raveelbak nu aan de scharnierzijde vast (gebruik vulplaatjes tussen raveelbak en vloer)
- plaats vulstukken aan 1 zijde en schroef de raveelbak aan deze voorzijde vast. Controleer of deze haaks is. In een later stadium kunt u de resterende schroeven plaatsen.

Let op!

Voor een juiste plaatsing dient de raveelbak haaks én horizontaal te zijn ingebouwd (afb. 7). Onderkant plafond = onderkant raveelbak!





Afb. 5

Afb. 6

Plaatsing luik

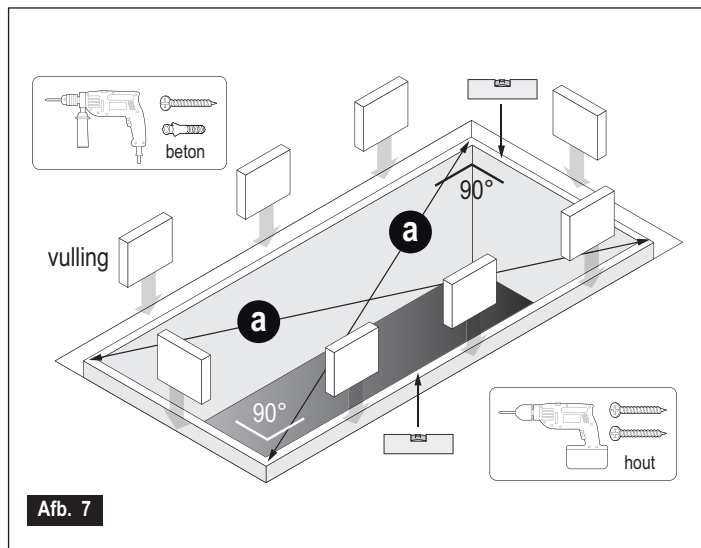
- hang nu het onderluik in de luikscharnieren door de schroeven in het luik in de gleuven van het luikscharnier te schuiven. U kunt het luik nu laten hangen en de bijgeleverde 2 schroeven 6,5x25 pakken om het onderluik vast te schroeven door de bijgeleverde schroeven in de onderste gaten te schroeven en de reeds geplaatste schroeven verder aan te draaien (afb. 8).
- **Let op! Draai de schroeven handvast! Niet forceren of doordraaien!**
- sluit het luik en controleer of de afstand tussen de raveelbak en het luik rondom gelijk is verdeeld. Zo niet, dan kunt u dit bijstellen door de schroef, die u aan de voorzijde in de raveelbak hebt geschroefd, verder in of uit te draaien totdat de verdeling gelijk is.

Definitieve bevestiging raveelbak

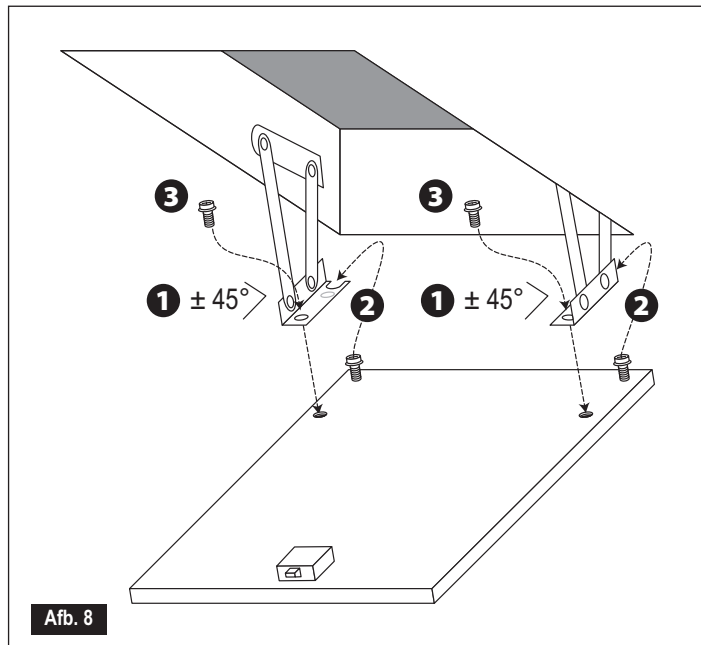
- schroef de raveelbak nu definitief vast (denk hierbij aan de vulplaatjes). Wij adviseren tenminste 12 schroeven van min 6 x 70 mm (of keilbouten bij montage in beton). *Bevestigingsmateriaal en vulstukken zijn niet meegeleverd.*

Montage trekveren

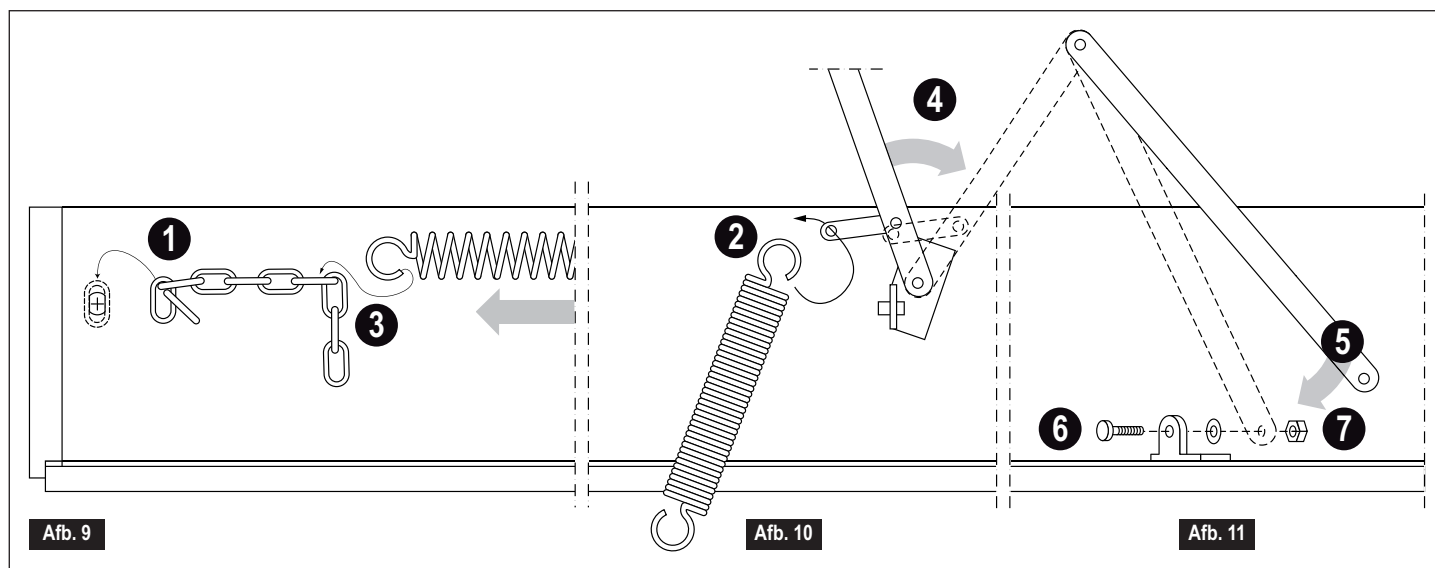
- bevestig de bijgeleverde kettinkjes achter de schroefhaken door de schakels over de platte kant van de schroefhaak te plaatsen (afb. 9.1)
- verbind de trekveer aan beide zijden van de raveelbak aan de hefarmen; de opening van de 'haak' moet naar de buitenzijde van de raveelbak toe zijn gericht! (afb. 10.2)
- haak de trekveren nu achter één van de 5 schakels (afb. 9.3). *Opmerking: Met de kettinkjes wordt de kracht bepaald die de trekveren leveren om het luik te openen/ sluiten. Gemiddeld 4 schakels; hoe minder schakels er gebruikt worden, des te zwaarder zal het luik openen. Indien het luik bekleed wordt, dan 1 tot 2 schakels minder.*
- haal vervolgens de hefarm over en bevestig deze op het luik door de arm te verbinden met de voormonteerde hoeksteun. Doe dit zoals aangegeven in afb.11. Gebruik hiervoor de meegeleverde borstbouten met ring en borgmoer.



Afb. 7



Afb. 8



Afb. 9

Afb. 10

Afb. 11

Plaatsing van de trap

- plaats de boventrap met de bouten in de hoeksteunen (afb. 12)
- controleer dat alle 4 bouten op de juiste manier in de T-profielen van de hoeksteunen vallen (afb. 12).
- draai de bouten zodanig vast aan dat de inslagmoeren licht in het hout draaien.

Stel de trap nu als volgt af

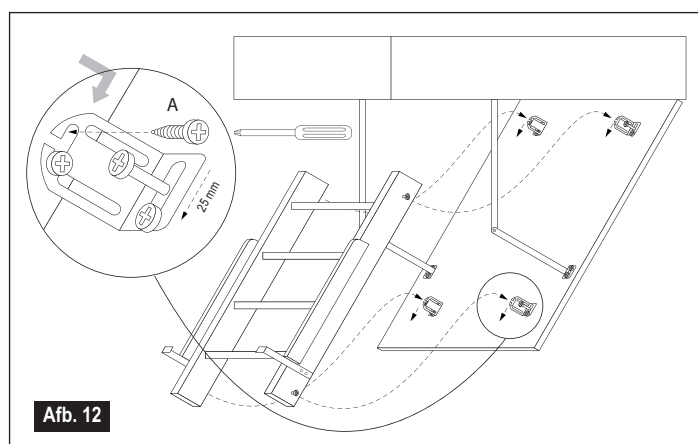
- stel de treden van de boventrap waterpas. Doe dit m.b.v. de stelbouten in de hefarmen (afb.13.1). De stelbouten dienen altijd de zijarmen te ondersteunen. Dit om het luik op te vangen en om doorbuigen te voorkomen.
- plaats de ondertrap vanaf de onderzijde tussen de geleidebeugels en berg de trap op in de krul.
- plaats de kunststof voetjes (zie afb.13.2)
- laat de trap weer zakken en monteer de meegeleverde bout met bus aan de bovenzijde van de trap in de voorgeboorde gaten (afb.14).
- ligt de ondertrap niet in één lijn met de boventrap, maar gaat deze rechter staan (de trap is dan te kort; afb. 15), laat dan het bovenste trapdeel in de hoeksteunen met sleufgaten zakken (max. 25 mm). Draai de schroeven niet meer dan 360 graden tegen de klok in! is dit niet voldoende, verplaats dan de hoeksteunen 1 gat in de voorgeboorde gaten in de trapbomen (afb. 16). Gebruik hiervoor de inslagmoeren. Het kan nu zijn dat u het bovenste trapdeel in de hoeksteunen weer omhoog moet halen.
- is de ondertrap te lang (de zwarte rolletjes/aanslagnokken rusten niet op de ijzers / trapboomgeleiders; afb. 15), dan meet u de afstand tussen de rolletjes-aanslagnokken en de ijzers-trapboomgeleiders. Deze maat zaagt u aan de onderzijde af. Let op! Eerst de kunststof voetjes demonteren!
- de rolletjes/aanslagnokken van de ondertrap dienen te allen tijde op de trapboomgeleiders te rusten.
- borg de trap nu extra met de 4 meegeleverde schroeven 6,5 x 25 door deze in de voorgeboorde gaten in het luik te monteren. (slotbouten 6 x 30 mm. in geval van een 19 mm meubelplaat luik)
- let op dat u de schroeven niet doordraait wanneer deze over zijn. De gaten zullen vermolmen en de schroeven zullen hun houvast verliezen, waardoor de trap los kan raken. (eenmaal vast, de schroeven niet meer dan 360 graden tegen de klok in draaien !)
- de treden van de ondertrap dient bij de overlapping met de boventrap op gelijke hoogte te zijn om een veilig gebruik van de trap te garanderen. Dit kan alleen door de rolletjes/aanslagnokken op de trapboomgeleiders te laten rusten.
- als de trap goed is afgesteld, schroef dan de extra schroef in de trapsteun zoals aangegeven bij A in afbeelding 12. Dit is nodig om de trap te borgen.
- draai nu de meegeleverde plastic haak op de stok. Draai het schroefoog aan de onderzijde van het luik in de sluiting totdat deze de schoot laat intrekken. Indien het schroefoog te ver wordt gedraaid zal de schoot van de sluiting niet volledig achter de schoot vallen.

Leuning (indien van toepassing)

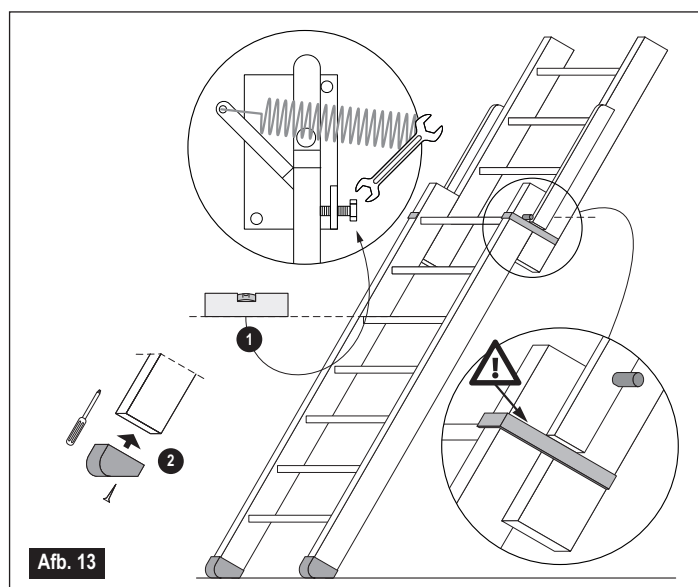
- heeft u een leuning?; monteer deze aan de zijkant van het bovenstuk van de trap. Gebruik de bouten waarmee de hoeksteunen aan de trap zijn bevestigd, en draai deze stevig vast (afb. 17).

Aftimmerlatten (indien van toepassing)

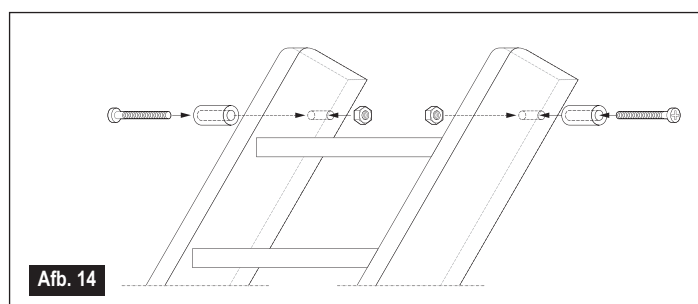
- maakt u gebruik van aftimmerlatten, dan dienen deze onder de raveelbak te worden geplaatst om de ruimte tussen de raveelbak en raveling af te dichten.



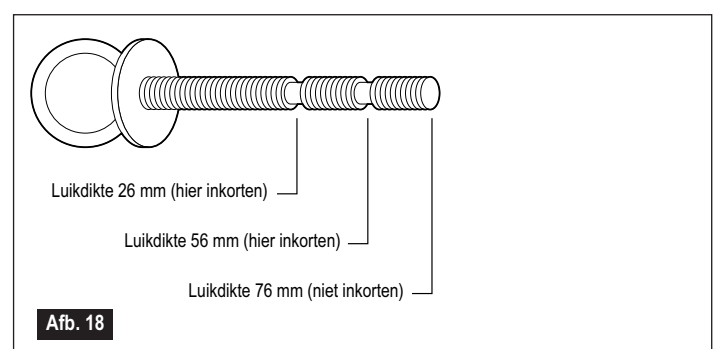
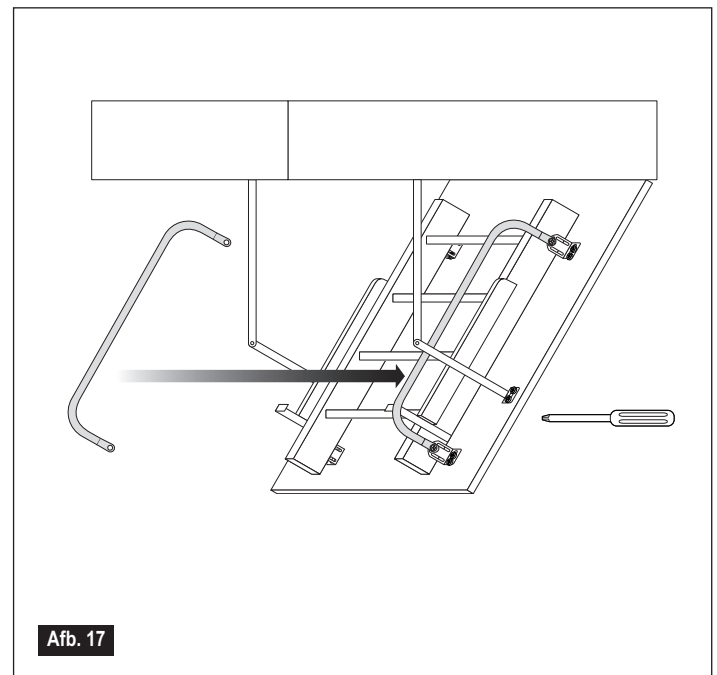
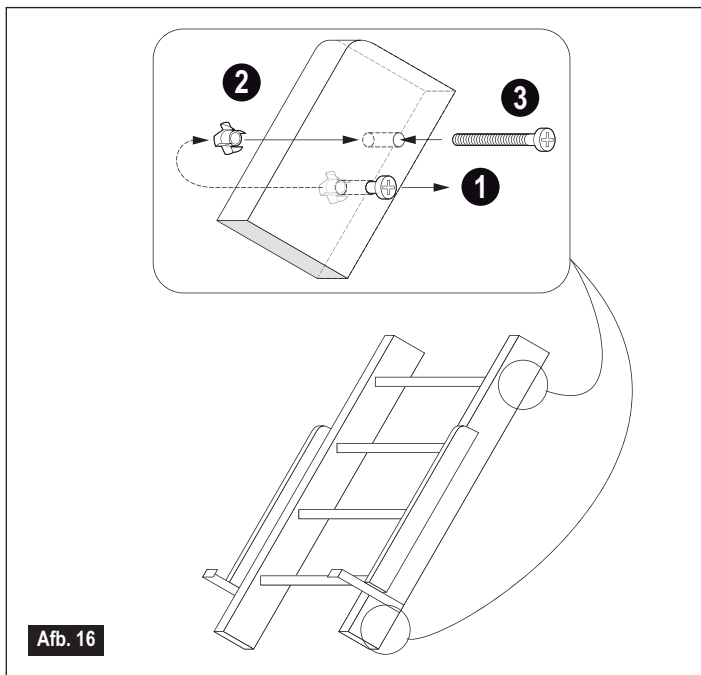
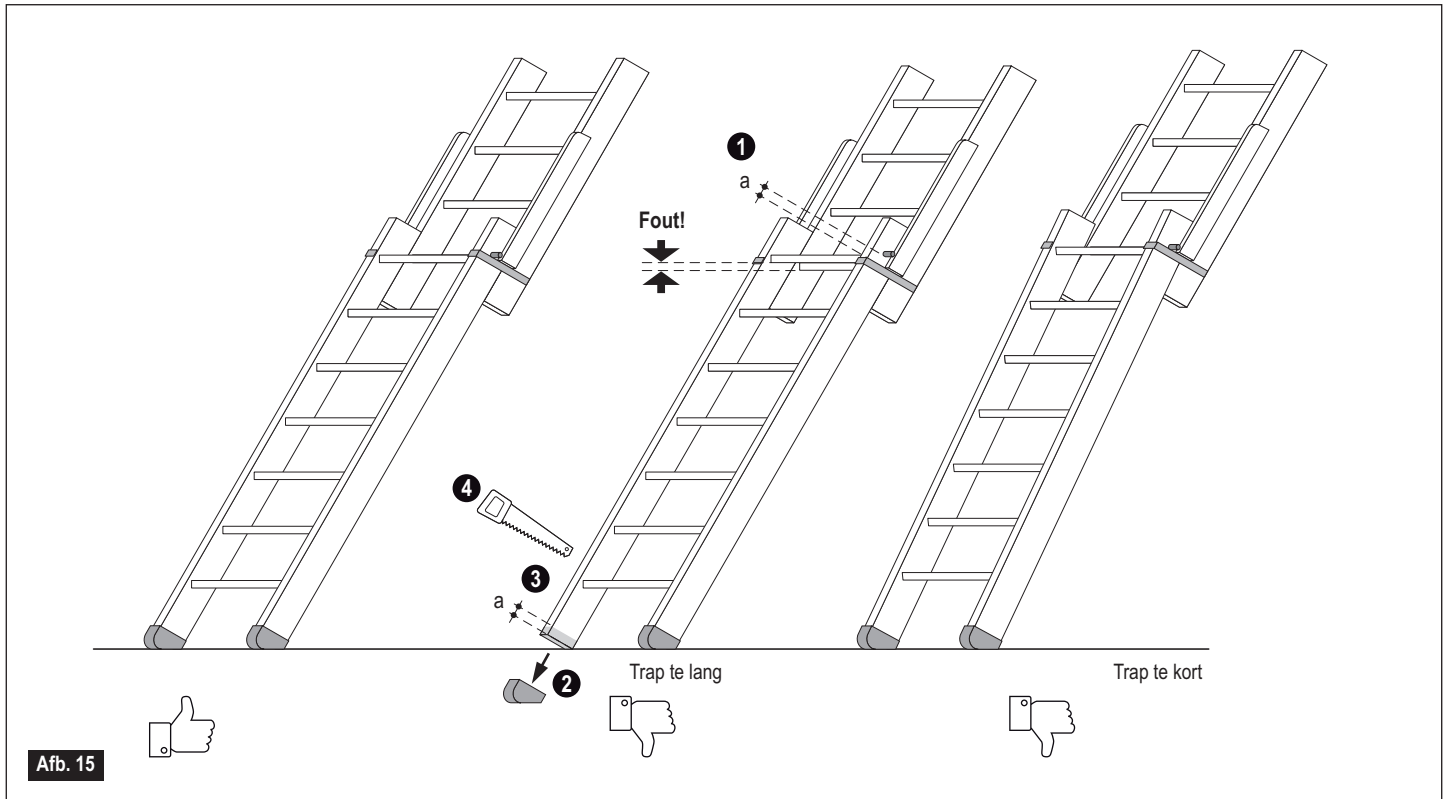
Afb. 12



Afb. 13



Afb. 14



Novoferm Nederland BV

Bedrijvenpark Twente
Postbus 220
7600 AE Almelo

T : 0546 580680
E : woningbouw@novoferm.nl
W : www.novoferm.nl